

ГУ «Государственная инспекция
по испытанию и охране сортов растений»

**СОРТА, ВКЛЮЧЕННЫЕ В
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР СОРТОВ, –
ОСНОВА ВЫСОКИХ УРОЖАЕВ**

Часть XIV

**Характеристика сортов, включенных в
государственный реестр сортов с 2019 года**

Минск 2019

Ответственный за выпуск директор ГУ «Государственная инспекция по испытанию и охране сортов растений», кандидат биологических наук *В.А. Бейня*

Сорта, включенные в государственный реестр сортов, – основа высоких урожаев. Характеристика сортов, включенных в государственный реестр сортов. Часть XIV.

В данном издании описаны сорта всех сельскохозяйственных растений, включенных в государственный реестр сортов с 2019 года – зерновых, картофеля, овощных, кормовых, технических, плодовых, ягодных и других сельскохозяйственных растений, приведены отличительные морфологические и хозяйственно-биологические признаки.

Издание предназначено для специалистов сельскохозяйственных предприятий различных форм собственности, а также производителей и заготовителей семян, служб, осуществляющих контроль за использованием сортовых ресурсов в Республике Беларусь.

ГУ «Государственная инспекция
по испытанию и охране сортов растений»

220108, г. Минск,
ул. Казинца, 62
тел./факс 212-04-21, 212-79-51
398-27-40
e-mail: belsort@sorttest.by
<http://www.sorttest.by>

ПРЕДИСЛОВИЕ

Важнейшей задачей государственного испытания сортов является всесторонняя оценка и выявление высокоурожайных, ценных по качеству, устойчивых к болезням сортов и рекомендация их производству с учетом зон допуска.

Государственное испытание сортов отечественной и зарубежной селекции обеспечивает государственное учреждение «Государственная инспекция по испытанию и охране сортов растений».

Государственное испытание сортов в Республике Беларусь проводится на 19 сортоиспытательных подразделениях, в том числе на 11 сортоиспытательных станциях и 8 государственных сортоиспытательных участках. Однородность, отличимость и стабильность сортов растений оцениваются на 6 участках патентной экспертизы. Качественные показатели сортов определяются в Центральной республиканской лаборатории по определению качества новых сортов сельскохозяйственных растений.

Сортоиспытательные станции и участки расположены на разных по механическому составу и плодородию почвах, от супесчаных до суглинистых, с плодородием 24 – 40 баллов, а также на торфяно-болотных почвах.

В государственном испытании из большого количества новых сортов сельскохозяйственных растений с резко отличающимися биологическими и хозяйственными свойствами отбираются те, которые могут занять достойную нишу в сельскохозяйственном производстве республики.

Внедряя сорт в производство, нельзя допускать обобщения отдельных результатов исследования, тем более механического переноса результатов из одной зоны в другую, так как проявление хозяйственно-биологических свойств сорта существенно зависит от конкретной зоны выращивания.

Благодаря усилиям отечественных селекционеров, а также за счет привлечения зарубежной селекции в республике создан сортовой фонд, представленный в 2019 году 5680 сортами, прошедшими государственное испытание и включенными в государственный реестр сортов. В данном каталоге представлено описание 380 новых сортов.

Каталог подготовлен специалистами отдела испытания сортов на хозяйственную полезность, отдела по организации патентной экспертизы, Центральной республиканской лаборатории по определению качества новых сортов растений, отдела международного сотрудничества, информатики и издательства ГУ «Государственная инспекция по испытанию и охране сортов растений». Пользуясь каталогами, изданными в 1997, 2001, 2004, 2007, 2010, 2011-2018 годах и настоящим изданием, каждый специалист хозяйства сможет успешно подобрать сорта с учетом почвенно-климатических условий, уровня экономического развития хозяйства, назначения использования сорта.

1. Сорты сельскохозяйственных растений, предназначенные для производства, реализации и использования их семян на территории Республики Беларусь.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ПШЕНИЦА МЯГКАЯ ОЗИМАЯ**

Сорт: **АПЕРТУС**

Заявитель: Фирма «STRUBE D & S GMBH» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения промежуточного типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) количество растений с изогнутым флажковым листом большое. Время колошения от раннего до среднего. Во время цветения восковой налет на колосе сильный. Длина растений при молочно-восковой спелости 92-94 см. Соломина между основанием колоса и верхним стеблевым узлом полая или выполнена слабо. Колос в фазе созревания белый, средне рыхлый, цилиндрический в профиль, длиной 8,5-9,5 см, имеет короткие остевидные отростки. Зубец нижней колосковой чешуи слегка изогнут. Форма плеча нижней колосковой чешуи приподнятая. Зерновка красная. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 68,3 ц/га, максимальная – 107 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Горецкая СС». Вегетационный период составил в среднем 292 дня. Средняя масса 1000 зерен 47,8 г, натура зерна 747 г/л. Зимостойкость оценивается в 4,6 балла, устойчивость к полеганию 5,0 баллов. Сорт высокоустойчив к снежной плесени и мучнистой росе, слабовосприимчив к септориозу и фузариозу колоса, средневосприимчив к корневым гнилям. Содержание белка в зерне 12,7%, стекловидность 60%, клейковины 24,3%, ИДК 79 усл. ед. (II группа качества). Выход муки составил 68%. Показатель белизны 60,6 усл. ед. Объем хлеба из 100 г муки 645 мл. Хлебопекарные качества хорошие, общая хлебопекарная оценка 3,8 балла.

Сорт: **АРКАДИЯ**

Заявитель: Фирма «DANKO HODOWLA ROSLIN SP. ZO.O.»
(Польша)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения полупрямостоячего типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) количество растений с изогнутым флаговым листом малое. Время колошения от раннего до среднего. Во время цветения восковой налет на колосе выражен средне. Длина растений при молочно-восковой спелости 102-104 см. Соломина между основанием колоса и верхним стеблевым узлом выполнена средне. Колос в фазе созревания белый, среднерыхлый, цилиндрический в профиль, длиной 9,3-9,6 см, имеет короткие остевидные отростки. Зубец нижней колосковой чешуи прямой. Форма плеча нижней колосковой чешуи приподнятая. Зерновка красная. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 71,5 ц/га, максимальная – 111 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Горецкая СС». Вегетационный период составил в среднем 290 дней. Средняя масса 1000 зерен 47,8 г, натура зерна 762 г/л. Зимостойкость оценивается в 4,8 балла, устойчивость к полеганию 4,9 баллов. Сорт устойчив к мучнистой росе, очень слабовосприимчив к снежной плесени, средневосприимчив к септориозу, фузариозу колоса, корневым гнилям. Содержание белка в зерне 11,9%, стекловидность 64%, клейковины 22,9%, ИДК 81 усл. ед. (II группа качества). Выход муки составил 69%. Показатель белизны 60,0 усл. ед. Объем хлеба из 100 г муки 685 мл. Хлебопекарные качества хорошие, общая хлебопекарная оценка 3,9 балла.

Сорт: **ФАУСТУС**

Заявитель: Фирма «STRUBE D & S GMBH» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения полустелющегося типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) количество растений с изогнутым флаговым листом малое. Время колошения среднее. Во время цветения восковой налет на колосе выражен сильно. Длина растений при молочно-восковой спелости 90-91 см. Соломина между основанием колоса и верхним стеблевым узлом полая или выполнена слабо. Колос в фазе созревания белый, средней плотности, цилиндрический в профиль, длиной 8,5-9 см, имеет короткие остевидные отростки. Зубец нижней колосковой чешуи слегка изогнут. Форма плеча нижней колосковой чешуи закругленная. Зерновка красная. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 68,6 ц/га, максимальная – 137 ц/га получена в 2017 году на Каменецком ГСУ. Вегетационный период составил в среднем 289 дней. Средняя масса 1000 зерен 41,1 г, натура зерна 741 г/л. Зимостойкость оценивается в 4,6 балла, устойчивость к полеганию – 4,9 балла. Сорт высокоустойчив к мучнистой росе, септориозу, очень слабовосприимчив к снежной плесени, слабовосприимчив к септориозу и фузариозу колоса, средневосприимчив к корневым гнилям. Содержание белка в зерне 12,3%, стекловидность 47%, клейковины 24,8%, ИДК 80 усл. ед. (II группа качества). Выход муки составил 70%. Показатель белизны 54,4 усл. ед. Объем хлеба из 100 г муки 710 мл. Хлебопекарные качества хорошие, общая хлебопекарная оценка 3,8 балла.

Сорт: **ХАЙГАРДО**

Заявитель: Фирма «SAATEN-UNION GMBH» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения от промежуточного до полустелющегося типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) количество растений с изогнутым флажковым листом очень малое. Время колошения позднее. Во время цветения восковой налет на колосе выражен сильно. Длина растений при молочно-восковой спелости 91-93 см. Соломка между основанием колоса и верхним стеблевым узлом выполнена средне. Колос в фазе созревания белый, плотный, цилиндрический в профиль, длиной 8,5-9 см, имеет остевидные отростки от короткой до средней длины. Зубец нижней колосковой чешуи умеренно изогнут. Форма плеча нижней колосковой чешуи закругленная. Зерновка красная. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 70,7 ц/га, максимальная – 115 ц/га получена в 2017 году на Каменецком ГСУ. Вегетационный период составил в среднем 292 дня. Средняя масса 1000 зерен 40,7 г, натура зерна 724 г/л. Зимостойкость оценивается в 4,4 балла, устойчивость к полеганию – 5,0 баллов. Сорт устойчив к снежной плесени, мучнистой росе, септориозу, слабовосприимчив к фузариозу колоса, средневосприимчив к корневым гнилям. Содержание белка в зерне 12,9%, стекловидность 62%, клейковины 23,5%, ИДК 77 усл. ед. (II группа качества). Выход муки составил 64%. Показатель белизны 61,8 усл. ед. Объем хлеба из

100 г муки 692 мл. Хлебопекарные качества хорошие, общая хлебопекарная оценка 3,9 балла.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ПШЕНИЦА МЯГКАЯ ЯРОВАЯ**

Сорт: **ЛАДЬЯ**

Авторы: Гриб С.И., Буштевич В.Н., Шабан Е.М.

Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ» (Беларусь), ФГБНУ «ВЛАДИМИРСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА» (Россия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения промежуточного типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) количество растений с изогнутым флаговым листом среднее. Время колошения от среднего до позднего. Во время цветения восковой налет на колосе средний. Длина растений при молочно-восковой спелости 99-101 см. Соломина между основанием колоса и верхним стеблевым узлом полая или выполнена слабо. Колос в фазе созревания белый, средне рыхлый, цилиндрический в профиль, длиной 9,9-10,2 см, имеет остевидные отростки от короткой до средней длины. Зубец нижней колосковой чешуи слегка изогнут. Форма плеча нижней колосковой чешуи закругленная. Зерновка красная. Тип развития – яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 45,1 ц/га, максимальная – 81,1 ц/га получена в 2016 году на Каменецком ГСУ. Вегетационный период составил в среднем 87 дней. Средняя масса 1000 зерен 38,0 г, натура 746 г/л. Устойчивость к полеганию высокая и оценивается в 4,9 балла. Сорт устойчив к мучнистой росе, слабовосприимчив к фузариозу колоса, средневосприимчив к септориозу и корневым гнилям. Содержание белка в зерне 15,9%, стекловидность 82%, клейковины 29,6%, ИДК 67 усл. ед. (I группа качества). Выход муки составил 71%. Показатель белизны 56,7 усл. ед. Объем хлеба из 100 г муки 679 мл. Хлебопекарные качества отличные, общая хлебопекарная оценка 4,0 балла.

Сорт: **ЭВРИКА**

Авторы: Гриб С.И., Буштевич В.Н., Шабан Е.М.

Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения промежуточного типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) количество растений с изогнутым флаговым листом среднее. Время колошения среднее. Во время цветения восковой налет на колосе сильный. Длина растений при молочно-восковой спелости 98-101 см. Соломина между основанием колоса и верхним стеблевым узлом выполнена полностью. Колос в фазе созревания белый, средней плотности, цилиндрический в профиль, длиной 9-9,3 см. Имеются короткие остевидные отростки. Зубец нижней колосковой чешуи слегка изогнут. Форма плеча нижней колосковой чешуи закругленная. Зерновка красная. Тип развития – яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 48,1 ц/га, максимальная – 82,5 ц/га получена в 2016 году на Каменецком ГСУ. Vegetационный период составил в среднем 87 дней. Средняя масса 1000 зерен 42,0 г, натура 751 г/л. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,9 балла. Сорт высокоустойчив к мучнистой росе, слабовосприимчив к септориозу и фузариозу колоса, средневосприимчив к корневым гнилям. Содержание белка в зерне 14,7%, стекловидность 87%, клейковины 26,8 %, ИДК 67 усл. ед. (I группа качества). Выход муки составил 71%. Показатель белизны 54,7 усл. ед. Объем хлеба из 100 г муки 668 мл. Хлебопекарные качества отличные, общая хлебопекарная оценка 4,1 балла.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ПШЕНИЦА ТВЕРДАЯ ЯРОВАЯ

Сорт: **ВАЛЕНТА**
Авторы: Дуктова Н.А., Дуктов В.П., Павловский В.В.,
Солдатенко Н.А., Солдатенко Д.А.
Заявитель: УО «БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения полупрямостоячего типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) количество растений с изогнутым флаговым листом от среднего до большого. Время колошения раннее. Во время цветения восковой налет на колосе средний. Длина растений при молочно-восковой спелости 135 см. Соломина между основанием колоса и верхним стеблевым узлом полая или выполнена слабо. Колос в фазе созревания слегка окрашенный, средней плотности, полностью остистый, длиной 7,6 см. Зубец колосковой чешуи

слегка изогнут. Форма плеча колосковой чешуи закругленная. Зерновка средне опушенная. Тип развития – яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 31,6 ц/га, максимальная – 51,2 ц/га получена в 2018 году на ГСХУ «Несвижская СС». Vegetационный период составил в среднем 87 дней. Средняя масса 1000 зерен составляет 43,8 г, натура 743 г/л. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,8 балла. Сорт высокоустойчив к мучнистой росе, слабовосприимчив к септориозу и фузариозу колоса, средневосприимчив к корневым гнилям. Содержание белка в зерне 16,4%, клейковины 25,1%, ИДК 58 усл. ед. (I группа качества), стекловидность зерна 94%. По данным Заявителя сорт подходит для макаронно-крупяного производства.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **РОЖЬ ОЗИМАЯ**

Сорт: **ЗУ КОССАНИ**

Заявитель: Фирма «SAATEN-UNION GMBH» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения от промежуточного до полустелющегося типа. Время колошения раннее. Во время цветения восковой налет на колосе слабый. Высота растений при молочно-восковой спелости достигает 126-128 см. Колос средней плотности, имеет длину 9,8-10,2 см. Положение колоса в фазе созревания горизонтальное. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Диплоидный гибрид продовольственного и кормового направления. Средняя урожайность зерна за 2016-2018 годы испытания составила 76,5 ц/га, максимальная – 120 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Горецкая СС». Средняя масса 1000 зерен 34,1 г, натура зерна 724 г/л. Vegetационный период в среднем составил 288 дней. Зимостойкость оценивается в 4,9 балла, устойчивость к полеганию 4,4 балла. Сорт устойчив к мучнистой росе, слабовосприимчив к снежной плесени, средневосприимчив к спорынье и корневым гнилям. Содержание белка в зерне 9,6%, сбор белка с гектара 6,2 ц, число падения 299 сек, высота амилограммы 657 единиц амилографа.

Сорт: **КВС БИНТО**

Заявитель: Фирма «KWS LOCHOW GMBH» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения от промежуточного до полустелющегося типа. Время колошения раннее. Во время цветения восковой налет на колосе слабый. Высота растений при молочно-восковой спелости достигает 120-123 см. Колос средней плотности, имеет длину 10,5-11,3 см. Положение колоса в фазе созревания горизонтальное. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Диплоидный гибрид продовольственного и кормового направления. Средняя урожайность зерна за 2016-2018 годы испытания составила 80,1 ц/га, максимальная – 123 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Горецкая СС». Средняя масса 1000 зерен 34,4 г, натура 710 г/л. Вегетационный период в среднем составил 289 дней. Зимостойкость оценивается в 4,9 балла, устойчивость к полеганию – 4,4 балла. Сорт устойчив к мучнистой росе, слабовосприимчив к снежной плесени и спорынье, средневосприимчив к корневым гнилям. Содержание белка в зерне 9,5%, сбор белка с гектара 6,5 ц, число падения 288 сек, высота амилограммы 710 единиц амилографа.

Сорт: **КВС ВИНЕТТО**

Заявитель: Фирма «KWS LOCHOW GMBH» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения промежуточного типа. Время колошения среднее. Во время цветения восковой налет на колосе средний. Высота растений при молочно-восковой спелости достигает 135-145 см. Колос плотный, имеет длину 9,4-9,8 см. Положение колоса в фазе созревания горизонтальное. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Диплоидный гибрид продовольственного и кормового направления. Средняя урожайность зерна за 2017-2018 годы испытания составила 79,1 ц/га, максимальная – 121 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Горецкая СС». Средняя масса 1000 зерен 34,4 г, натура зерна 721 г/л. Вегетационный период в среднем составил 287 дней. Зимостойкость оценивается в 4,8 балла, устойчивость к полеганию – 4,6 балла. Сорт устойчив к мучнистой росе и спорынье, слабовосприимчив к снежной плесени, средневосприимчив к корневым гнилям. Содержание белка в зерне 9,8%, сбор белка с гектара 6,3 ц, число падения 316 сек, высота амилограммы 824 единиц амилографа.

Сорт: **КВС ДОЛАРО**
Заявитель: Фирма «KWS LOCHOW GMBH» (Германия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения от промежуточного до полустелющегося типа. Время колошения от раннего до среднего. Во время цветения восковой налет на колосе средний. Высота растений при молочно-восковой спелости достигает 115-120 см. Колос средней плотности, имеет длину 9-8-10,1 см. Положение колоса в фазе созревания полупониклое. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Диплоидный гибрид продовольственного и кормового направления. Средняя урожайность зерна за 2016-2018 годы испытания составила 80,2 ц/га, максимальная – 122 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Горещка СС». Средняя масса 1000 зерен составляет 33,8 г, натура зерна 715 г/л. Вегетационный период в среднем составил 289 дней. Зимостойкость оценивается в 4,9 балла, устойчивость к полеганию – 4,5 балла. Сорт устойчив к мучнистой росе, очень слабовосприимчив к снежной плесени и спорынье, средневосприимчив к корневым гнилям. Содержание белка в зерне 9,6%, сбор белка с гектара 6,6 ц, число падения 307 сек, высота амилограммы 786 единиц амилографа.

Сорт: **РОСАНА**
Авторы: Урбан Э.П., Углик Р.А., Карпович О.Н., Гордей С.И.,
Гордей И.А., Приставка Т.Г., Чугаева В.В.
Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН
БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения от промежуточного до полустелющегося типа. Время колошения среднее. Во время цветения восковой налет на колосе средний. Высота растений при молочно-восковой спелости достигает 148-150 см. Колос рыхлый, имеет длину 13-14 см. Положение колоса в фазе созревания горизонтальное. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Тетраплоидный сорт продовольственного и кормового направления. Средняя урожайность зерна за 2016-2018 годы испытания составила 53,8 ц/га, максимальная – 82,7 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Лепельская СС». Средняя масса 1000 зерен 44,7 г, натура зерна 652 г/л. Вегетационный период в среднем составил 291 день. Зимостойкость оценивается в 4,9 балла, устойчивость к полеганию – 4,5 балла. Сорт устойчив к мучнистой росе, очень слабовосприимчив к снежной плесени и спорынье, средневосприимчив к корневым гнилям. Содержание белка в зерне 9,6%, сбор белка с гектара 6,6 ц, число падения 307 сек, высота амилограммы 786 единиц амилографа.

стойкость оценивается в 4,9 балла, устойчивость к полеганию – 3,8 балла. Сорт устойчив к мучнистой росе, слабовосприимчив к снежной плесени и спорынье, средневосприимчив к корневым гнилям. Содержание белка в зерне 11,7%, сбор белка с гектара 5,3 ц, число падения 227 сек, высота амилограммы 395 единиц амилографа.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ЯЧМЕНЬ ОЗИМЫЙ

Сорт: **ДИПЛО**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения полупрямостоячего типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) встречаемость растений с изогнутым флаговым листом от низкой до средней. Время колошения раннее. Положение колоса в конце цветения полупониклое. Восковой налет на колосе средний. Длина растений при молочно-восковой спелости 73-75 см. Колос многорядный, при созревании средней плотности, цилиндрической формы. Стерильные колоски имеют отклоненное расположение. Зерновка пленчатая. Тип развития озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт пивоваренного направления. Средняя урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 57,7 ц/га, максимальная – 113 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Горецкая СС». Средняя масса 1000 зерен 42,0 г, натура зерна 541 г/л. Вегетационный период в среднем составил 274 дня. Зимостойкость и устойчивость к полеганию оцениваются в 4,9 балла, засухоустойчивость – 3,7 балла. Содержание белка в зерне 11,9%, крупность зерна 84%. Экстрактивность солода 79,4%, фриабельность 69%. Пивоваренные характеристики солода хорошие. Включен в Перечень сортов ячменя пивоваренного по Республике Беларусь на 2019 год.

Сорт: **ЗУ МАТЕО**

Заявитель: Фирма «SAATEN-UNION GMBH» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения промежуточного типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) встречаемость растений с изогнутым флаговым листом средняя. Время колошения среднее. Положение колоса в конце цветения горизонтальное. Восковой налет на колосе слабый. Длина растений при молочно-восковой спелости 92-94 см. Колос двурядный, при созревании средне плотный, цилиндрической

формы. Стерильный колосок отсутствует. Зерновка пленчатая. Тип развития озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт пивоваренного направления. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 56,2 ц/га, максимальная – 104 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Горецкая СС». Средняя масса 1000 зерен 48,1 г, натура зерна 594 г/л. Vegetационный период в среднем составил 276 дней. Зимостойкость оценивается в 4,3 балла, устойчивость к полеганию 4,9 баллов, к засухе – 4,0 балла. Содержание белка в зерне 11,3%, крупность зерна 89%. Экстрактивность солода 79,5%, фриабильность 65%. Пивоваренные характеристики солода хорошие. Включен в Перечень сортов ячменя пивоваренного по Республике Беларусь на 2019 год.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ЯЧМЕНЬ ЯРОВОЙ

Сорт: **АДАМ**

Авторы: Зубкович А.А., Халецкий С.П., Дашкевич М.А.,
Зубкович Н.В., Усеня З.П., Поповицкая О.Н.,
Бабицкая Г.И., Банцер Е.З., Зенькович Т.И.,
Марчук О.В., Аношенко Б.Ю.

Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН
БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения полустелющегося типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) встречаемость растений с изогнутым флаговым листом высокая. Время колошения среднее. Положение колоса в конце цветения горизонтальное. Восковой налет на колосе средний. Длина растений при молочно-восковой спелости 83-85 см. Колос двурядный, при созревании от среднего до плотного, цилиндрической формы. Расположение стерильного колоска от параллельного до слегка отклоненного. Пленчатость на зерновке отсутствует. Тип развития яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднепоздний голозерный сорт кормового и продовольственного направления. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 39,0 ц/га, максимальная – 74,3 ц/га получена в 2016 году на Каменецком ГСУ. Средняя масса 1000 зерен 43,3 г, натура зерна 679 г/л. Vegetационный период в среднем составил 84 дня. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,9 балла, к засухе – 3,4 балла. Сорт

устойчив к стеблевой ржавчине, мучнистой росе и ринхоспориозу, слабовосприимчив к пыльной головне, средневосприимчив к корневым гнилям. Содержание белка в зерне 15,0%, крахмала 61,3%, сбор белка с гектара 5,0 ц, крахмала 20,9 ц. Обладает хорошими крупяными свойствами: показатель выравненности полученной крупы 81,0%, выход перловой крупы 61,1%, органолептическая оценка каши 4,3 балла.

Сорт: **КВС КАНТОН**
Заявитель: Фирма «KWS LOCHOW GMBH» (Германия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения от промежуточного до полустелющегося типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) встречается растений с изогнутым флажковым листом средняя. Время колошения среднее. Положение колоса в конце цветения горизонтальное. Восковой налет на колосе средний. Длина растений при молочно-восковой спелости 94-97 см. Колос двурядный, при созревании средне рыхлый, цилиндрической формы. Расположение стерильного колоска параллельное. Зерновка пленчатая. Тип развития яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт пивоваренного направления. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 50,3 ц/га, максимальная – 91,2 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Горечкая СС». Средняя масса 1000 зерен 49,7 г, натура зерна 636 г/л. Вегетационный период в среднем составил 83 дня. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,8 балла, к засухе – 3,8 балла. Сорт устойчив к стеблевой ржавчине, мучнистой росе и ринхоспориозу, слабовосприимчив к пыльной головне, средневосприимчив к корневым гнилям. Содержание белка в зерне 11,1%, крупность зерна 95%. Экстрактивность солода 80,9%, фриабиальность 81%. Пивоваренные характеристики солода хорошие. Включен в Перечень сортов ячменя пивоваренного по Республике Беларусь на 2019 год. Обладает достойными крупяными свойствами: показатель выравненности полученной крупы 96,6%, выход перловой крупы 51,6%, органолептическая оценка каши 4,9 балла. Включен в Перечень сортов зерновых, крупяных и зернобобовых растений, имеющих наиболее ценные показатели качества по Республике Беларусь на 2019 год.

Сорт: **КВС ХАРИС**
Заявитель: Фирма «KWS LOCHOW GMBH» (Германия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения промежуточного типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) встречаемость растений с изогнутым флаговым листом средняя. Время колошения среднее. Положение колоса в конце цветения горизонтальное. Восковой налет на колосе средний. Длина растений при молочно-восковой спелости 96-99 см. Колос двурядный, при созревании средней плотности, цилиндрической формы. Расположение стерильного колоска параллельное. Зерновка пленчатая. Тип развития яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт кормового и продовольственного направления. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 51,7 ц/га, максимальная – 97,2 ц/га получена в 2016 году на Каменецком ГСУ. Средняя масса 1000 зерен 48,4 г, натура зерна 627 г/л. Вегетационный период в среднем составил 83 дня. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,8 балла, к засухе – 3,7 балла. Сорт устойчив к стеблевой ржавчине, мучнистой росе и ринхоспориозу, практически устойчив к пыльной головне, средневосприимчив к гельминтоспориозу и корневым гнилям. Содержание белка в зерне 12,9%, крахмала 60,9%, сбор белка с гектара 5,7 ц, крахмала 28,1 ц. Обладает отличными крупяными свойствами: показатель выравненности полученной крупы 87,6%, выход перловой крупы 55,2%, органолептическая оценка каши 4,7 балла. Включен в Перечень сортов зерновых, крупяных и зернобобовых растений, имеющих наиболее ценные показатели качества по Республике Беларусь на 2019 год.

Сорт: **КСАНТЕ**

Заявитель: Фирма «SAATEN-UNION GMBH» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов:

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения промежуточного типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) встречаемость растений с изогнутым флаговым листом средняя. Время колошения от раннего до среднего. Положение колоса в конце цветения полупониклое. Восковой налет на колосе сильный. Длина растений при молочно-восковой спелости 92-96 см. Колос двурядный, при созревании средней плотности, цилиндрической формы. Стерильный колосок отсутствует. Зерновка пленчатая. Тип развития яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт пивоваренного направления. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 50,5 ц/га, максимальная –

90,0 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Несвижская СС». Средняя масса 1000 зерен 51,5 г, натура зерна 631 г/л. Vegetационный период в среднем составил 82 дня. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,8 балла, к засухе – 3,8 балла. Сорт устойчив к стеблевой ржавчине, мучнистой росе и ринхоспориозу, слабовосприимчив к пыльной головне, средневосприимчив к гельминтоспориозу и корневым гнилям. Содержание белка в зерне 11,2%, крупность зерна 94%. Экстрактивность солода 81,5%, фриабильность 84%. Пивоваренные характеристики солода отличные. Включен в Перечень сортов ячменя пивоваренного по Республике Беларусь на 2019 год. Обладает хорошими крупяными свойствами: показатель выравненности полученной крупы 95,9%, выход перловой крупы 44%, органолептическая оценка каши 5,0 баллов.

Сорт: **КУФАЛЬ**
Авторы: Зубкович А.А., Кадыров М.А., Зубкович Н.В.,
Усеня З.П., Поповицкая О.Н., Бабицкая Г.И.,
Зенькович Т.И., Марчук О.В., Аношенко Б.Ю.
Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН
БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения от полустелющегося до промежуточного типа. В фазе предколосения (набухания листовых влагалищ) встречаемость растений с изогнутым флаговым листом средняя. Время колосения среднее. Положение колоса в конце цветения полупрямостоячее. Восковой налет на колосе слабый. Длина растений при молочно-восковой спелости 94-97 см. Колос двурядный, при созревании средней плотности, цилиндрической формы. Расположение стерильного колоска отклоненное. Зерновка пленчатая. Тип развития яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт пивоваренного направления. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 46,7 ц/га, максимальная – 82,4 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Несвижская СС». Средняя масса 1000 зерен 50,5 г, натура зерна 648 г/л. Vegetационный период в среднем составил 81 день. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,8 балла, к засухе – 3,8 балла. Сорт устойчив к стеблевой ржавчине, мучнистой росе и ринхоспориозу, практически устойчив к пыльной головне, средневосприимчив к гельминтоспориозу и корневым гнилям. Содержание белка в зерне 12,0%, крупность зерна 95%. Экстрактивность солода 80,0%, фриабильность 68%. Пивоваренные характери-

стики солода хорошие. Включен в Перечень сортов ячменя пивоваренного по Республике Беларусь на 2019 год. Обладает отличными крупяными свойствами: показатель выравненности полученной крупы 96,3%, выход перловой крупы 49,6%, органолептическая оценка каши 4,8 балла. Включен в Перечень сортов зерновых, крупяных и зернобобовых растений, имеющих наиболее ценные показатели качества по Республике Беларусь на 2019 год.

Сорт: **РЕЙДЕР**
Авторы: Зубкович А.А., Кадыров М.А., Зубкович Н.В.,
Усеня З.П., Поповицкая О.Н., Бабицкая Г.И.,
Банцер Е.З., Марчук О.В., Аношенко Б.Ю.
Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН
БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения промежуточного типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) встречаемость растений с изогнутым флаговым листом средняя. Время колошения среднее. Положение колоса в конце цветения полупрямостоячее. Восковой налет на колосе слабый. Длина растений при молочно-восковой спелости 101-104 см. Колос двурядный, при созревании средней плотности, цилиндрической формы. Расположение стерильного колоска отклоненное. Зерновка пленчатая. Тип развития яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт кормового и продовольственного направления. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 48,8 ц/га, максимальная – 90,8 ц/га получена в 2016 году на Каменецком ГСУ. Средняя масса 1000 зерен 49,5 г, натура зерна 652 г/л. Вегетационный период в среднем составил 83 дня. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,8 балла, к засухе – 3,7 балла. Сорт устойчив к стеблевой ржавчине, мучнистой росе, ринхоспориозу, практически устойчив к пыльной головне, средневосприимчив к корневым гнилям. Содержание белка в зерне 13,9%, крахмала 58,7%, сбор белка с гектара 5,7 ц, крахмала 25,0 ц. Обладает хорошими крупяными свойствами: показатель выравненности полученной крупы 91,7%, выход перловой крупы 56,2%, органолептическая оценка каши 4,4 балла.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ТРИТИКАЛЕ ОЗИМАЯ

Сорт: **БЕРЕЗИНО**
Авторы: Гриб С.И., Буштевич В.Н., Шишлова Н.П., Кацер Ю.А.,
Болошенко Л.В., Бандарчук В.А., Мандрикевич А.А.,
Гавриленко В.П., Позняк В.И.
Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН
БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения промежуточного типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) сорт имеет малое количество растений с изогнутым флажковым листом. Время колошения среднее. Во время цветения восковой налет на влагалище выражен средне, плотность опушения шейки у стебля средняя. Высота растений в фазе созревания 128-132 см. Соломина полая или выполнена слабо. Колос в фазе созревания белый, средней плотности, полностью остистый, длиной 9-10 см. Тип развития – яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт зернофуражного направления. Средняя урожайность зерна за 2016-2018 годы испытания составила 61,5 ц/га, максимальная – 93,1 ц/га получена в 2016 году на ГСХУ «Несвижская СС» и в 2017 году на Щучинском ГСУ. Средняя масса 1000 зерен 41,4 г, натура зерна 689 г/л. Vegetационный период в среднем составил 289 дней. Зимостойкость оценивается в 4,9 балла, устойчивость к полеганию – 4,5 балла, к засухе – 3,6 балла. Содержание белка в зерне 11,7%, крахмала 67,1%, сбор белка с гектара 5,8 ц, сбор крахмала 36,6 ц, число падения 107 сек.

Сорт: **БРУС**
Заявитель: Фирма «SAATEN-UNION GMBH» (Германия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения полупрямостоячего типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) имеют малое количество растений с изогнутым флажковым листом. Время колошения от раннего до среднего. Во время цветения восковой налет на влагалище выражен средне, плотность опушения шейки у стебля отсутствует или очень слабая. Высота растений в фазе созревания 103-105 см. Соломина полая или выполнена слабо. Колос в фазе созревания слегка окрашен-

ный, средней плотности, полностью остистый, длиной 11-12 см. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт зернофуражного направления. Средняя урожайность зерна за 2016-2018 годы испытания составила 61,7 ц/га, максимальная – 103 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Горецкая СС». Средняя масса 1000 зерен 43,3 г, натура зерна 693 г/л. Вегетационный период в среднем составил 290 дней. Зимостойкость оценивается в 4,9 балла, устойчивость к полеганию – 4,7 балла, к засухе – 3,6 балла. Содержание белка в зерне 12,0%, крахмала 66,8%, сбор белка с гектара 5,9 ц, сбор крахмала 37,5 ц, число падения 109 сек. Сорт не рекомендуется возделывать на торфяно-болотных почвах.

Сорт: **ЗАРЕЧЬЕ**

Авторы: Гриб С.И., Буштевич В.Н., Шишлова Н.П., Кацер Ю.А., Болошенко Л.В., Бандарчук В.А., Мандрикевич А.А., Гавриленко В.П., Позняк В.И., Дубовец Н.И.

Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения полупрямостоячего типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) сорт имеет малое количество растений с изогнутым флаговым листом. Время колошения среднее. Во время цветения восковой налет на влагалище выражен средне, плотность опушения шейки у стебля средняя. Высота растений в фазе созревания 120-125 см. Соломина полая или выполнена слабо. Колос в фазе созревания слегка окрашенный, средней плотности, полностью остистый, длиной 10-10,5 см. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт зернофуражного направления. Средняя урожайность зерна за 2016-2018 годы испытания составила 64,5 ц/га, максимальная – 106 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Горецкая СС». Средняя масса 1000 зерен 39,2 г, натура зерна 677 г/л. Вегетационный период в среднем составил 289 дней. Зимостойкость оценивается в 4,9 балла, устойчивость к полеганию – 4,7 балла, к засухе – 3,7 балла. Содержание белка в зерне 11,8%, крахмала 65,9%, сбор белка с гектара 6,4 ц, сбор крахмала 38,8 ц, число падения 94 сек.

Сорт: **КОВЧЕГ**
Авторы: Гриб С.И., Буштевич В.Н., Шишлова Н.П.,
Бандарчук В.А., Мандрикевич А.А., Гавриленко В.П.,
Кацер Ю.А.
Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН
БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения промежуточного типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) сорт имеет среднее количество растений с изогнутым флаговым листом. Время колошения среднее. Во время цветения восковой налет на влагалище сильно выражен, плотность опушения шейки у стебля средняя. Высота растений в фазе созревания 100-105 см. Соломина полая или выполнена слабо. Колос в фазе созревания белый, средней плотности, полностью остистый, длиной 11-12 см. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт зернофуражного направления. Средняя урожайность зерна за 2015-2017 годы испытания составила 69,5 ц/га, максимальная – 104 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Горецкая СС». Средняя масса 1000 зерен составляет 43,9 г, натура зерна 659 г/л. Вегетационный период в среднем составляет 291 день. Зимостойкость оценивается в 4,7 балла, устойчивость к полеганию – 4,9 балла. Содержание белка в зерне 11,5%, крахмала 65,2%, сбор белка с гектара 7,0 ц, сбор крахмала 40,9 ц, число падения 89 сек.

Сорт: **ТОЛЕДО**
Заявитель: Фирма «DANKO HODOWLA ROSLIN SP. ZO.O.»
(Польша)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения промежуточного типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) сорт имеет среднее количество растений с изогнутым флаговым листом. Время колошения от среднего до позднего. Во время цветения восковой налет на влагалище выражен средне, плотность опушения шейки у стебля средняя. Высота растений в фазе созревания 105-110 см. Соломина выполнена средне. Колос в фазе созревания белый, средней плотности, полностью остистый, длиной 10-11 см. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт зернофуражного направления. Средняя урожайность зерна за 2016-2018 годы испытания составила 69,8 ц/га, максимальная – 106 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Горецкая СС» и Щучинском ГСУ. Средняя масса 1000 зерен 46,6 г, натура зерна 678 г/л. Vegetационный период в среднем составил 290 дней. Зимостойкость и устойчивость к полеганию оцениваются в 4,9 балла, к засухе – 3,8 балла. Содержание белка в зерне 11,1%, крахмала 67,4%, сбор белка с гектара 6,3 ц, сбор крахмала 42,4 ц, число падения 97 сек. Сорт не рекомендуется возделывать на торфяно-болотных почвах.

Сорт: **УСТЬЕ**

Авторы: Гриб С.И., Буштевич В.Н., Шишлова Н.П., Кацер Ю.А., Болошенко Л.В., Бандарчук В.А., Мандрикевич А.А., Гавриленко В.П., Позняк Е.И., Булойчик А.А.

Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения промежуточного типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) сорт имеет малое количество растений с изогнутым флажковым листом. Время колошения среднее. Во время цветения восковой налет на влагалище выражен от среднего до сильного, плотность опушения шейки у стебля от средней до сильной. Высота растений в фазе созревания 123-125 см. Соломина полая или выполнена слабо. Колос в фазе созревания белый, рыхлый, полностью остистый, длиной 10,5-11,5 см. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт зернофуражного направления. Средняя урожайность зерна за 2016-2018 годы испытания составила 66,2 ц/га, максимальная – 106 ц/га получена в 2016 году на Каменецком ГСУ. Средняя масса 1000 зерен 43,7 г, натура зерна 685 г/л. Vegetационный период в среднем составил 289 дней. Зимостойкость оценивается в 4,9 балла, устойчивость к полеганию – 4,6 балла, к засухе – 3,6 балла. Содержание белка в зерне 11,8%, крахмала 66,2%, сбор белка с гектара 6,5 ц, сбор крахмала 39,5 ц, число падения 100 сек.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ТРИТИКАЛЕ ЯРОВАЯ**

Сорт: **ГЕЛИО**

Авторы: Гриб С.И., Буштевич В.Н., Полякова Е.Л.,
Пилипенко Ж.С., Углик Т.В., Мандрикевич А.А.,
Гавриленко В.П.

Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН БЕЛАРУСИ
ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ», ФГБНУ «ВЛАДИМИРСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА» (Россия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения полупрямостоячего типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) сорт имеет среднее количество растений с изогнутым флаговым листом. Время колошения среднее. Во время цветения восковой налет на влагалище сильно выражен, плотность опушения шейки у стебля средняя. Высота растений в фазе созревания 82-85 см. Соломина полая или выполнена слабо. Колос в фазе созревания белый, средне плотный, полностью остистый, длиной 8,5-9 см. Тип развития – яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт зернофуражного направления. Средняя урожайность зерна за 2016-2018 годы испытания составила 48,7 ц/га, максимальная – 67,1 ц/га получена в 2017 году на ГСХУ «Горецкая СС». Средняя масса 1000 зерен 41,9 г, натура зерна 684 г/л. Вегетационный период в среднем составляет 88 дней. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,9 балла, к засухе – 4,1 балла. Содержание белка в зерне 13,4%, крахмала 64,4%, сбор белка с гектара 5,4 ц, сбор крахмала 25,9 ц, число падения 129 сек.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ОВЕС ЯРОВОЙ**

Сорт: **ШАНС**

Авторы: Халецкий С.П., Шемпель З.В., Власов А.Г.,
Герасимчик В.В., Королек В.П.

Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН
БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в фазе кущения полупрямостоячего типа. В фазе предколошения (набухания листовых влагалищ) встречаемость растений с изогнутым флаговым листом низкая. Время выметывания среднее.

Направление ветвей метелки в момент цветения полуодностороннее. Расположение ветвей метелки полуприподнятое, расположение колосков пониклое. Длина растений при молочно-восковой спелости 90-92 см. При созревании окраска нижней цветковой чешуи белая. Зерновка пленчатая. Тип развития яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 48,0 ц/га, максимальная – 76,6 ц/га получена в 2016 году на Каменецком ГСУ. Средняя масса 1000 зерен 36,8 г, натура зерна 470 г/л, пленчатость 25,4%. Vegetационный период составил в среднем 87 дней. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,9 балла, к засухе – 3,7 балла. Содержание белка в зерне 13,7%, масличность 5,0%. Сорт не рекомендуется возделывать на торфяно-болотных почвах.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ПРОСО ОБЫКНОВЕННОЕ

Сорт: **ДУБЛОН**
Авторы: Кравцов С.В., Сныткова Л.И., Анохина Т.А.,
Куделко В.Н., Бакай В.П., Гвоздова Л.И.
Заявители: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН
БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»,
РУП «ГОМЕЛЬСКАЯ ОСХОС НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Время выметывания среднее. При выметывании положение флагового листа полупониклое. При полном цветении угол ветвей метелки прямой, положение метелки умеренно пониклое. Рыльце светло-розовой окраски. Метелка средней плотности, количество подушечек среднее. Во время созревания колоски продолговато-эллиптической формы, средне-желтой окраски, антоциановая окраска колосковой чешуи отсутствует. Зерно крупного размера, эллиптической формы, красное. Пятнышки на зерне отсутствуют. Окраска ядра светло-желтая. Интенсивность коричневой окраски плацентного пятна светлая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт, предназначен для выращивания на зерно и зеленую массу. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 42,3 ц/га, максимальная урожайность 65,9 ц/га получена на Каменецком ГСУ в 2018 году. Масса 1000 семян 8,9 г. Сорт устойчив к осыпанию семян и полеганию. Выравненность зерна 94,3%, пленчатость 16,6%, выход пшеница 69,8%, содержание белка в крупе 14,18%, вкус каши 4,6 балла.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ГРЕЧИХА ТЕТРАПЛОИДНАЯ

Сорт: **АЛЬФА**
Авторы: Дубовик Е.И., Майсеенко Г.Я., Попчинская Н.Я.,
Анохина Т.А., Лужинская Н.А., Мазур О.М.,
Фицнер Е.Г., Веремей Е.П.
Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН
БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Тип роста растения детерминантный. В фазе полного цветения высота растений в среднем 99-101 см. Форма основания листовой пластинки сильно сердцевидная. Цветки больших размеров, окраска лепестков белая. Общее количество соцветий на растениях среднее. Время созревания среднее. Плоды ромбической формы, средней длины. Окраска кожуры плода темно-коричневая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый, тетраплоидный сорт. Средняя урожайность зерна за 2016-2018 годы испытания составила 25,6 ц/га, максимальная урожайность 36,9 ц/га получена на Каменецком ГСУ в 2016 году. Сорт устойчив к полеганию и осыпанию семян. Масса 1000 семян 42,5 г. Технические и крупяные качества хорошие, выравненность зерна 99,2%, плёчатость 26,5%, выход крупы 61,5%, крупяного ядра 86%, содержание белка в крупе 14,0%. Вкус каши 5,0 баллов.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КУКУРУЗА

Сорт: **АЛЬКОР**
Заявитель: ООО НПКФ «СЕЛЕКТА» (Украина)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (250-274,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком отсутствует или очень слабая, воздушных корней – средней интенсивности. Листья темно-зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – от раннего до среднего. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки сильная, их оснований – отсутствует или очень слабая, пыльников и шелка – средней интенсивности. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, слегка изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, количество

боковых ветвей среднее. Верхний початок цилиндрической формы, средней длины, от тонкого до среднего диаметра, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня сильная. Зерно полузубовидного типа, верхняя и нижняя часть зерна желтые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 210. Трехлинейный, среднеранний гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2017-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 123 ц/га, максимальная – 164 ц/га получена на Щучинском ГСУ в 2018 году. Средняя влажность зерна при уборке 26,9%. Выход зерна 76,9%, масса 1000 зерен 346 г. Зерно содержит 9,85% белка, 72,34% крахмала. Сбор белка с гектара 9,8 ц, крахмала 79,6 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 230 ц/га, максимальная – 341 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 32,3%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 8,96%, сбор белка с гектара 16,4 ц. Характеризуется высоким потенциалом урожайности зерна и сухого вещества, хорошей устойчивостью к фузариозу початков.

Сорт: **АМАРОК**
Заявитель: Фирма «KWS SAAT SE» (Германия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна от средней высоты до высоких (275,0-299,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля над верхним початком слабая, влагалища листа и воздушных корней – отсутствует или очень слабая. Листья зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – от раннего до среднего. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки, их оснований, пыльников и шелка – слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, прямые или очень слегка изогнутые, расположены под маленьким углом к главной оси, количество боковых ветвей малое. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, длинный, среднего диаметра, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка слабая. Зерно промежуточного типа, верхняя часть зерна желтая, нижняя – желто-оранжевая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 220. Трехлинейный, среднеранний гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 123 ц/га, максимальная – 165 ц/га полу-

чена на Лунинецком ГСУ в 2017 году. Средняя влажность зерна при уборке 26,5%. Выход зерна 81,1%, масса 1000 зерен 299 г. Зерно содержит 8,38% белка, 73,30% крахмала. Сбор белка с гектара 8,5 ц, крахмала 73,9 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 215 ц/га, максимальная – 320 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 34,2%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 6,5%, сбор белка с гектара 11,1 ц. Высокорословый гибрид со стабильно высокой урожайностью зерна и сухого вещества, мало восприимчив к грибным заболеваниям.

Сорт: **ЗЕРНОСЛАВ**

Заявитель: ООО НПКФ «СЕЛЕКТА» (Украина)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна от средней высоты до высоких (275,0-299,9 см). Стебель от ровного до слабо искривленного. Антоциановая окраска междоузлий стебля над верхним початком средней интенсивности, влагалища листа и воздушных корней – слабая. Листья темно-зеленые, умеренно изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – раннее. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки и пыльников средней интенсивности, оснований колосковых чешуй – сильная, шелка – слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, прямые или очень слегка изогнутые, расположены под маленьким углом к главной оси, количество боковых ветвей среднее. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, длинный, от тонкого до среднего диаметра, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка очень сильная. Зерно промежуточного типа, верхняя и нижняя часть зерна желтые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 220. Трехлинейный, среднеранний гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 105 ц/га, максимальная – 142 ц/га получена на Щучинском ГСУ в 2018 году. Средняя влажность зерна при уборке 27,4%. Выход зерна 76,3%, масса 1000 зерен 281 г. Зерно содержит 8,83% белка, 74,48% крахмала. Сбор белка с гектара 8,9 ц, крахмала 73,0 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 188 ц/га, максимальная – 298 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 32,1%. Содержание белка

в сухом веществе зеленой массы 8,35%, сбор белка с гектара 11,6 ц. Устойчив к засухе, полеганию и пузырчатой головне.

Сорт: **БЕЛАМИ**
Заявитель: Фирма «CAUSSADE SEMENCES» (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (250-274,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком отсутствует или очень слабая, воздушных корней – средней интенсивности. Листья зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – от раннего до среднего. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки от слабой до средней интенсивности, их оснований – слабая, пыльников – средней интенсивности, шелка – сильная. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, от слегка изогнутых до умеренно изогнутых, угол расположения их к главной оси от маленького до среднего, количество боковых ветвей малое. Верхний початок цилиндрической формы, длинный, от тонкого до среднего диаметра, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка отсутствует или очень слабая. Зерно полукремнистого типа, верхняя часть зерна желто-оранжевая, нижняя – оранжевая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 190. Простой, среднеранний гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 106 ц/га, максимальная – 143 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя влажность зерна при уборке 25,3%. Выход зерна 80,6%, масса 1000 зерен 317 г. Зерно содержит 9,74% белка, 73,17% крахмала. Сбор белка с гектара 9,2 ц, крахмала 69,6 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 188 ц/га, максимальная – 278 ц/га получена на ГСХУ «Лепельская СС» в 2016 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 36,6%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 8,23%, сбор белка с гектара 11,1 ц. Характеризуется быстрым стартовым ростом, быстро отдает влагу при созревании зерна.

Сорт: **КВС КАМПИНОС**
Заявитель: Фирма «KWS SAAT SE» (Германия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна от низких до средней высоты (225-249,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля над верхним початком средней интенсивности, влагалища листа – отсутствует или очень слабая, воздушных корней – сильная. Листья темно-зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – раннее. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки слабая, их оснований – средней интенсивности, пыльников – от средней интенсивности до сильной, шелка – сильная. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, прямые или очень слегка изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, количество боковых ветвей малое. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, от средней длины до длинного, от среднего диаметра до толстого, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка сильная. Зерно промежуточного типа, верхняя и нижняя часть зерна желто-оранжевые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 210. Простой, среднеранний гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 115 ц/га, максимальная – 143 ц/га получена на Щучинском ГСУ в 2018 году. Средняя влажность зерна при уборке 27,0%. Выход зерна 80,6%, масса 1000 зерен 315 г. Зерно содержит 8,68% белка, 73,60% крахмала. Сбор белка с гектара 8,4 ц, крахмала 70,9 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 203 ц/га, максимальная – 300 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 35,9%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 7,05%, сбор белка с гектара 11,7 ц. Гибрид выровнен, с хорошей и стабильной продуктивностью зерна и сухого вещества, холодостойкий и засухоустойчивый.

Сорт: **КОДЕКСА**
Заявитель: Фирма «MAISADOUR SEMENCES» (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (250-274,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком отсутствует или очень слабая, воздушных корней – средней интенсивности. Листья зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые.

Время цветения метелки – от раннего до среднего. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки слабая, их оснований – отсутствует или очень слабая, пыльников и шелка – средней интенсивности. Боковые ветви метелки в конце цветения от средней длины до длинных, слегка изогнутые, расположены под маленьким углом к главной оси, количество боковых ветвей малое. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, длинный, среднего диаметра, на длинной ножке. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка средней интенсивности. Зерно полукремнистого типа, верхняя и нижняя часть зерна желто-оранжевые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 210. Трехлинейный, среднеранний гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 109 ц/га, максимальная – 141 ц/га получена на Щучинском ГСУ в 2018 году. Средняя влажность зерна при уборке 26,0%. Выход зерна 78,4%, масса 1000 зерен 314 г. Зерно содержит 9,42% белка, 70,99% крахмала. Сбор белка с гектара 8,8 ц, крахмала 68,4 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 196 ц/га, максимальная – 274 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2018 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 32,9%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 7,73%, сбор белка с гектара 10,6 ц. Холодостойкий гибрид, устойчив к полеганию.

Сорт: **МАС 20А**

Заявитель: **Фирма «MAISADOUR SEMENCES» (Франция)**

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна от средней высоты до высоких (275,0-299,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком отсутствует или очень слабая, воздушных корней – средней интенсивности. Листья зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – от раннего до среднего. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки, пыльников и шелка средней интенсивности, оснований колосковых чешуй – отсутствует или очень слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, слегка изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, количество боковых ветвей среднее. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, длинный, от тонкого до среднего диаметра, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек

стержня средней интенсивности. Зерно полукремнистого типа, верхняя и нижняя часть зерна желто-оранжевые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 220. Простой, среднеранний гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 115 ц/га, максимальная – 154 ц/га получена на ГСХУ «Октябрьская СС» в 2017 году. Средняя влажность зерна при уборке 26,8%. Выход зерна 79,5%, масса 1000 зерен 303 г. Зерно содержит 8,65% белка, 72,19% крахмала. Сбор белка с гектара 9,2 ц, крахмала 77,5 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 197 ц/га, максимальная – 278 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 30,8%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 7,75%, сбор белка с гектара 13,0 ц. Высокосрелый гибрид с хорошей урожайностью зерна и сухого вещества.

Сорт: **ПОРУМБЕНЬ 221**

Заявитель: **ИНСТИТУТ РАСТЕНИЕВОДСТВА ПОРУМБЕНЬ**
(Молдова)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (250-274,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком отсутствует или очень слабая, воздушных корней – слабая. Листья зеленые, умеренно изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – раннее. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки, их оснований и пыльников – слабая, шелка – отсутствует или очень слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, слегка изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, количество боковых ветвей малое. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, от средней длины до длинного, среднего диаметра, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня сильная. Зерно зубовидного типа, верхняя часть зерна желтая, нижняя – желто-оранжевая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 220. Простой модифицированный, среднеранний гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 116 ц/га, максимальная – 172 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя

влажность зерна при уборке 27,2%. Выход зерна 77,9%, масса 1000 зерен 276 г. Зерно содержит 8,42% белка, 73,43% крахмала. Сбор белка с гектара 8,0 ц, крахмала 69,8 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 197 ц/га, максимальная – 297 ц/га получена на ГСХУ «Лепельская СС» в 2016 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 33,7%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 8,34%, сбор белка с гектара 13,0 ц. Характеризуется хорошим стартовым ростом, засухоустойчивостью.

Сорт: **РИЧАРД КВС**

Заявитель: Фирма «KWS SAAT SE» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна от низкой до средней высоты (225,0-249,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля над верхним початком слабая, влагалища листа – отсутствует или очень слабая, воздушных корней – сильная. Листья зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – раннее. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки и шелка от средней интенсивности до сильной, основной колосковых чешуй – сильная, пыльников – слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, прямые или очень слегка изогнутые, расположены под маленьким углом к главной оси, количество боковых ветвей среднее. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, средней длины, тонкий, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка отсутствует или очень слабая. Зерно полукремнистого типа, верхняя и нижняя часть зерна желто-оранжевые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 200. Простой, среднеранний гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 114 ц/га, максимальная – 153 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя влажность зерна при уборке 24,0%. Выход зерна 81,7%, масса 1000 зерен 323 г. Зерно содержит 9,05% белка, 73,24% крахмала. Сбор белка с гектара 9,3 ц, крахмала 72,9 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 218 ц/га, максимальная – 341 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 35,5%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 7,94%, сбор белка с гектара 14,2 ц. Характеризуется интенсивным стартовым ростом и быстрой отдачей

влаги при созревании зерна, высоким потенциалом урожайности зерна и сухого вещества, холодостойкостью и засухоустойчивостью.

Сорт: **РУБЕНИУС**
Заявитель: Фирма «FARMSAAT AG» (Германия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна низкие (200-224,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком отсутствует или очень слабая, воздушных корней – слабая. Листья зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – раннее. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки и их оснований – отсутствует или очень слабая, пыльников и шелка – слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения от коротких до средней длины, прямые или очень слегка изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, количество боковых ветвей малое. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, от средней длины до длинного, тонкий, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка средней интенсивности. Зерно промежуточного типа, верхняя часть зерна желто-оранжевая, нижняя – оранжевая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 220. Трехлинейный, среднеранний гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 114 ц/га, максимальная – 154 ц/га получена на Щучинском ГСУ в 2018 году. Средняя влажность зерна при уборке 25,3%. Выход зерна 77,9%, масса 1000 зерен 293 г. Зерно содержит 9,61% белка, 72,90% крахмала. Сбор белка с гектара 9,3 ц, крахмала 69,1 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 191 ц/га, максимальная – 282 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2018 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 35,1%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 8,70%, сбор белка с гектара 10,9 ц. Засухоустойчивый, холодостойкий гибрид с хорошей урожайностью зерна и сухого вещества. Достаточно быстро отдает влагу при созревании зерна.

Сорт: **СИ КАРДОНА**
Заявитель: Фирма «SYNGENTA FRANCE SAS» (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна от средней высоты до высоких (275,0-299,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком отсутствует или очень слабая, воздушных корней – средней интенсивности. Листья зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – от раннего до среднего. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки и их оснований – отсутствует или очень слабая, пыльников – от средней интенсивности до сильной, шелка – слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, слегка изогнутые, расположены под маленьким углом к главной оси, количество боковых ветвей малое. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, от средней длины до длинного, от тонкого до среднего диаметра, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка средней интенсивности. Зерно промежуточного типа, верхняя и нижняя часть зерна желто-оранжевые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 220. Простой, среднеранний гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 119 ц/га, максимальная – 151 ц/га получена на ГСХУ «Несвижской СС» в 2016 году. Средняя влажность зерна при уборке 27,1%. Выход зерна 80,5%, масса 1000 зерен 310 г. Зерно содержит 8,95% белка, 74,01% крахмала. Сбор белка с гектара 9,2 ц, крахмала 76,2 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 215 ц/га, максимальная – 315 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 33,5%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 7,53%, сбор белка с гектара 11,7 ц. Формирует обильную вегетативную массу, показывает стабильно высокую урожайностью зерна и сухого вещества. Устойчив к полеганию и грибным заболеваниям.

Сорт: **СИ ФАНАТИК**

Заявитель: Фирма «SYNGENTA FRANCE SAS» (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (250-274,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлия стебля и воздушных корней слабая, влагалища листа над верхним початком – отсутствует или очень слабая.

Листья зеленые, слегка изогнутые, волнистость края отсутствует или очень слабая. Время цветения метелки – от раннего до среднего. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки, пыльников и шелка слабая, оснований колосковых чешуй – сильная. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, слегка изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, количество боковых ветвей малое. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, от средней длины до длинного, среднего диаметра, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка отсутствует или очень слабая. Зерно полукремнистого типа, верхняя часть зерна желто-оранжевая, нижняя – оранжевая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 215. Трехлинейный, среднеранний гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 116 ц/га, максимальная – 154 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2016 году. Средняя влажность зерна при уборке 27,2%. Выход зерна 80,8%, масса 1000 зерен 299 г. Зерно содержит 9,09% белка, 73,99% крахмала. Сбор белка с гектара 9,1 ц, крахмала 71,3 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 206 ц/га, максимальная – 286 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 33,0%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 8,70%, сбор белка с гектара 13,5 ц. Высокоурожайный гибрид с интенсивным стартовым ростом.

Сорт: **БАЛИСТО**
Заявитель: Фирма «KWS SAAT SE» (Германия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (250-274,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля над верхним початком и воздушных корней слабая, влагалища листа – отсутствует или очень слабая. Листья зеленые, ровные или от слегка изогнутых до умеренно изогнутых, средневолнистые. Время цветения метелки – раннее. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки, их оснований и шелка слабая, пыльников – средней интенсивности. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, слегка изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, они отсутствуют или их малое количество. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, от средней длины до длинного, среднего диаметра, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка отсутствует

или очень слабая. Зерно промежуточного типа, верхняя часть зерна желтая, нижняя – желто-оранжевая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 230. Трехлинейный, среднеспелый гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 122 ц/га, максимальная – 165 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2018 году. Средняя влажность зерна при уборке 26,2%. Выход зерна 80,3%, масса 1000 зерен 320 г. Зерно содержит 8,47% белка, 73,20% крахмала. Сбор белка с гектара 9,2 ц, крахмала 79,7 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 210 ц/га, максимальная – 291 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 35,1%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 8,36%, сбор белка с гектара 11,9 ц. Гибрид с интенсивным стартовым ростом, стабильно высокой урожайностью зерна и сухого вещества.

Сорт: **ЕС ЕВРОДЖЕТ**

Заявитель: Фирма «EURALIS SEMENCES» (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (250-274,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком отсутствует или очень слабая, воздушных корней – слабая. Листья зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – раннее. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки, пыльников и шелка слабая, оснований колосковых чешуй – отсутствует или очень слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, слегка изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, они отсутствуют или их малое количество. Верхний початок цилиндрической формы, длинный, среднего диаметра, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка отсутствует или очень слабая. Зерно полукремнистого типа, верхняя и нижняя часть зерна желто-оранжевые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 240. Простой, среднеспелый гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 116 ц/га, максимальная – 164 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя влажность зерна при уборке 26,5%. Выход зерна 81,0%, масса 1000 зерен 329 г. Зерно со-

держит 9,35% белка, 73,54% крахмала. Сбор белка с гектара 9,7 ц, крахмала 76,0 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 208 ц/га, максимальная – 322 ц/га получена на ГСХУ «Лепельская СС» в 2016 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 34,5%. Содержание белка в сухом веществе 8,41%, сбор белка с гектара 13,1 ц. Характеризуется высоким потенциалом урожайности зерна и сухого вещества, холодостойкостью и засухоустойчивостью.

Сорт: **МАДЖЕНТИС**

Заявитель: Фирма «SYNGENTA FRANCE SAS» (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (250-274,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком отсутствует или очень слабая, воздушных корней – слабая. Листья темно-зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – от раннего до среднего. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки, их оснований и пыльников слабая, шелка – отсутствует или очень слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, слегка изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, количество боковых ветвей малое. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, длинный, толстый, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка средней интенсивности. Зерно зубовидного типа, верхняя и нижняя часть зерна желто-оранжевые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 240. Трехлинейный, среднеспелый гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 122 ц/га, максимальная – 155 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 и 2018 годах. Средняя влажность зерна при уборке 27,8%. Выход зерна 82,1%, масса 1000 зерен 296 г. Зерно содержит 9,01% белка, 74,64% крахмала. Сбор белка с гектара 9,8 ц, крахмала 82,2 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 201 ц/га, максимальная – 283 ц/га получена на ГСХУ «Лепельская СС» в 2016 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 31,2%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 9,25%, сбор белка с гектара 11,7 ц. Гибрид с высокой и стабильной продуктивностью зерна и сухого вещества, засухоустойчивый.

Сорт: **МАДЛЕН**
Заявитель: Фирма «MAISADOUR SEMENCES» (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна от средней высоты до высоких (275,0 – 299,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком отсутствует или очень слабая, воздушных корней – от слабой до средней интенсивности. Листья зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – среднее. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки слабая, их оснований – отсутствует или очень слабая, пыльников – от слабой до средней интенсивности, шелка – средней интенсивности. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, слегка изогнутые, угол расположения их к главной оси от маленького до среднего, количество боковых ветвей от малого до среднего. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, длинный, толстый, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка от средней интенсивности до сильной. Зерно промежуточного типа, верхняя часть зерна желтая, нижняя – желто-оранжевая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 240. Трехлинейный, среднеспелый гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 118 ц/га, максимальная – 150 ц/га получена на Щучинском ГСУ в 2018 году. Средняя влажность зерна при уборке 28,8%. Выход зерна 82,1%, масса 1000 зерен 302 г. Зерно содержит 9,33% белка, 73,24% крахмала. Сбор белка с гектара 9,6 ц, крахмала 76,0 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 211 ц/га, максимальная – 296 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 30,7%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 8,11%, сбор белка с гектара 12,7 ц. Высокорослый гибрид с высокой урожайностью сухого вещества, формирует обильную вегетативную массу.

Сорт: **МЕГАН**
Заявитель: Фирма «MAISADOUR SEMENCES» (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна от средней высоты до высоких (275,0-299,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривлен-

ный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком отсутствует или очень слабая, воздушных корней – средней интенсивности. Листья зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – от раннего до среднего. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки и пыльников слабая, оснований колосковых чешуй – отсутствует или очень слабая, шелка – средней интенсивности. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, умеренно изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, количество боковых ветвей малое. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, длинный, тонкий, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка средней интенсивности. Зерно кремнистого типа, верхняя и нижняя часть зерна желто-оранжевые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

ФАО 230. Трехлинейный, среднеспелый гибрид. Предназначен для выращивания на зерно и силос. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 115 ц/га, максимальная – 147 ц/га получена на ГСХУ «Октябрьская СС» в 2017 году. Средняя влажность зерна при уборке 27,4%. Выход зерна 80,7%, масса 1000 зерен 284 г. Зерно содержит 8,87% белка, 74,00% крахмала. Сбор белка с гектара 8,9 ц, крахмала 74,2 ц. При выращивании на силос средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 202 ц/га, максимальная – 295 ц/га получена на ГСХУ «Лепельская СС» в 2016 году. Среднее содержание сухого вещества в зеленой массе 33,7%. Содержание белка в сухом веществе зеленой массы 8,41%, сбор белка с гектара 13,2 ц. Высокороослый гибрид с хорошей урожайностью сухого вещества, холодостойкий.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КУКУРУЗА (РОДИТЕЛЬСКИЕ КОМПОНЕНТЫ)

Родительский компонент: **ОМЕГА М**

Заявитель: ООО НПКФ «СЕЛЕКТА» (Украина)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна от средней высоты до высоких (220,0 – 239,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля, влагалища листа над верхним початком, а также воздушных корней слабая. Листья зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки и шелка слабая, их оснований – сильная. Боковые ветви метелки в конце цветения от средней длины до длинных, прямые

или слегка изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, количество боковых ветвей малое. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, от длинного до очень длинного, среднего диаметра, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка сильная. Зерно полузубовидного типа, верхняя и нижняя часть зерна желтые.

Родительский компонент: **М 222 МВ**

Заявитель: ООО НПКФ «СЕЛЕКТА» (Украина)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (200 – 219,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля над верхним початком сильная, влагалища листа – слабая, воздушных корней – средней интенсивности. Листья зеленые, прямые или очень слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – раннее. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки сильная, их оснований и пыльников – очень сильная, шелка – слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения от коротких до средней длины, прямые или слегка изогнутые, расположены под маленьким углом к главной оси, количество боковых ветвей малое. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, короткий, от тонкого до среднего диаметра, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка сильная. Зерно кремнистого типа, верхняя и нижняя часть зерна желто-оранжевые.

Родительский компонент: **ЛИР2234 ЛАР1490**

Заявитель: Фирма «MAISADOUR SEMENCES» (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна высокие (240-259,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля над верхним початком и влагалища листа отсутствует или очень слабая, воздушных корней – слабая. Листья зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – от раннего до среднего. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки от средней интенсивности до сильной, их оснований – отсутствует или очень слабая, пыльников – слабая, шелка – средней интенсивности. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, слегка изогнутые, расположены под маленьким углом к главной оси, они отсутствуют или их малое количество. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, длинный, среднего диаметра, на ножке сред-

ней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка средней интенсивности. Зерно зубовидного типа, верхняя часть зерна желтая, нижняя – желто-оранжевая.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ГОРОХ ПОСЕВНОЙ**

Сорт: **ПРЕЗЕНТ**

Авторы: Шор В.Ч., Савич Н.И., Крайко Т.С., Тихомирова Т.В.,
Пешко Ю.И., Савельева Л.М.

Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН БЕЛА-
РУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение короткое или средней длины. Стебель без антоциановой окраски. Фасцирование стебля отсутствует. Листочки отсутствуют. Прилистники от среднего до большого размера, крапчатость средней плотности. Цветки белой окраски. Форма основания паруса цветка вогнутая. Форма вершины верхнего чашелистика цветка округлая. Плодоножка кисти от средней длины до длинной. Длина кисти от стебля до первого боба – средняя, между первым и вторым бобом – средняя. Боб с пергаментным слоем, изогнутость отсутствует или очень слабая, форма окончания боба тупая, зеленой окраски. Число семян боба среднее. Семена эллипсоидной формы, с оранжевой окраской семян.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт среднеспелый, зерновой. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 34,2 ц/га. Максимальная урожайность зерна 61,7 ц/га получена на Каменецком ГСУ в 2017 году. Масса 1000 зерен составляет 214 г, натура – 778 г/л. Устойчивость к полеганию оценивается в 2,6 балла, к осыпанию 4,2 балла. Содержание белка в зерне 25,25%, сбор белка с гектара 7,4 ц/га.

Сорт: **ТИП**

Заявитель: Фирма «SAATBAU LINZ EGEN» (Австрия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение средней длины. Стебель без антоциановой окраски. Фасцирование стебля отсутствует. Листочки отсутствуют. Прилистники от маленького до среднего размера, крапчатость средней плотности. Цветки белой окраски. Форма основания паруса цветка вогнутая. Форма вершины верхнего чашелистика цветка заостренная. Плодоножка кисти от короткой до средней длины. Длина кисти от стебля до

первого боба – от средней до длинной, между первым и вторым бобом – от короткой до средней длинны. Боб с пергаментным слоем, со слабо или средневыраженной изогнутостью, форма окончания боба тупая, зеленой окраски. Число семян боба среднее. Семена эллипсоидной формы, с желтой окраской семядолей.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднепоздний, высокоурожайный зерновой сорт. За 2017-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 41,4 ц/га. Максимальная урожайность зерна 74,8 ц/га получена на Каменецком ГСУ в 2017 году. Масса 1000 зерен составляет 224 г, натура – 792 г/л. Устойчивость к полеганию оценивается в 3,7 балла, к осыпанию 4,2 балла. Содержание белка в зерне 24,77%, сбор белка с гектара 8,8 ц/га.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ГОРОХ ПОЛЕВОЙ

Сорт: **ДОЛОРЕС**

Заявитель: Фирма «NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT
HANS- GEORG LEMBKE KG» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение очень длинное, с антоциановой окраской. Фасцирование стебля отсутствует. Листочки от среднего до большого размера со средневыраженной зубчатостью. Прилистники среднего размера с очень редкой плотностью крапчатости. Цветки с красно-пурпуровой антоциановой окраской крыльев. Форма основания паруса цветка прямая. Форма вершины верхнего чашелистика цветка заостренная. Плодоножка кисти от короткой до средней длины. Длина кисти от стебля до первого боба – от короткой до средней, между первым и вторым бобом – от средней до длинной. Боб с пергаментным слоем, слабоизогнутый, с тупой формой окончания, зеленой окраски. Число семян боба среднее. Семена эллипсоидной формы, с желтой окраской семядолей.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт универсального направления использования. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность зерна составила 34,5 ц/га, сухого вещества - 83,7 ц/га. Максимальная урожайность зерна 48,3 ц/га получена на ГСХУ «Лепельская СС» в 2017 году, сухого вещества 118 ц/га получена на Каменецком ГСУ в 2016 году. Масса 1000 зерен составляет 176 г, натура – 778 г/л. Устойчивость к полеганию оценивается в 2,2 балла, к осыпанию 4,2 балла. Содержание белка

в зерне 24,60%, сбор белка с гектара – 6,9 ц/га. В сухом веществе зеленой массы содержится белка 16,01%, сбор белка с гектара 13,0 ц.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ЛЮПИН ЖЕЛТЫЙ

Сорт: **АЛТЫН**

Авторы: Купцов В.Н., Купцов Н.С., Шор В.Ч., Карпович Е.В.,
Кухорева Н.И., Козловский А.А., Пешко Ю.И.

Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН БЕЛА-
РУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа, средней высоты или высокое. В период вегетации до бутонизации лист темно-зеленой окраски, стебель имеет средне или сильновыраженную антоциановую окраску. Центральный листочек средней длины, от средней ширины до широкой. Время цветения среднее. Цветок с темно-желтой окраской крыльев, сине-черной окраской кончика лодочки. Время зеленой спелости среднее. Высота заложения первого соцветия при зеленой спелости от средней до высокой. Боб от средней длины до длинной. Время полной спелости среднее. Орнамент у семян отсутствует.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Средняя урожайность зерна за 2016-2018 годы испытания составила 23,7 ц/га, максимальная урожайность зерна – 40,2 ц/га получена на ГСХУ «Жировичская СС» в 2018 году. Масса 1000 семян составляет 156 г. Вегационный период составил в среднем 97 дней. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,8 балла, к осыпанию 4,6 балла. Содержание белка в зерне 44,63%, сбор белка с гектара 8,8 ц.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ЛЮПИН УЗКОЛИСТНЫЙ

Сорт: **АЛЬЯНС**

Авторы: Гринь В.В., Жачкина Л.В., Качановская В.А., Шор В.Ч.,
Козловский А.А., Евсеенко М.В., Шашко Ю.К.,
Будевич Г.В., Шашко М.Н., Дашкевич Ю.А.

Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН БЕЛА-
РУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа, средней высоты или высокое. В период вегетации до бутонизации лист от средней до темной интенсив-

ности зеленой окраски, антоциановая окраска стебля отсутствует или очень слабая. Центральный листочек от короткой до средней длины, средней ширины. Время цветения ранее. Цветок с белой окраской крыльев, желтой окраской кончика лодочки. Время зеленой спелости среднее. Высота заложения первого соцветия при зеленой спелости средняя. Боб средней длины. Время полной спелости среднее. Орнамент у семян отсутствует.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт среднеспелый. Средняя урожайность зерна за 2016-2018 годы испытания составила 30,7 ц/га. Максимальная урожайность зерна – 51,0 ц/га получена на ГСХУ «Лепельская СС» в 2017 году. Масса 1000 семян составляет 147 г. Устойчивость к полеганию оценивается в 5 баллов, к осыпанию 4,5 балла. Содержание сырого протеина в зерне 32,92%, сбор белка с гектара 9,1 ц.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КЛЕВЕР ПОЛЗУЧИЙ

Сорт: **ЕВРОМИК**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение низкое, имеет суженный габитус куста и тонкие стебли. Листья овальной формы с сильно выраженными белыми отметинами. Черешок листа короткий, средней толщины. Центральный листочек листа маленького размера, очень узкий и очень короткий. Время цветения ранее. Стебель тонкий.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Тетраплоидный сорт. Рекомендуются для спортивных и декоративных газонов. Формирует средний по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Сорт характеризуется средней зимостойкостью, солеустойчивостью, теневыносливостью, устойчивостью к вытаптыванию и переувлажнению почвы.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ДОННИК ЖЕЛТЫЙ**

Сорт: **МЯДОВЫ**
Авторы: Кишко Р.Д., Чекель Е.И., Васько П.П.,
Черепок И.А., Шашко Ю.К.
Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН
БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение в начале развития имеет прямостоячий габитус, интенсивность зеленой окраски листа средняя. При полном развитии стебель очень длинный, от средней ширины до широкой. Время цветения позднее.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Позднеспелый диплоидный сорт. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 71,1 ц/га, максимальная – 115 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2017 году. У сорта хорошая зимостойкость, устойчивость к засухе и переувлажнению почвы, высокая устойчивость к полеганию. Отрастание зеленой массы после укосов среднее. Облиственность 50%. Средняя высота растения 105 см. За период вегетации дает 1-3 укоса. Содержание в сухом веществе: белка 16,39%, клетчатки 27,3%, сбор белка с гектара 11,6 ц.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ЛЮЦЕРНА ПОСЕВНАЯ**

Сорт: **ДИМИТРА**
Заявитель: Фирма «CONTINENTAL SEMENCES S.P.A.» (Италия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Осенью в год посева растение имеет полувертикальный тип куста. Весной растения высокие. Через три недели после первого, а также второго скашивания высота растений средняя. Время начала цветения среднее. Частота растений с очень темными сине-фиолетовыми цветками – низкая. Отсутствуют или очень мало растений с пестрыми, кремовыми, белыми или желтыми цветками. Длина самого длинного стебля при полном цветении средняя.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Раннеспелый тетраплоидный сорт. За 2015-2018 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 135 ц/га, максимальная – 279 ц/га получена на ГСХУ «Жировичская СС» в 2017 году. Сорт зимостойкий, хорошо отрастает весной и после укосов, устойчивый к

полеганию, устойчивость к засухе оценивается в 4,4 балла. Облиственность 51%. Средняя высота растения 83 см. За период вегетации дает до 4-х укосов. Содержание в сухом веществе: белка 17,48%, клетчатки 28,3%, сбор белка с гектара 25,4 ц.

Сорт: ЭЗЕЛИНА
Заявитель: Фирма «C.R.A. CONSIGLIO PER LA RICERCA E LA SPERIMENTAZIONE IN AGRICOLTURA»
(Италия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Осенью в год посева растение имеет полувертикальный тип куста. Весной растения высокие. Высота растений через три недели после первого скашивания средняя. Через три недели после второго скашивания растения высокие. Время начала цветения среднее. Частота растений с очень темными сине-фиолетовыми цветками низкая. Отсутствуют или очень мало растений с пестрыми, кремовыми, белыми или желтыми цветками. Длина самого длинного стебля при полном цветении длинная.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Раннеспелый тетраплоидный сорт. За 2015-2018 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 127 ц/га, максимальная – 270 ц/га получена на ГСХУ «Жировичская СС» в 2017 году. Сорт хорошо отрастает весной и после укосов. Устойчивость к полеганию на уровне контрольного сорта и составила 4,9 балла. Зимостойкость и устойчивость к засухе оцениваются в 4,5 и 4,4 баллов соответственно. Облиственность 50%. Средняя высота растения 81 см. За период вегетации дает до 4-х укосов. Содержание в сухом веществе: белка 16,68%, клетчатки 29,3%, сбор белка с гектара 22,5 ц.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ЛУГОВИК ДЕРНИСТЫЙ

Сорт: ДИШЕЙД
Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Летом в год посева растение имеет промежуточный тип куста. Растение средней высоты со средневыраженной интенсивностью зеленой окраски листа. Весной растение имеет полупрямостоячий тип куста, средней высоты или высокое, интенсивность зеленой окраски

листа светло-зеленая, средневыражена. Флаговый лист среднего размера. Длина самого длинного стебля от средней до длинной. Соцветие средней длины.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Зимостойкий, тонколиственный, теневыносливый сорт. Рекомендуется для гольф-поля, спортивных, декоративных, ландшафтных и газонов общего назначения. Формирует плотный по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Сорт среднеустойчивый к засолению, вытаптыванию и переувлажнению почвы.

Сорт: **ДЕСАНТО**
Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Летом в год посева растение низкое или средней высоты, имеет промежуточный тип куста. Листья имеют зеленую окраску средней интенсивности. Весной растение средней высоты или высокое, имеет промежуточный тип куста. Окраска листьев от светло-зеленой до зеленой. Флаговый лист среднего размера. Длина самого длинного стебля и соцветия средняя.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Тонколиственный, зимостойкий, теневыносливый сорт. Рекомендуется для гольф-поля, спортивных, декоративных, ландшафтных и газонов общего назначения. Формирует плотный по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Сорт среднеустойчивый к засолению, вытаптыванию и переувлажнению почвы.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ЕЖА СБОРНАЯ

Сорт: **ПАСАДО**
Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Тетраплоид. Интенсивность зеленой окраски листа от средневыраженной до темной. Тенденция к формированию соцветия в год посева от очень слабой до слабой. На второй год вегетации время выметывания соцветия от раннего до среднего. Длина верхнего междоузлия стебля

от средней до длинной. Во время выметывания растение имеет полу-прямостоячий тип куста с длинным стеблем. При полном выметывании соцветие от средней длины до длинной, флаговый лист средней ширины, флаговый лист от средней длинны до длинной.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Рекомендуется на сидеральные цели. Отрастание зеленой массы среднее. Облиственность 90%. Высота растения 135 см. Оптимальное время для запашки на сидеральные цели в фазу «начало цветения». Оказывает влияние на улучшение структуры почвы, ее плодородия и фитосанитарного состояния.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: МЯТЛИК ЛУГОВОЙ

Сорт: **ДАУНТЛЕС**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Осенью в год посева растение имеет промежуточный тип куста, лист зеленой окраски, ширина листа средняя. На второй год вегетации время выметывания соцветия от среднего до позднего. Во время выметывания флаговый лист средней длины, от средней ширины до широкой. Соцветие средней длины. Форма оси соцветия напротив нижней стороны веточек наклоненная. Форма шейки оси соцветия напротив нижней стороны веточек закрытая. Положение нижних боковых веточек соцветия гиризонтакльное.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Рекомендуется для спортивных, декоративных газонов и гольф-поля. Сорт формирует плотный по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию (высота стрижки 3-4 см), скорость отрастания после скашивания высокая. Тонколистный, зимостойкий, солеустойчивый, теневыносливый, устойчивый к ржавчине, вытаптыванию и переувлажнению почвы.

Сорт: **БЛЮНОУТ**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Осенью в год посева у растения тип куста от промежуточного до полустелющегося. Лист от узкой до средней ширины, интенсивность зеле-

ной окраски средняя. На второй год вегетации время выметывания соцветия от среднего до позднего. Во время выметывания флаговый лист от короткой до средней длины, от узкой до средней ширины. Соцветие от короткой до средней длины. Форма оси соцветия напротив нижней стороны веточек наклоненная. Форма шейки оси соцветия напротив нижней стороны веточек закрытая. Положение нижних боковых веточек соцветия от горизонтального до полуклоненного.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт тонколистный, зимостойкий, устойчивый к ржавчине и переувлажнению почвы. Рекомендуется для спортивных, декоративных газонов и гольф-поля. Формирует плотный по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию (высота стрижки 3-4 см), скорость отрастания после скашивания средняя. Сорт отличается хорошей солеустойчивостью, теневыносливостью и устойчивостью к вытаптыванию.

Сорт: **ЦЕПТОР**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Осенью в год посева у растения тип куста от промежуточного до полустелющегося. Лист темно-зеленой окраски, от средней ширины до широкой. На второй год вегетации время выметывания соцветия среднее. Во время выметывания флаговый лист от короткой до средней длины, средней ширины. Соцветие короткое. Форма оси соцветия напротив нижней стороны веточек наклоненная. Форма шейки оси соцветия напротив нижней стороны веточек открытая. Положение нижних боковых веточек соцветия горизонтальное.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт тонколистный, зимостойкий, солеустойчивый, теневыносливый, устойчивый к ржавчине, вытаптыванию и переувлажнению почвы. Формирует плотный по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию (высота стрижки 3-4 см), скорость отрастания после скашивания средняя. Рекомендуется для спортивных, декоративных газонов и гольф-поля.

Сорт: **ЧЕСТЕР**

Заявитель: Фирма «DLF SEEDS A/S» (Дания)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Осенью в год посева у растения тип куста от промежуточного до полустелющегося. Лист темно-зеленой окраски, от средней ширины до широкой. На второй год вегетации время выметывания соцветия от раннего до среднего. Во время выметывания флаговый лист длинный, средней ширины. Соцветие длинное. Форма оси соцветия напротив нижней стороны веточек прямая. Форма шейки оси соцветия напротив нижней стороны веточек открытая. Положение нижних боковых веточек соцветия от полупрямостоячего до горизонтального.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт зимостойкий, устойчивый к вытаптыванию и переувлажнению почвы, формирует средний по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Тонколистность, солеустойчивость и теневыносливость средняя. Рекомендуется для спортивных, декоративных газонов и гольф-поля.

Сорт: **БЕККА**

Заявитель: Фирма «DLF SEEDS A/S» (Дания)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Осенью в год посева растение имеет промежуточный тип куста, зеленая окраска листа средневыражена, лист от узкой до средней ширины. На второй год вегетации время выметывания соцветия от среднего до позднего. Во время выметывания флаговый лист от короткой до средней длины, от узкой до средней ширины. Соцветие от короткой до средней длины. Форма оси соцветия напротив нижней стороны веточек прямая. Форма шейки оси соцветия напротив нижней стороны веточек открытая. Положение нижних боковых веточек соцветия полупрямостоячее.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт зимостойкий, устойчивый к вытаптыванию и переувлажнению почвы, формирует средний по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Тонколистность, солеустойчивость и теневыносливость средняя. Рекомендуется для спортивных, декоративных газонов и гольф-поля.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ОВСЯНИЦА ЛУГОВАЯ**

Сорт: **СИГИТА**
Заявитель: **ИНСТИТУТ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ, ЦЕНТР АГРАРНЫХ
И ЛЕСНЫХ НАУК ЛИТВЫ**

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Осенью в год посева растение имеет промежуточный тип куста, окраска листа зеленая. Тенденция к образованию соцветий в год посева отсутствует. На второй год вегетации время выметывания соцветия среднее. При выметывании растение от короткой до средней высоты, имеет тип куста от промежуточного до полустелющегося. Длина самого длинного стебля от средней до длинной. Длина верхнего междоузлия стебля средняя. Соцветие средней длины. Флаговый лист средней ширины, от короткой до средней длины.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. За 2015-2018 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 78,5 ц/га, максимальная – 143 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2017 году. Сорт зимостойкий, устойчивость к полеганию и засухе на уровне контрольного сорта и составила 4,9 и 3,7 баллов соответственно. Отрастание весной и после укосов среднее. Облиственность 52%. Средняя высота растения 71 см. За период вегетации дает до 3-х укосов. Содержание в сухом веществе: белка 12,40%, клетчатки 30,1%, сбор белка с гектара 9,9 ц.

Сорт: **ТЕТРАКС**
Заявитель: **Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)**

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Тетраплоид. Растение имеет тип куста от промежуточного до полустелющегося. Интенсивность зеленой окраски листа во время вегетативной стадии роста от средневыраженной до темной. Осенью растения от средней длины до длинной. На второй год вегетации при выметывании тип куста полупрямостоячий. Растение при цветении средней высоты. Длина самого длинного стебля длинная. Соцветие длинное. Флаговый лист от средней ширины до широкой, от средней длины до длинной.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Рекомендуются на сидеральные цели. Отрастание зеленой массы среднее. Облиственность 40%. Оптимальное время для

запаски на сидеральные цели весной при первой возможности выхода в поле. Оказывает влияние на улучшение структуры почвы, ее плодородия и фитосанитарного состояния.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ОВСЯНИЦА ТРОСТНИКОВАЯ

Сорт: **ИЛИАДА**

Заявитель: Фирма «GIE GRASS» (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Гексаплоид. Во время вегетации интенсивность зеленой окраски листа от светлой до средневыраженной. Тенденция к образованию соцветий в год посева от очень слабой до слабой. На второй год вегетации время выметывания соцветия от среднего до позднего. Тип куста при выметывании соцветия полупрямостоячий. Высота растения при выметывании соцветия от средней до длинной. Длина самого длинного стебля от средней до длинной. Флаговый лист длинный, средней ширины.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Позднеспелый сорт. За 2015-2018 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 84,0 ц/га, максимальная – 148 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2017 году. Сорт характеризуется хорошей зимостойкостью, устойчивостью к полеганию и переувлажнению почвы. Устойчивость к засухе оценивается в 4,0 балла. Облиственность 50%. Средняя высота растения 76 см. За период вегетации дает до 3-х укосов. Содержание в сухом веществе: белка 11,40%, клетчатки 29,2%, сбор белка с гектара 9,5 ц.

Сорт: **РЕГЕНЕРЕЙТ**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Гексаплоид. Осенью в год посева интенсивность зеленой окраски листа темная. Тенденция к образованию соцветий в год посева очень слабая. На второй год вегетации время выметывания соцветия от среднего до позднего. При выметывании растение имеет тип куста от полупрямостоячего до промежуточного. Высота растения при выметывании соцветия от очень низкой до низкой. Длина самого длинного стебля от короткой до средней. Соцветие короткое. Флаговый лист короткий, средней ширины.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт тонколистный, зимостойкий, устойчивый к вытаптыванию. Формирует очень плотный по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Сорт характеризуется хорошей, соле- и засухоустойчивостью, теневыносливостью, устойчивостью к ржавчине и переувлажнению почвы. Рекомендуется для спортивных, декоративных газонов и гольф-площадок.

Сорт: **РОСПАРОН**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Гексаплоид. Осенью в год посева интенсивность зеленой окраски листа выражена средне. Тенденция к образованию соцветий в год посева слабая. На второй год вегетации время выметывания соцветия среднее. Тип куста при выметывании соцветия от полупрямостоячего до промежуточного. Высота растения при выметывании соцветия высокая. Длина самого длинного стебля от средней до длинной. Соцветие средней длины. Флаговый лист средней ширины, от средней длины до длинной.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт характеризуется хорошей зимостойкостью, соле- и засухоустойчивостью, теневыносливостью, устойчивостью к ржавчине, вытаптыванию и переувлажнению почвы. Формирует плотный по густоте травостой, среднеустойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания высокая. Рекомендуется для спортивных, декоративных газонов и гольф-площадок.

Сорт: **ТРУБАДИКС**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Гексаплоид. Осенью в год посева интенсивность зеленой окраски листа от темной до очень темной. Тенденция к образованию соцветий в год посева сильная. На второй год вегетации время выметывания соцветия среднее. При выметывании растение имеет тип куста от полупрямостоячего до промежуточного. Высота растения при выметывании соцветия от низкой до средней. Длина самого длинного стебля ко-

роткая. Соцветие от короткой до средней длины. Флаговый лист средней ширины, от короткой до средней длины.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Тонколиственный, среднезимостойкий сорт. Формирует средний по густоте травостой, среднеустойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Сорт характеризуется средней соле- и засухоустойчивостью, теневыносливостью, устойчивостью к вытаптыванию и переувлажнению почвы. Рекомендуется для спортивных, декоративных газонов и гольф-площадок.

Сорт: **МАНИТУ**
Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Гексаплоид. Осенью в год посева интенсивность зеленой окраски листа от средневывраженной до темной. Тенденция к образованию соцветий в год посева от средней до сильной. На второй год вегетации время выметывания соцветия от раннего до среднего. При выметывании растение имеет промежуточный тип куста. Высота растения при выметывании соцветия от очень низкой до низкой. Длина самого длинного стебля короткая. Соцветие короткое. Флаговый лист средней ширины, от короткой до средней длины.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Тонколиственный, среднезимостойкий сорт. Формирует средний по густоте травостой, среднеустойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Сорт характеризуется средней соле- и засухоустойчивостью, теневыносливостью, устойчивостью к вытаптыванию и переувлажнению почвы. Рекомендуется для спортивных, декоративных газонов и гольф-площадок.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: РАЙГРАС ПАСТБИЩНЫЙ

Сорт: **ВИКЕД**
Заявитель: Фирма «DLF SEEDS A/S» (Дания)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Тенденция к образованию соцветий в первый год вегетации отсутствует или очень слабая. На второй год вегетации время выметывания среднее. Флаговый лист короткий, средней ширины. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие,

короткая. Длина верхнего междоузлия короткая. Плотность соцветия от рыхлой до средневывраженной.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Тонколистный, среднезимостойкий сорт. Формирует плотный по густоте травостой, среднеустойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Сорт характеризуется средней солеустойчивостью, теневыносливостью, устойчивостью к вытаптыванию и переувлажнению почвы. Рекомендуется для спортивных и декоративных газонов.

Сорт: **САЙДВЕЙС**

Заявитель: Фирма «DLF SEEDS A/S» (Дания)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Тенденция к образованию соцветий в первый год вегетации отсутствует или очень слабая. На второй год вегетации время выметывания среднее. Флаговый лист узкий, короткий. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие, короткая. Длина верхнего междоузлия короткая. Соцветие рыхлое.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт тонколистный, формирует плотный по густоте травостой, среднеустойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Характеризуется хорошей зимостойкостью и устойчивостью к вытаптыванию. Устойчивость к засолению, теневыносливости, и переувлажнению почвы средняя. Рекомендуется для спортивных и декоративных газонов.

Сорт: **МОНРО**

Заявитель: Фирма «DLF SEEDS A/S» (Дания)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Тенденция к образованию соцветий в первый год вегетации отсутствует или очень слабая. На второй год вегетации время выметывания среднее. Высота растения при выметывании средняя. Флаговый лист очень узкий и очень короткий. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие, очень короткая. Длина верхнего междоузлия также очень короткая. Соцветие средней плотности.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт тонколистный, зимостойкий, устойчивый к вытаптыванию. Формирует плотный по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Устойчивость к засолению, теневыносливости и переувлажнению почвы средняя. Рекомендуется для спортивных и декоративных газонов.

Сорт: **КАРМА**

Заявитель: Фирма «DLF SEEDS A/S» (Дания)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Тенденция к образованию соцветий в первый год вегетации отсутствует или очень слабая. На второй год вегетации время выметывания среднее. Флаговый лист узкий, короткий. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие, от короткой до средней. Длина верхнего междоузлия короткая. Соцветие от рыхлой до средней плотности.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт тонколистный, зимостойкий, устойчивый к вытаптыванию. Формирует плотный по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Солеустойчивость, теневыносливость и устойчивость к переувлажнению почвы средняя. Рекомендуется для спортивных и декоративных газонов.

Сорт: **ДИЛИДЖЕНТ**

Заявитель: Фирма «DLF SEEDS A/S» (Дания)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Тенденция к образованию соцветий в первый год вегетации отсутствует или очень слабая. На второй год вегетации время выметывания среднее. Флаговый лист от короткой до средней длины, от узкой до средней ширины. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие, от короткой до средней. Верхнее междоузлие средней длины. Соцветие средней плотности.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт зимостойкий, устойчивый к вытаптыванию. Тонколистность средняя. Формирует плотный по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Солеустойчивость, теневыносливость и устойчивость к переувлажне-

нию почвы средняя. Рекомендуется для спортивных и декоративных газонов.

Сорт: **СИРЕНА**

Заявитель: Фирма «DLF SEEDS A/S» (Дания)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Тенденция к образованию соцветий в первый год вегетации отсутствует или очень слабая. На второй год вегетации время выметывания позднее. Высота растения при выметывании низкая. Флаговый лист узкий, короткий. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие, короткая. Длина верхнего междоузлия от средней до длинной. Соцветие от рыхлой до средней плотности.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднезимостойкий сорт, формирует средний по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Тонколистность, солеустойчивость, теневыносливость, устойчивость к вытаптыванию и переувлажнению почвы средняя. Рекомендуется для спортивных и декоративных газонов.

Сорт: **БАНДАЛОП**

Заявитель: Фирма «DLF SEEDS A/S» (Дания)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Тенденция к образованию соцветий в первый год вегетации отсутствует или очень слабая. На второй год вегетации время выметывания среднее. Флаговый лист от короткой до средней длины, от узкой до средней ширины. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие, от короткой до средней. Длина верхнего междоузлия короткая. Соцветие от средней плотности до плотного.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Зимостойкий сорт, формирует плотный по густоте травостой, устойчивость к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Тонколистность, солеустойчивость, теневыносливость, устойчивость к вытаптыванию и переувлажнению почвы средняя. Рекомендуется для спортивных и декоративных газонов.

Сорт: **ЕВРОПИТЧ**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Тенденция к образованию соцветий в первый год вегетации отсутствует или очень слабая. На второй год вегетации время выметывания от позднего до очень позднего. Высота растения при выметывании низкая. Флаговый лист узкий, от очень короткой длины до короткой. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие, короткая. Длина верхнего междоузлия средняя. Соцветие от рыхлой до средней плотности.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Зимостойкий, теневыносливый сорт, формирует плотный по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания высокая. Солеустойчивость, устойчивость к вытаптыванию и переувлажнению почвы средняя. Сорт устойчивый к ржавчине, относительно устойчивый к гнилям и красной нити. Рекомендуется для спортивных, декоративных газонов и гольф-поля.

Сорт: **ЕВЕНТУС**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Тенденция к образованию соцветий в первый год вегетации отсутствует или очень слабая. На второй год вегетации время выметывания среднее. Высота растения при выметывании от низкой до средней. Флаговый лист узкий, короткий. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие, короткая. Длина верхнего междоузлия от короткой до средней. Соцветие средней плотности.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт характеризуется хорошей зимостойкостью, теневыносливостью. Формирует плотный по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания высокая. Солеустойчивость, устойчивость к вытаптыванию и переувлажнению почвы средняя. Сорт быстро восстанавливается после нагрузки, устойчивый к гнилям, относительно устойчивый к пятнистостям листьев и красной нити. Рекомендуется для спортивных, декоративных газонов и гольф-поля.

Сорт: **ЛОЛИУС**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Тенденция к образованию соцветий в первый год вегетации от очень слабой до слабой. На второй год вегетации время выметывания от раннего до среднего. Высота растения при выметывании низкая. Флаговый лист короткий, от узкой до средней ширины. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие, короткая. Длина верхнего междоузлия средняя. Соцветие от рыхлой до средней плотности.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Зимостойкий, теневыносливый сорт, формирует плотный по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Солеустойчивость, устойчивость к вытаптыванию и переувлажнению почвы средняя. Сорт быстро восстанавливается после нагрузки, относительно устойчивый к пятнистостям листьев, гнилям и красной нити. Рекомендуются для спортивных, декоративных газонов и гольф-поля.

Сорт: **ЕВРОСПОРТ**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Тенденция к образованию соцветий в первый год вегетации отсутствует или очень слабая. На второй год вегетации время выметывания от среднего до позднего. Высота растения при выметывании от низкой до средней. Флаговый лист короткий, узкий. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие, от короткой до средней. Длина верхнего междоузлия средняя. Соцветие средней плотности.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт характеризуется хорошей зимостойкостью, теневыносливостью. Формирует плотный по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания высокая. Солеустойчивость, устойчивость к вытаптыванию и переувлажнению почвы средняя. Сорт быстро восстанавливается после нагрузки, устойчивый к гнилям, относительно устойчивый к пятнистостям листьев и красной нити. Рекомендуются для спортивных, декоративных газонов и гольф-поля.

Сорт: **ПАСКАЛЬ**
Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Тенденция к образованию соцветий в первый год вегетации от очень слабой до слабой. На второй год вегетации время выметывания от раннего до позднего. Высота растения при выметывании средняя. Флаговый лист узкий, от короткой до средней длины. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие, от короткой до средней. Длина верхнего междоузлия средняя. Соцветие средней плотности.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт характеризуется хорошей зимостойкостью, теневыносливостью, устойчивостью к вытаптыванию, быстро восстанавливается после нагрузки. Формирует плотный по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Устойчивость к засолению и переувлажнению почвы средняя. Сорт относительно устойчивый к пятнистостям листьев, гнилям и красной нити. Рекомендуется для спортивных, декоративных газонов и гольф-поля.

Сорт: **СТАРФАЕР**
Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Тетраплоид. Тенденция к образованию соцветий в год посева отсутствует или очень слабая. На второй год вегетации время выметывания от среднего до позднего. Высота растения при выметывании от низкой до средней. Флаговый лист средней длины, от средней ширины до широкой. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие, средняя. Длина верхнего междоузлия средняя. Соцветие от средней плотности до плотного.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Зимостойкий, теневыносливый сорт, формирует средний по густоте травостой, устойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Солеустойчивость, устойчивость к вытаптыванию и переувлажнению почвы средняя. Сорт быстро восстанавливается после нагрузки, относительно устойчивый к пятнистостям ли-

стьяев, гнилям и красной нити. Рекомендуется для спортивных, декоративных газонов и гольф-поля.

Сорт: **ПОЛЛЕН**
Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. В год посева растения имеют полустелюющейся тип куста. Интенсивность зеленой окраски листьев от светлой до средней. На второй год вегетации время выметывания среднее. Высота растения при выметывании средняя. Флаговый лист очень узкий, короткий. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие, короткая. Соцветие короткое с малым количеством колосков.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Тонколистный, среднезимостойкий сорт, формирует средний по густоте травостой, среднеустойчивый к низкому скашиванию, скорость отрастания после скашивания средняя. Солеустойчивость, теневыносливость, устойчивость к вытаптыванию и переувлажнению почвы средняя. Сорт относительно устойчивый к пятнистостям листьев, гнилям и красной нити. Рекомендуется для спортивных, декоративных газонов и гольф-поля.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: РАЙГРАС МНОГОУКОСНЫЙ

Сорт: **ХАНТЕР**
Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Тетраплоид. В год посева растение имеет промежуточный тип куста. Тенденция к образованию соцветий осенью отсутствует или очень слабая. На второй год вегетации время выметывания ранее. Растение при выметывании высокое. Флаговый лист длинный, широкий. Длина самого длинного стебля очень длинная. Соцветие очень длинное со средним количеством колосков.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Рекомендуется на сидеральные цели. Скорость отрастания зеленой массы средняя. Облиственность 90%. Высота растения 96 см. Оптимальное время для заделки на сидеральные цели в

фазу «начало цветения». Оказывает влияние на улучшение структуры почвы, ее плодородия и фитосанитарного состояния.

Сорт: **БАЛАНС**
Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Тенденция к образованию соцветий в первый год вегетации отсутствует или очень слабая. На второй год вегетации время выметывания от среднего до позднего. Высота растения при выметывании средняя. Флаговый лист средней длины, от узкой до средней ширины. Длина самого длинного стебля средняя. Длина верхнего междоузлия от короткой до средней. Соцветие от рыхлой до средней плотности.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Рекомендуется на сидеральные цели. Скорость отрастания зеленой массы средняя. Облиственность 90%. Высота растения 108 см. Оптимальное время для запашки на сидеральные цели в фазу «начало цветения». Оказывает влияние на улучшение структуры почвы, ее плодородия и фитосанитарного состояния.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ТИМОФЕЕВКА ЛУГОВАЯ

Сорт: **АНЬЕ**
ЗАЯВИТЕЛЬ: Фирма «FELDSAATEN FREUDENBERGER GMBH &
CO.KG» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Гексаплоид. Скорость выметывания соцветия в год посева средняя. На второй год вегетации растения имеют промежуточный тип куста, время выметывания соцветия среднее. Длина наиболее репрезентативного флагового листа в течение двух недель после выметывания длинная. Длина самого длинного стебля, включая соцветие, при полном выметывании средняя. Верхнее междоузлие стебля от короткой до средней длины.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Раннеспелый сорт. За 2014-2018 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 73,7 ц/га, максимальная – 138 ц/га получена на ГСХУ «Жировичская СС» в 2017 году. Сорт зимостойкий, устойчивый к полеганию. Засухоустойчивость на уровне контрольного сорта и составила 3,5 балла. Облиственность 42%. Средняя высота растения

76 см. За период вегетации дает 3 укоса. Содержание в сухом веществе: белка 10,81%, клетчатки 29,9%, сбор белка с гектара 8,2 ц.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ФЕСТУЛОЛИУМ**

Сорт: **ФЕДОРО**
Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Тетраплоид. В год посева растение имеет тип куста от промежуточно-го до полустелющегося. Лист широкий, от средней длины до длинной. На второй год вегетации весной растение от средней высоты до высокой, от полупрямостоячего до промежуточного типа куста. Время выметывания соцветий позднее. Высота растения при выметывании соцветий средняя. Флаговый лист от средней длины до длинной, от средней ширины до широкой. При полном выметывании длина самого длинного стебля, включая соцветие, от короткой до средней. Длина верхнего междоузлия короткая. Соцветие от средней длины до длинной.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Позднеспелый сорт. За 2015-2018 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 81,5 ц/га, максимальная – 153 ц/га получена на ГСХУ «Жировичская СС» в 2017 году. Сорт устойчивый к полеганию, зимостойкость и устойчивость к засухе и составили 4,6 и 3,7 баллов соответственно. Скорость отрастания весной и после укосов средняя. Облиственность 49%. Средняя высота растения 73 см. За период вегетации дает до 3-х укосов. Содержание в сухом веществе: белка 10,82%, клетчатки 26,4%, сбор белка с гектара 8,9 ц.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **СОРГО-СУДАНКОВЫЙ ГИБРИД**

Сорт: **АС-СБ1435**
Заявитель: Фирма «SAATEN-UNION GMBH» (Германия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

При созревании растение очень высокое. Интенсивность зеленой окраски листовой пластинки средней выраженности. Стебель большого диаметра. Метелка в конце цветения рыхлая, при созревании средней плотности. Длина метелки при созревании средняя. Длина цветка метелки короткая. Зерновка эллиптической формы, средней длины, после созревания желтой окраски.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Раннеспелый гибрид. За 2015, 2017-2018 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 120 ц/га, максимальная – 204 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2017 году. Гибрид устойчивый к полеганию, устойчивость к засухе оценивается в 3,8 балла. Облиственность 40%. Средняя высота растения 205 см. За период вегетации, который составляет 102 дня, дает 1 укос. Содержание в сухом веществе: белка 11,28%, клетчатки 31,9%, сбор белка с гектара 12,3 ц.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: СОРГО ЗЕРНОВОЕ

Сорт: **СУКРОСОРГО 506**

Заявитель: Фирма «CHROMATIN, INC» (США)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

При выметывании высота растений очень высокая. Время выметывания очень позднее. Метелка в конце цветения и при созревании плотная, симметричная, в конце созревания от короткой до средней длины. Листья длинные, широкие. При созревании окраска колосковой чешуи красновато-коричневая. Зерновка после созревания светло-коричневая, эллиптической формы, размер зародыша средний. Содержание танина в зерне отсутствует. Структура эндосперма наполовину стекловидная, окраска стекловидного эндосперма фиолетовая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Позднеспелый гибрид. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 159 ц/га, максимальная – 277 ц/га получена на ГСХУ «Жировичская СС» в 2018 году. Гибрид устойчивый к полеганию (4,9 балла) и засухе (4,5 балла). Облиственность 39%. Средняя высота растения 229 см. За период вегетации, который составляет 112 дней, дает 1 укос. Содержание в сухом веществе: белка 8,51%, клетчатки 33,8%, сбор белка с гектара 13,6 ц.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ПОДСОЛНЕЧНИК

Сорт: **ЗУБЕЛЛА КЛ**

Заявитель: Фирма «SAATEN-UNION ROMANIA SRL» (Румыния)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

При созревании растение средней высоты. Лист крупный, пызырчатость слабая, зубчатость средней выраженности. Поперечное сечение листа вогнутой формы. Форма верхушки листа от широкотреугольной

до остроконечной. Боковые крыльевидные сегменты слабо выражены. Время цветения среднее. Язычковые цветки средней плотности, узкояйцевидной формы, желтой окраски. Трубочатый цветок оранжевой окраски, антоциановая окраска рыльца отсутствует. Корзинка полуповернутая вниз с изогнутым стеблем, среднего размера, сильновыпуклой формы семенной стороны. Семянка от маленького до среднего размера, широкояйцевидной формы, черной окраски, краевые полоски и полоски между краями – слабо выражены, окраска полосок серая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность составила 37,8 ц/га, максимальная – 50,4 ц/га получена на ГСХУ «Жировичская СС» в 2017 году. Средняя масса 1000 семян 53,2 г. Вегетационный период в среднем составил 116 дней. Масличность 49,51%, сбор масла с гектара 16,4 ц. Белка в обезжиренном шроте содержится 18,98%, сбор белка с гектара 6,2 ц. Лузжистость составляет 24,4%. Олеиновой кислоты в масле содержится 23,31%, линолевой 67,29%, пальмитиновой 5,32%, стеариновой 3,16%. Гибрид устойчив к полеганию и осыпанию. По данным заявителя гибрид устойчив к гербицидам группы имидазолинонов (система Clearfield®).

Сорт: **П63XX111**

Заявитель: Фирма «PIONER HI-BRED SWITZERLAND SA»
(Швейцария)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

При созревании растение средней высоты. Лист среднего размера, пызырчатость слабая, зубчатость мелкая. Поперечное сечение листа вогнутой формы. Форма верхушки листа остроконечная. Боковые крыльевидные сегменты слабо выражены. Время цветения среднее. Язычковые цветки плотные, узкояйцевидной формы, оранжево-желтой окраски. Трубочатый цветок оранжевой окраски. Корзинка полуповернутая вниз с изогнутым стеблем, среднего размера, слабоновыпуклой формы семенной стороны. Семянка среднего размера, узкояйцевидной формы, черной окраски, краевые полоски сильно выражены, полоски между краями слабо выражены, окраска полосок серая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность составила 43,2 ц/га, максимальная – 61,2 ц/га получена на Лунинецком ГСУ в 2017 году. Масса 1000 семян 64,6 г. Вегетационный период в среднем составил 116 дней. Масличность 48,76%, сбор масла с гектара 19,0 ц. В обезжиренном шроте содержится 17,51% белка, сбор

белка с гектара 6,8 ц. Лузжистость составляет 25,0%. Олеиновой кислоты в масле содержится 79,81%, линолевой 13,44%, пальмитиновой 3,15%, стеариновой 2,59%. Гибрид характеризуется хорошим качеством масла. Включен в Перечень высокоолеиновых гибридов подсолнечника по Республике Беларусь на 2019 год. Обладает хорошей устойчивостью к полеганию. По данным заявителя гибрид устойчив к ложной мучнистой росе.

Сорт: **П63ЛЛ124**
Заявитель: Фирма «PIONER HI-BRED SWITZERLAND SA»
(Швейцария)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

При созревании растение средней высоты. Лист среднего размера, пызырчатость слабая, зубчатость средней выраженности. Поперечное сечение листа вогнутой формы. Форма верхушки листа от широкотреугольной до округлой. Боковые крыльевидные сегменты слабо выражены. Время цветения среднее. Язычковые цветки плотные, узкояйцевидной формы, оранжево-желтой окраски. Трубочатый цветок оранжевой окраски. Корзинка полуповернутая вниз с прямым стеблем, среднего размера, слабовыпуклой формы семенной стороны. Семянка среднего размера, широкояйцевидной формы, черной окраски, краевые полоски сильно выражены, полоски между краями слабо выражены, окраска полосок серая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность составила 42,5 ц/га, максимальная – 70,2 ц/га получена на Лунинецком ГСУ в 2017 году. Средняя масса 1000 семян 59,6 г. Vegetационный период в среднем составил 117-121 дней. Масличность 52,44%, сбор масла с гектара 19,7 ц. В обезжиренном шроте содержится 16,86% белка, сбор белка с гектара 6,1 ц. Лузжистость составляет 25,2%. Олеиновой кислоты в масле содержится 62,70%, линолевой 29,52%, пальмитиновой 3,85%, стеариновой 2,93%. Гибрид характеризуется хорошей устойчивостью к полеганию и осыпанию. По данным заявителя гибрид устойчив к ложной мучнистой росе.

Сорт: **РЖТ ВОЛЛУТО**
Заявитель: Фирма «RAGT 2n» (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

При созревании растение высокое. Лист среднего размера, пузырчатость слабая, зубчатость от мелкой до средневыраженной. Поперечное сечение листа плоской формы. Форма верхушки листа широкотреугольная. Время цветения от среднего до позднего. Язычковые цветки узкояйцевидной формы, желтой окраски. Трубочатый цветок оранжевой окраски, антоциановая окраска рыльца очень слабая. Корзинка полу-повернутая вниз с прямым стеблем, от среднего размера до большого, слабовыпуклой формы семенной стороны. Семянка от среднего размера до большого, широкояйцевидной формы, черной окраски, краевые полосы и полосы между краями – слабо выражены, окраска полосок серая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность составила 42,6 ц/га, максимальная – 60,0 ц/га получена на Лунинецком ГСУ в 2017 году. Средняя масса 1000 семян 62,9 г. Vegetационный период в среднем составил 118-120 дней. Масличность 51,73%, сбор масла с гектара 19,3 ц. В обезжиренном шроте содержится 17,98% белка, сбор белка с гектара 6,7 ц. Лузжистость составляет 24,5%. Олеиновой кислоты в масле содержится 25,76 %, линолевой 64,11%, пальмитиновой 5,21%, стеариновой 4,00%. Гибрид характеризуется хорошей устойчивостью к полеганию и осыпанию.

Сорт: **СЮРПРИЗ КЛ ПЛЮС**

Заявитель: Фирма «SAATEN-UNION ROMANIA SRL» (Румыния)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

При созревании растение короткое. Лист крупный, пузырчатость слабая, зубчатость средней выраженности. Поперечное сечение листа вогнутой формы. Форма верхушки листа от широкотреугольной до остроконечной. Боковые крыльевидные сегменты сильно выражены. Время цветения ранее. Язычковые цветки рыхлые, широкояйцевидной формы, желтой окраски. Трубочатый цветок оранжевой окраски, антоциановая окраска рыльца отсутствует. Корзинка полу-повернутая вниз с прямым стеблем, среднего размера, слабовыпуклой формы семенной стороны. Семянка среднего размера, узкояйцевидной формы, черной окраски, краевые полосы слабо выражены, полосы между краями отсутствуют или очень слабо выражены, окраска полосок серая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность составила 40,1 ц/га, максимальная – 54,9 ц/га получена на ГСХУ

«Жировичская СС» в 2017 году. Средняя масса 1000 семян 52,4 г. Вегетационный период в среднем составил 118-120 дней. Масличность 47,35%, сбор масла с гектара 16,7 ц. В обезжиренном шроте содержится 18,08% белка, сбор белка с гектара 6,3 ц. Лузжистость составляет 24,5%. Олеиновой кислоты в масле содержится 29,70 %, линолевой 61,32%, пальмитиновой 5,39%, стеариновой 2,68%. Гибрид характеризуется хорошей устойчивостью к полеганию и осыпанию. По данным заявителя гибрид устойчив к гербицидам группы имидазолинонов (система Clearfield®).

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **СОЯ**

Сорт: **СЛАВЯНКА**

Авторы: Халецкий В.Н., Кузьмич Н.И., Кравчук А.Д., Якута О.Н.

Заявитель: РУП «БРЕСТСКАЯ ОСХОС НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. В фазу созревания плодов и семян растение от низкой до средней высоты. Антоциановая окраска гипокотила от средней до сильной интенсивности. В фазу цветения габитус растения от прямостоячего до полупрямостоячего. Окраска опушения главного стебля, в средней трети, серая. Зеленая окраска листьев от светлой до средней интенсивности. Пузырчатость листа от слабо до средневыраженной. Цветок белой окраски. Время начала цветения от раннего до среднего. Окраска боба светло-коричневая. Семена шаровидной формы, от мелкого до среднего размера. Основная окраска семенной кожуры семян желтая. Окраска рубчика семян желтая. Окраска семяножки рубчика, как у семенной кожуры семян. Время созревания от раннего до среднего.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность составила 27,4 ц/га, максимальная – 42,2 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2018 году. Средняя масса 1000 зерен 165 г. Вегетационный период в среднем составил 120 дней. Масличность 21,98%, сбор масла с гектара 5,2 ц/га. Содержание белка в зерне 35,05%. Сбор белка 8,2 ц/га. Сорт устойчив к засухе и полеганию.

Сорт: **КОРАЛИНЕ**

Заявитель: Фирма «NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT HANS-GEORG LEMBKE KG» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. В фазу созревания плодов и семян растение средней высоты. Антоциановая окраска гипокотила от средней до сильной интенсивности. В фазу цветения габитус растения от прямостоячего до полупрямостоячего. Окраска опушения главного стебля, в средней трети, рыжевато-коричневая. Листья зеленой окраски. Пузырчатость листа от слабо до средневыраженной. Цветок фиолетовой окраски. Время начала цветения раннее. Боб коричневой окраски. Семена удлинненно-приплюснутой формы, от среднего до крупного размера. Основная окраска семенной кожуры семян желтая. Окраска рубчика семян почти черная. Окраска семяножки рубчика, как у семенной кожуры семян.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднепоздний сорт. За 2016-018 годы испытания средняя урожайность составила 29,7 ц/га, максимальная – 49,4 ц/га получена на Бобруйском ГСУ в 2018 году. Средняя масса 1000 зерен 170 г. Vegetационный период в среднем составил 133 дня. Масличность 22,89%, сбор масла с гектара 6,3 ц/га. Содержание белка в зерне 34,92%. Сбор белка 9,4 ц/га. Сорт устойчив к засухе и полеганию.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ЛЕН МАСЛИЧНЫЙ

Сорт: **БИНГО**

Заявитель: Фирма «NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT HANS-GEORG LEMBKE KG» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

На стадии бутона венчик имеет сине-фиолетовую окраску. Время начала цветения раннее. При цветении расположение лепестков венчика перекрывающееся, окраска венчика сине-фиолетовая, размер венчика от среднего до большого. Цвет верхушечной части тычинковой нити, а также цвет у основания - белый. Пыльник имеет синеватую окраску. Столбик пестика белой окраски. Высота растения в конце цветения 41-46 см. Размер коробочки маленький, бахромчатость ложной перегородки имеется. Длина от семядолей до первого разветвления на стебле ближе к уборке 32-42 см. Длина от семядолей до коробочек верхушечных соцветий на стебле 41-53 см. Окраска семян коричневая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность семян за 2017-2018 годы испытания составила 17,7 ц/га, максимальная – 26,7 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская

СС» в 2018 году. Средняя масса 1000 семян 7,3 г. Вегетационный период от всходов до ранней желтой спелости в среднем составил 90 дней. Устойчивость к полеганию оценивается в 5 баллов. По оценке устойчивости к фузариозному увяданию на фоне искусственного заражения сорт высокоустойчив. Содержание масла в семенах составило 41,80%, белка 23,24%, сбор масла 7,5 ц/га, белка 4,2 ц/га. Содержание: олеиновой кислоты составляет 20,45%, линолевой 12,87%, линоленовой 57,43%.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **РАПС ОЗИМЫЙ**

Сорт: **СЕВЕРИН**

Авторы: Пилюк Я.Э., Храмченко С.Ю., Бобко Н.Н.,
Авхимович О.Н., Бородько А.А.

Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН
БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли средней ширины, от короткой до средней длины. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневыражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям средней интенсивности. Листья в фазе розетки от средней ширины до широкой. Длина листа, включая пластинку и черешок, от короткой до средней. Время цветения от среднего до позднего. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка от средней до длинной. Ширина лепестков цветка от средней до широкой. Высота растений при полном цветении 132-167 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 160-177 см. Длина стручка в фазу созревания 6,5-7,3 см. При весеннем посеве тенденция к формированию соцветия в год посева слабая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт, безэруковый, низкоглюкозинолатный. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 33,6 ц/га, максимальная – 57,8 ц/га получена на Щучинском ГСУ в 2017 году. Вегетационный период в среднем составил 318 дней. Средняя масса 1000 семян составляет 4,8 г. Масличность семян составляет 44,38%, содержание глюकोзинолатов 2,09%. В шроте содержится 22,21% белка. Сбор масла с гектара 13,6 ц/га, белка 6,6 ц/га. Содержание эруковой кислоты в масле семян 0,07%, олеиновой 63,11%, линолевой 19,64%, линоленовой 9,36%. Зимостойкость оценивается в 4,5 балла. Сорт устойчив к полеганию.

Сорт: **АЛЕКСАНДЕР**
Заявитель: Фирма «LIMAGRAIN EUROPE» (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли от короткой до средней длины, узкие. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневыражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям средней интенсивности. Листья в фазе розетки средней ширины. Длина листа, включая пластинку и черешок, короткая. Время цветения от раннего до среднего. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка короткая. Ширина лепестков цветка от узкой до средней. Высота растений при полном цветении 95-145 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 143-160 см. Длина стручка в фазу созревания 5,0-6,4 см. При весеннем посеве тенденция к формированию соцветия в год посева слабая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность составила 41,9 ц/га, максимальная – 67,4 ц/га получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2017 году. Средняя масса 1000 семян 5,5 г. Vegetационный период в среднем составил 318 дней. Масличность семян 45,37%, содержание глюकोзинолатов 1,65%. Содержание белка в шроте 21,87%. Сбор масла с гектара 17,4 ц/га, белка 8,0 ц/га. Содержание эруковой кислоты в масле семян 0,03%, олеиновой 63,17%, линолевой 20,28%, линоленовой 9,15%. Зимостойкость оценивается в 4,5 балла. Гибрид устойчив к полеганию.

Сорт: **АЛЬВАРО КВС**
Заявитель: Фирма «KWS SAAT SE» (Германия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли средней длины, от узкой до средней ширины. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневыражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям средней интенсивности. Листья в фазе розетки от средней ширины до широкой. Длина листа, включая пластинку и черешок, от короткой до средней. Время цветения среднее. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка от короткой до средней. Ширина лепестков цветка от узкой до средней. Высота растений при полном цветении 127-160 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 155-170 см. Длина стручка в фазу созревания 5,8-6,1 см. При ве-

сеннем посеве тенденция к формированию соцветия в год посева слабая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность составила 47,8 ц/га, максимальная – 71,9 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2017 году. Средняя масса 1000 семян 5,0 г. Vegetационный период в среднем составил 318 дней. Масличность семян составила 44,07%. Содержание глюкозинолатов 1,61%. Содержание белка в шроте 21,20%. Сбор масла с гектара 19,0 ц/га, белка 8,8 ц/га. Содержание эруковой кислоты в масле семян 0,02%, олеиновой 61,76%, линолевой 20,68 %, линоленовой 9,89%. Зимостойкость оценивается в 4,4 балла. Гибрид устойчив к полеганию.

Сорт: **КРИСТИАНО КВС**

Заявитель: Фирма «KWS SAAT SE» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли от короткой до средней длины, от узкой до средней ширины. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневывражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям средней интенсивности. Листья в фазе розетки от средней ширины до широкой. Длина листа, включая пластинку и черешок, от короткой до средней. Время цветения от среднего до позднего. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка от средней до длинной. Ширина лепестков цветка от узкой до средней. Высота растений при полном цветении 132-158 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 160-170 см. Длина стручка в фазу созревания 5,8-6,0 см. При весеннем посеве тенденция к формированию соцветия в год посева слабая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 42,7 ц/га, максимальная – 69,2 ц/га получена на Щучинском ГСУ в 2017 году. Vegetационный период в среднем составил 318 дней. Средняя масса 1000 семян составляет 5,1 г. Масличность семян 44,32%. Содержание глюкозинолатов 1,53%. В шроте содержится 21,07% белка. Сбор масла с гектара 17,1 ц/га, белка 7,8 ц/га. Массовая доля эруковой кислоты в масле семян 0,03%, олеиновой 62,75%, линолевой 20,35%, линоленовой 9,72%. Зимостойкость оценивается в 4,4 балла. Гибрид устойчив к полеганию.

Сорт: **АТОРА**
Заявитель: Фирма «NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT HANS-GEORG LEMBKE KG» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли от средней длины до длинной, от средней ширины до широкой. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневыражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям средней интенсивности. Листья в фазе розетки средней ширины. Длина листа, включая пластинку и черешок, от короткой до средней. Время цветения от раннего до среднего. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка средняя. Ширина лепестков цветка от узкой до средней. Высота растений при полном цветении 110-127 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 146-155 см. Длина стручка в фазу созревания 6,6-7,3 см. При весеннем посеве тенденция к формированию соцветия в год посева отсутствует или очень слабая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. Средняя урожайность за годы испытания составила 40,3 ц/га, максимальная – 59,5 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2015 году. Vegetационный период в среднем составил 321 дней. Средняя масса 1000 семян составляет 5,1 г. Масличность семян 46,75%. Содержание глюкозинолатов 1,44%. В шроте содержится 20,39% белка. Сбор масла с гектара 17,1 ц/га, белка 6,8 ц/га. Массовая доля эруковой кислоты в масле семян 0,03%, олеиновой 65,24%, линолевой 18,11%, линоленовой 9,70%. Зимостойкость оценивается в 4,5 балла. Гибрид устойчив к полеганию.

Сорт: **ТУРЕ**
Заявитель: Фирма «NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT HANS-GEORG LEMBKE KG» (Германия)

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли средней длины, от средней ширины до широкой. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневыражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям средней интенсивности. Листья в фазе розетки средней ширины. Длина листа, включая пластинку и черешок, от короткой до средней. Время цветения от среднего до позднего. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка от средней до длинной. Ширина лепестков цветка от средней до широкой. Высота растений при полном цветении 101-119 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые

ответвления, 127-141 см. Длина стручка в фазу созревания 7,9-8,5 см. При весеннем посеве тенденция к формированию соцветия в год посева отсутствует или очень слабая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. Средняя урожайность за годы испытания составила 38,9 ц/га, максимальная – 60,1 ц/га получена на ГСХУ «Лепельская СС» в 2017 году. Vegetационный период в среднем составил 320 дней. Средняя масса 1000 семян составляет 5,5 г. Масличность семян 43,67%. Содержание глюкозинолатов 1,42%. В шроте содержится 20,98% белка. Сбор масла с гектара 15,8 ц/га, белка 7,4 ц/га. Массовая доля эруковой кислоты в масле семян 0,02%, олеиновой 60,98%, линолевой 20,97%, линоленовой 10,53%. Зимостойкость оценивается в 4,7 балла. Гибрид устойчив к полеганию. Гибрид полукарликового типа.

Сорт: **ДОМИНИК**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли от короткой до средней длины, от узкой до средней ширины. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневыражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям средней интенсивности. Листья в фазе розетки средней ширины. Длина листа, включая пластинку и черешок, средняя. Время цветения среднее. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка короткая. Ширина лепестков цветка узкая. Высота растений при полном цветении 130-150 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 148-167 см. Длина стручка в фазу созревания 5,6-6,6 см. При весеннем посеве тенденция к формированию соцветия в год посева слабая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность составила 44,6 ц/га, максимальная – 69,6 ц/га получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2017 году. Средняя масса 1000 семян 5,0 г. Vegetационный период в среднем составил 317 дней. Масличность семян 45,97%, содержание глюкозинолатов 1,36%. Содержание белка в шроте 20,79%. Сбор масла с гектара 18,6 ц/га, белка 8,1 ц/га. Содержание эруковой кислоты в масле семян 0,07%, олеиновой 64,04%, линолевой 19,47%, линоленовой 8,82%. Зимостойкость оценивается в 4,5 балла. Гибрид устойчив к полеганию.

Сорт: **ДАРИОТ**
Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли от короткой до средней длины, от узкой до средней ширины. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневыражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям от средней до сильной интенсивности. Листья в фазе розетки от средней ширины до широкой. Длина листа, включая пластинку и черешок, от средней до длинной. Время цветения среднее. Цветки желтой окраски. Длина и ширина лепестков цветка средняя. Высота растений при полном цветении 139-160 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 160-174 см. Длина стручка в фазу созревания 5,7-6,7 см. При весеннем посеве тенденция к формированию соцветия в год посева отсутствует или очень слабая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность составила 44,7 ц/га, максимальная – 70,9 ц/га получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2017 году. Средняя масса 1000 семян 5,2 г. Vegetационный период в среднем составил 318 дней. Масличность 44,57%. Содержание глюкозинолатов 1,79%. Содержание белка в шроте 21,65%. Сбор масла с гектара 18,1 ц/га, белка 8,4 ц/га. Содержание эруковой кислоты в масле семян 0,02%, олеиновой 63,60%, линолевой 20,35%, линоленовой 8,49%. Зимостойкость оценивается в 4,4 балла. Гибрид устойчив к полеганию.

Сорт: **ЕС КЮРИЭЛЬ**
Заявитель: Фирма «EURALIS SEMENCES» (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли от короткой до средней длины, средней ширины. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневыражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям от слабой до средней интенсивности. Листья в фазе розетки узкие. Длина листа, включая пластинку и черешок, от короткой до средней. Время цветения от раннего до среднего. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка от короткой до средней. Ширина лепестков цветка от средней до широкой. Высота растений при полном цветении

101-154 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 149-166 см. Длина стручка в фазу созревания 5,6-6,2 см. При весеннем посеве тенденция к формированию соцветия в год посева от очень слабой до слабой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность составила 42,4 ц/га, максимальная – 66,3 ц/га получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2017 году. Vegetационный период в среднем составил 317 дней. Средняя масса 1000 семян 5,5 г. Масличность 42,88%. Содержание глюकोзинолатов 1,86%. В шроте содержится 22,76% белка. Сбор масла с гектара 16,6 ц/га, белка 8,4 ц/га. Содержание эруковой кислоты в масле семян 0,14%, олеиновой 61,69%, линолевой 21,50%, линоленовой 9,29%. Зимостойкость оценивается в 4,5 балла. Гибрид устойчив к полеганию.

Сорт: **ЕС РИТМО**

Заявитель: Фирма «EURALIS SEMENCES» (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли от короткой до средней длины, от узкой до средней ширины. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев от средней до темной. Листья разделены на доли, зубчатость по краям от средней до сильной интенсивности. Листья в фазе розетки от средней ширины до широкой. Длина листа, включая пластинку и черешок, средняя. Время цветения от среднего до позднего. Цветки желтой окраски. Лепестки цветка длинные, широкие. Высота растений при полном цветении 138-151 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 156-166 см. Длина стручка в фазу созревания 5,7-6,0 см. При весеннем посеве тенденция к формированию соцветия в год посева от очень слабой до слабой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность составила 46,6 ц/га, максимальная – 68,5 ц/га получена на Щучинском ГСУ в 2017 году. Средняя масса 1000 семян 5,6 г. Vegetационный период в среднем составил 317 дней. Масличность семян 43,94%. Содержание глюकोзинолатов 1,67%. В шроте содержится 22,09% белка. Сбор масла с гектара 17,6 ц/га, белка 9,0 ц/га. Содержание эруковой кислоты в масле семян 0,04%, олеиновой 63,18%, линолевой 20,36%, линоленовой 9,02%. Зимостойкость оценивается в 4,6 балла. Гибрид устойчив к полеганию.

Сорт: **ИНВ 1044**

Заявитель: Фирма «BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC» (США)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли от узкой до средней ширины, от короткой до средней длины. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневыражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям от средней до сильной интенсивности. Листья в фазе розетки средней ширины. Длина листа, включая пластинку и черешок, средняя. Время цветения от среднего до позднего. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка от короткой до средней. Ширина лепестков цветка от узкой до средней. Высота растений при полном цветении 95-140 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 149-157 см. Длина стручка в фазу созревания 5,5-5,6 см. При весеннем посеве тенденция к формированию соцветия в год посева слабая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 43,5 ц/га, максимальная – 63,1 ц/га получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2017 году. Вегетационный период в среднем составил 317 дней. Средняя масса 1000 семян составляет 5,3 г. Масличность семян 44,13%. Содержание глюкозинолатов 1,67%. В шроте содержится 21,10% белка. Сбор масла с гектара 17,4 ц/га, белка 8,1 ц/га. Массовая доля эруковой кислоты в масле семян 0,03%, олеиновой 63,42%, линолевой 20,21%, линоленовой 8,77%. Зимостойкость оценивается в 4,6 балла. Гибрид устойчив к полеганию.

Сорт: **СИ АННАБЕЛЛА**

Заявитель: Фирма «SYNGENTA CROP PROTECTION AG»
(Швейцария)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли узкие, от короткой до средней длины. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев от средней до темной. Листья разделены на доли, зубчатость по краям средней интенсивности. Листья в фазе розетки от средней ширины до широкой. Длина листа, включая пластинку и черешок, от короткой до средней. Время цветения от раннего до среднего. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка средняя. Ширина лепестков цветка от узкой до средней. Высота растений при полном цветении 132-152 см.

В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 162-165 см. Длина стручка в фазу созревания 6,6-7,3 см. При весеннем посеве тенденция к формированию соцветия в год посева слабая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 42,9 ц/га, максимальная – 70,0 ц/га получена на Щучинском ГСУ в 2017 году. Вегетационный период в среднем составил 318 дней. Средняя масса 1000 семян составляет 5,3 г. Масличность семян 43,87%. Содержание глюकोзинолатов 1,65%. В шроте содержится 21,18% белка. Сбор масла с гектара 17,1 ц/га, белка 7,9 ц/га. Массовая доля эруковой кислоты в масле семян 0,02%, олеиновой 62,95%, линолевой 19,16%, линоленовой 9,82%. Зимостойкость оценивается в 4,4 балла. Гибрид устойчив к полеганию.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: РАПС ЯРОВОЙ

Сорт: **ЯРОВИТ**
Авторы: Пиллюк Я.Э., Бакановская А.В., Пикун О.А.,
Залесский А.В., Позняк В.В., Бородько А.А.
Заявитель: РУП «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН
БЕЛАРУСИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ»
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли от узкой до средней ширины, средней длины. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневыражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям от средней до сильной интенсивности. Листья в фазе розетки от средней ширины до широкой. Длина листа, включая пластинку и черешок, от средней до длинной. Время цветения среднее. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка от короткой до средней. Ширина лепестков цветка от узкой до средней. Высота растений при полном цветении 102-105 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 124-129 см. Длина стручка в фазу созревания 7,0-7,2 см. При посеве поздним летом тенденция к формированию соцветия в год посева слабая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеранний сорт, безэруковый, низкоглюкозинолатный. Средняя урожайность за 2016-2017 годы испытания составила 20,7 ц/га, максимальная – 38,0 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в

2017 году. Средняя масса 1000 семян 4,2 г. Вегетационный период в среднем составил 108 дней. Масличность семян составляет 39,59%, содержание глюкозинолатов 1,55%. В шроте содержится 27,22% белка. Сбор масла с гектара 7,9 ц/га, белка 5,4 ц/га. Массовая доля эруковой кислоты в масле семян 0,14%, олеиновой 63,20%, линолевой 19,97%, линоленовой 8,71%. Устойчивость к полеганию высокая.

Сорт: **ИНВ 110КЛ**

Заявитель: Фирма «BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC» (США)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли от узкой до средней ширины, от короткой до средней длины. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневыражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям от средней до сильной интенсивности. Листья в фазе розетки средней ширины. Длина листа, включая пластинку и черешок, от короткой до средней. Время цветения от раннего до среднего. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка от короткой до средней. Ширина лепестков цветка от узкой до средней. Высота растений при полном цветении 88-103 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 124-125 см. Длина стручка в фазу созревания 5,6-5,9 см. При посеве поздним летом тенденция к формированию соцветия в год посева сильная.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 23,8 ц/га, максимальная – 37,5 ц/га получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2017 году. Средняя масса 1000 семян 4,3 г. Вегетационный период в среднем составил 107 дней. Масличность семян составляет 40,12%, содержание глюкозинолатов 0,97%. В шроте содержится 28,01% белка. Сбор масла с гектара 9,3 ц/га, белка 6,4 ц/га. Массовая доля эруковой кислоты в масле семян 0,02%, олеиновой 64,43%, линолевой 18,94%, линоленовой 8,93%. Устойчивость к полеганию высокая. По данным заявителя гибрид системы Clearfield®.

Сорт: **КОНТРА КЛ**

Заявитель: Фирма «NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT HANS-GEORG LEMBKE KG» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли от узкой до средней ширины, от короткой до средней длины. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневыражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям средней интенсивности. Листья в фазе розетки от средней ширины до широкой. Длина листа, включая пластинку и черешок, от короткой до средней. Время цветения среднее. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка от короткой до средней. Ширина лепестков цветка узкая. Высота растений при полном цветении 85-97 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 107-126 см. Длина стручка в фазу созревания 6,5-6,6 см. При посеве поздним летом тенденция к формированию соцветия в год посева сильная.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 23,1 ц/га, максимальная – 38,8 ц/га получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2017 году. Средняя масса 1000 семян 4,4 г. Вегетационный период в среднем составил 108 дней. Масличность семян составляет 41,78%, содержание глюкозинолатов 1,00%. В шроте содержится 26,37% белка. Сбор масла с гектара 9,4 ц/га, белка 5,8 ц/га. Массовая доля эруковой кислоты в масле семян 0,04%, олеиновой 66,94%, линолевой 17,68%, линоленовой 7,91%. Устойчивость к полеганию высокая. По данным заявителя гибрид системы Clearfield®.

Сорт: **ЦЕБРА КЛ**

Заявитель: Фирма «NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT HANS-GEORG LEMBKE KG» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли узкие, от короткой до средней длины. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневыражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям средней интенсивности. Листья в фазе розетки от средней ширины до широкой. Длина листа, включая пластинку и черешок, от короткой до средней. Время цветения среднее. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка от короткой до средней. Ширина лепестков цветка от узкой до средней. Высота растений при полном цветении 88-98 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 113-126 см. Длина стручка в фазу созревания 6,8-7,0 см. При посеве

поздним летом тенденция к формированию соцветия в год посева сильная.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 23,4 ц/га, максимальная – 37,3 ц/га получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2017 году. Средняя масса 1000 семян 4,4 г. Vegetационный период в среднем составил 107 дней. Масличность семян составляет 41,13%, содержание глюкозинолатов 0,96%. В шроте содержится 26,43% белка. Сбор масла с гектара 9,3 ц/га, белка 5,9 ц/га. Массовая доля эруковой кислоты в масле семян 0,03%, олеиновой 67,17%, линолевой 17,93%, линоленовой 7,32%. Устойчивость к полеганию высокая. По данным заявителя гибрид системы Clearfield®.

Сорт: **ЦИКЛУС КЛ**

Заявитель: Фирма «NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT HANS-GEORG LEMBKE KG» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

В фазе двух настоящих листьев семядоли короткие, от узкой до средней ширины. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средневыражена. Листья разделены на доли, зубчатость по краям средней интенсивности. Листья в фазе розетки от средней ширины до широкой. Длина листа, включая пластинку и черешок, от короткой до средней. Время цветения среднее. Цветки желтой окраски. Длина лепестков цветка от короткой до средней. Ширина лепестков цветка от узкой до средней. Высота растений при полном цветении 84-97 см. В конце цветения общая длина растений, включая боковые ответвления, 110-130 см. Длина стручка в фазу созревания 6,2-6,3 см. При посеве поздним летом тенденция к формированию соцветия в год посева сильная.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид, безэруковый, низкоглюкозинолатный. Средняя урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 22,8 ц/га, максимальная – 34,8 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2017 году. Средняя масса 1000 семян 4,3 г. Vegetационный период в среднем составил 107 дней. Масличность семян составляет 41,14%, содержание глюкозинолатов 0,92%. В шроте содержится 26,49% белка. Сбор масла с гектара 9,0 ц/га, белка 5,7 ц/га. Массовая доля эруковой кислоты в масле семян 0,03%, олеиновой 65,66%, линолевой 18,75%,

линоленовой 7,96%. Устойчивость к полеганию высокая. По данным заявителя гибрид системы Clearfield®.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ГОРЧИЦА АБИССИНСКАЯ**

Сорт: **РЕДБОУН**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение от высокого до очень высокого. Время цветения от позднего до очень позднего. Длина листа от длинной до очень длинной. Ширина листа от широкой до очень широкой. Пузырчатость листа от сильно-выраженной до очень сильновыраженной. Интенсивность воскового налета листа от сильной до очень сильной. Окраска лепестков цветка желтая. Окраска семян коричневая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Рекомендуются на сидеральные цели. Отрастание зеленой массы среднее. Облиственность 80%. Оптимальное время для заделки на сидеральные цели весной при первой возможности выхода в поле. Оказывает влияние на улучшение структуры почвы, ее плодородия и фитосанитарного состояния.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **РЕДЬКА МАСЛИЧНАЯ**

Сорт: **ТРИДЕНТ**

Заявитель: Фирма «DEUTSCHE SAATVEREDELUNG AG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Тетраплоид. Семядоли средней длины, широкие. В фазе розетки интенсивность зеленой окраски у листьев средняя. Ширина листьев и длина листьев в фазе розетки средняя. Листья разделены на доли, зубчатость по краям от средней до сильной. Время цветения позднее. Цветки бело-фиолетовой окраски. Растение в конце цветения высокое. При посеве поздним летом тенденция к формированию соцветий в год посева отсутствует или очень слабая. Окраска корня белая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Рекомендуются на сидеральные цели. Отрастание зеленой массы среднее. Облиственность 40%. Оптимальное время для заделки на сидеральные цели весной при первой возможности выхода

в поле. Оказывает влияние на улучшение структуры почвы, ее плодородия и фитосанитарного состояния.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: СВЕКЛА САХАРНАЯ

Сорт: **АЛИЦИЯ**

Авторы: Татур И.С., Мелентьева С.А., Майсеня С.В.,
Параманчук Т.А., Цвирко М.Л., Азарко Л.А.,
Сержан И.В., Моисеенкова Л.П., Граков Р.С.

Заявитель: РУП «ОПЫТНАЯ НАУЧНАЯ СТАНЦИЯ ПО САХАРНОЙ СВЕКЛЕ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид одноростковый. Процент проростков с антоциановой окраской гипокотыля 20-39%. Лист прямостоячий, зеленой окраски, средней длины. Глянцевитость и морщиность листовой пластинки средневыражены. Форма вершины листовой пластинки острая. Черешок среднего размера, зеленой окраски, окраска основания желтоватая. Растение средней высоты. Корнеплод ширококонической формы со средним расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид нормально-сахаристого типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 657 ц/га, сахаристость 17,4%, сбор сахара 113,5 ц/га, вероятный выход сахара 96,6 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 880 ц/га и сахаристость 19,8% получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 и в 2016 годах соответственно. Средняя масса корнеплода 722 г. По данным заявителя гибрид относительно устойчив к ризомании, церкоспорозу и рамулярии. Рекомендуются для основных сроков уборки.

Сорт: **АЛЬГЕРД**

Заявитель: Фирма «STRUBE D & S GMBH» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид одноростковый. Лист зеленой окраски, промежуточного положения, средней длины. Глянцевитость и морщиность листовой пластинки средневыражены. Форма вершины листовой пластинки тупая. Черешок среднего размера, зеленой окраски, окраска основания желтоватая. Растение средней высоты. Корнеплод ширококонической формы со средним расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид сахаристого типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 673 ц/га, сахаристость 17,8%, сбор сахара 118,8 ц/га, вероятный выход сахара 103,4 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 850 ц/га получена на Щучинском ГСУ, максимальная сахаристость 19,7% на ГСХУ «Кобринская СС» в 2018 году. Средняя масса корнеплода 760 г. По данным заявителя гибрид устойчив к ризомании.

Сорт: **БТС 5065**

Заявитель: Фирма «BETASEED GMBH» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид частично однострочковый. Процент проростков с антоциановой окраской гипокотыля 80-100%. Лист зеленой окраски, длинный, промежуточного положения. Глянцевитость листовой пластинки средневыражена. Морщинистость листовой пластинки слабовыражена. Форма вершины листовой пластинки тупая. Черешок светло-зеленой окраски, широкий, средней длины, окраска основания бело-зеленая. Растение высокое. Корнеплод ширококонической формы со средним расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид нормально-сахаристого типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 673 ц/га, сахаристость – 17,3%, сбор сахара – 115,6 ц/га, вероятный выход сахара 98,9 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 976 ц/га и сахаристость 19,7% получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 и в 2016 годах соответственно. Средняя масса корнеплода 701 г. По данным заявителя гибрид устойчив к ризомании, относительно устойчив к фузариозу, среднеустойчив к рамулярии и церкоспорозу. Рекомендуется для основных сроков уборки.

Сорт: **БТС 5990**

Заявитель: Фирма «BETASEED GMBH» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид частично однострочковый. Процент проростков с антоциановой окраской гипокотыля 80-100%. Лист зеленой окраски, короткий, полупрямостоячий. Глянцевитость и морщинистость листовой пластинки средневыражены. Форма вершины листовой пластинки тупая. Черешок светло-зеленой окраски, короткий, средней ширины,

окраска основания бело-зеленая. Растение низкое. Корнеплод цилиндрической формы со средним расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид сахаристого типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 655 ц/га, сахаристость 17,5%, сбор сахара 113,9 ц/га, вероятный выход сахара 97,8 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 894 ц/га и сахаристость 20,2% получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 и 2016 годах соответственно. Средняя масса корнеплода 732 г. По данным заявителя гибрид устойчив к ризомании, относительно устойчив к мучнистой росе, среднеустойчив к рамулярии и церкоспорозу.

Сорт: **КЛЕРАМАКС**
Заявитель: Фирма «SAS FLORIMOND DESPREZ VEUVE ET FILS»
(Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид одноростковый. Процент проростков с антоциановой окраской гипокотыля 0-19%. Лист зеленой окраски, средней длины, полупрямостоячий. Глянцевитость и морщиность листовой пластинки средневыражены. Форма вершины листовой пластинки острая. Черешок светло-зеленой окраски, среднего размера, окраска основания бело-зеленая. Растение средней высоты. Корнеплод ширококонический формы с глубоким расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид сахаристого типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 638 ц/га, сахаристость 17,9%, сбор сахара 113,7 ц/га, вероятный выход сахара 99,1 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 849 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 году, максимальная сахаристость 20,7% получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2018 году. Гибрид отличается низким содержанием мелассообразующих веществ. Средняя масса корнеплода 693 г. По данным заявителя гибрид устойчив к ризомании, относительно устойчив к рамулярии и церкоспорозу.

Сорт: **КОЛАС**
Заявитель: Фирма «STRUBE D & S GMBH» (Германия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид одноростковый. Лист зеленой окраски, средней длины, полупрямостоячий. Глянцевитость и морщиность листовой

пластинки средневыражены. Форма вершины листовой пластинки тупая. Черешок зеленой окраски, среднего размера, окраска основания желтоватая. Растение средней высоты. Корнеплод ширококонический формы со средним расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид нормально-сахаристого типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 680 ц/га, сахаристость 17,0%, сбор сахара 114,5 ц/га, вероятный выход сахара 97,9 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 919 ц/га и сахаристость 20,0% получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 и 2016 годах соответственно. Средняя масса корнеплода 757 г. По данным заявителя гибрид устойчив к ризомании. Рекомендуются для основных сроков уборки.

Сорт: **МАТРОС**
Заявитель: Фирма «MARIBONILLESOG APS AG»
(Дания)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид одноростковый. Процент проростков с антоциановой окраской гипокотилия 80-100%. Лист зеленой окраски, длинный, полупрямостоячий. Глянцевитость листовой пластинки сильновыражена. Морщинистость листовой пластинки средневыражена. Форма вершины листовой пластинки тупая. Черешок светло-зеленой окраски, длинный, широкий, окраска основания бело-зеленая. Растение средней высоты. Корнеплод цилиндрической формы со средним расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид сахаристого типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 677 ц/га, сахаристость 17,5%, сбор сахара 117,9 ц/га, вероятный выход сахара 101,3 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 886 ц/га и сахаристость 20,5% получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 и 2016 годах соответственно. Средняя масса корнеплода 737 г. По данным заявителя гибрид устойчив к ризомании. относительно устойчив к рамулярии и церкоспорозу.

Сорт: **СИЛАНТО**
Заявитель: Фирма «MARIBONILLESOG APS AG»
(Дания)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид односторонний. Процент проростков с антоциановой окраской гипокотыля 80-100%. Лист зеленой окраски, средней длины, полустелющийся. Глянцевитость листовой пластинки средневыражена. Морщинистость листовой пластинки выражена слабо. Форма вершины листовой пластинки тупая. Черешок светло-зеленой окраски, средней длины, широкий, окраска основания бело-зеленая. Растение средней высоты. Корнеплод цилиндрической формы со средним расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид нормально-сахаристого типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 673 ц/га, сахаристость 17,5%, сбор сахара 117,4 ц/га, выход сахара на заводе 101,5 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 868 ц/га получена на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 году, максимальная сахаристость 19,6% на ГСХУ «Кобринская СС» в 2018 году. Средняя масса корнеплода 729 г. По данным заявителя гибрид устойчив к ризомании, относительно устойчив к церкоспорозу и рамулярии. Рекомендуется для основных сроков уборки.

Сорт: **СМАРТ ДЖАКОНДА КВС**
Заявитель: Фирма «KWS SAAT SE» (Германия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид односторонний. Процент проростков с антоциановой окраской гипокотыля 80-100%. Лист полупрямостоячий, зеленой окраски, длинный. Глянцевитость и морщинистость листовой пластинки средневыражены. Форма вершины листовой пластинки тупая. Черешок среднего размера, светло-зеленой окраски, окраска основания бело-зеленая. Растение высокое. Корнеплод цилиндрической формы со средним расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид сахаристого типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 663 ц/га, сахаристость 16,6%, сбор сахара 109,7 ц/га, вероятный выход сахара 93,9 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 800 ц/га получена на Щучинском ГСУ в 2018 году, максимальная сахаристость 19,4% на ГСХУ «Несвижская СС» в 2016 году. Гибрид обладает устойчивостью к ацетолактат синтазе (ALS). Средняя масса корнеплода 744 г. По данным заявителя гибрид устойчив к ризомании, среднеустойчив к рамулярии, мучнистой росе и церкоспорозу.

Сорт: **СМАРТ КАЛЛЕДОНИЯ КВС**
Заявитель: Фирма «KWS SAAT SE» (Германия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид одноростковый. Процент проростков с антоциановой окраской гипокотыля 80-100%. Лист полупрямостоячий, зеленой окраски, длинный. Глянцевитость и морщиность листовой пластинки средневыражены. Форма вершины листовой пластинки тупая. Черешок среднего размера, светло-зеленой окраски, окраска основания бело-зеленая. Растение высокое. Корнеплод ширококонический формы со средним расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид нормально-сахаристого типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 677 ц/га, сахаристость 16,7%, сбор сахара 112,7 ц/га, вероятный выход сахара 95,4 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 910 ц/га получена на ГСХУ «Не-свижская СС» в 2017 году, максимальная сахаристость 18,0% на ГСХУ «Горецкая СС» в 2016 году. Гибрид обладает устойчивостью к ацетолактат синтазе (ALS). Средняя масса корнеплода 758 г. По данным заявителя гибрид устойчив к ризомании, относительно устойчив к мучнистой росе, среднеустойчив к рамулярии и церкоспорозу.

Сорт: **ТИССЕРИН**
Заявитель: Фирма «SAS FLORIMOND DESPREZ VEUVE ET FILS»
(Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид одноростковый. Процент проростков с антоциановой окраской гипокотыля 0-19%. Лист промежуточного положения, зеленой окраски, средней длины. Глянцевитость и морщиность листовой пластинки средневыражены. Форма вершины листовой пластинки острая. Черешок среднего размера, светло-зеленой окраски, окраска основания бело-зеленая. Растение средней высоты. Корнеплод ширококонический формы со средним расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид нормально-сахаристого типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 654 ц/га, сахаристость – 17,3%, сбор сахара – 112,6 ц/га, вероятный выход сахара 97,2 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 801 ц/га получена на Щучинском ГСУ, максимальная сахаристость 19,6% на ГСХУ «Кобринская СС» в

2018 году. Средняя масса корнеплода 716 г. По данным заявителя гибрид устойчив к ризомании, относительно устойчив к рамулярии и церкоспорозу. Рекомендуется для основных сроков уборки.

Сорт: **УРАГАН**
Заявитель: Фирма «SESVANDERHAVE N.V/S.A» (Бельгия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид односторонний. Процент проростков с антоциановой окраской гипокотыля 0-19%. Лист зеленой окраски, средней длины, полупрямостоячий. Глянцевитость листовой пластинки слабовыражена. Морщинистость листовой пластинки средневывражена. Форма вершины листовой пластинки тупая. Черешок зеленой окраски, среднего размера, окраска основания бело-зеленая. Растение средней высоты. Корнеплод ширококонической формы со средним расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид нормально-сахаристого типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 683 ц/га, сахаристость 17,0%, сбор сахара 115,3 ц/га, вероятный выход сахара 99,1 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 925 ц/га получена на ГСХУ «Не-свижская СС» в 2017 году, максимальная сахаристость 19,0% получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2018 году. Средняя масса корнеплода 748 г. По данным заявителя гибрид устойчив к ризомании, относительно устойчив к церкоспорозу.

Сорт: **ФАНТАЗИЯ**
Заявитель: Фирма «KUTNOWSKA HODOWLA BURAKA
CUKROWEGO» (Польша)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид односторонний. Процент проростков с антоциановой окраской гипокотыля 60-79%. Лист зеленой окраски, средней длины, промежуточного положения. Глянцевитость листовой пластинки средневывражена. Морщинистость листовой пластинки выражена слабо. Форма вершины листовой пластинки тупая. Черешок зеленой окраски, широкий, средней длины, окраска основания бело-зеленая. Растение средней высоты. Корнеплод ширококонической формы с глубоким расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид нормального типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 706 ц/га, сахаристость 17,0%, сбор сахара 118,7 ц/га, выход сахара на заводе 101,4 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 898 ц/га и сахаристость 19,4% получены на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 и 2016 годах соответственно. Средняя масса корнеплода 766 г. По данным заявителя гибрид устойчив к ризомании, относительно устойчив к церкоспорозу, среднеустойчив к рамулярии. Рекомендуется для основных сроков уборки.

Сорт: **ЧАРЛЬСТОН**
Заявитель: Фирма «MARIBONILLESNOG APS AG»
(Дания)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид одноростковый. Процент проростков с антоциановой окраской гипокотыля 80-100%. Лист полупрямостоячий, зеленой окраски, средней длины. Глянцевитость и морщиность листовой пластинки средневыражены. Форма вершины листовой пластинки тупая. Черешок среднего размера, светло-зеленой окраски, окраска основания бело-зеленая. Растение высокое. Корнеплод цилиндрической формы со средним расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид нормально-сахаристого типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 677 ц/га, сахаристость 17,4%, сбор сахара 117,3 ц/га, выход сахара на заводе 101,2 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 908 ц/га и сахаристость 19,5% получены на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 и 2016 годах соответственно. Средняя масса корнеплода 766 г. По данным заявителя гибрид устойчив к ризомании, относительно устойчив к церкосторозу и рамулярии. Рекомендуется для ранних сроков уборки.

Сорт: **ЭГРЕТТА**
Заявитель: Фирма «SAS FLORIMOND DESPREZ VEUVE ET FILS»
(Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Диплоид. Гибрид одноростковый. Процент проростков с антоциановой окраской гипокотыля 80-100%. Лист промежуточного типа положения, зеленой окраски, средней длины. Глянцевитость и морщиность листовой пластинки средневыражены. Форма вершины листовой пла-

стинки острая. Черешок среднего размера, светло-зеленой окраски, окраска основания бело-зеленая. Растение высокое. Корнеплод ширококонической формы со средним расположением в почве.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гибрид нормально-урожайного типа. Средняя урожайность корнеплодов за 2016-2018 годы испытания составила 679 ц/га, сахаристость 17,0%, сбор сахара 114,8 ц/га, выход сахара на заводе 98,5 ц/га. Максимальная урожайность корнеплодов 902 ц/га и сахаристость 19,5% получены на ГСХУ «Несвижская СС» в 2017 и 2016 годах соответственно. Средняя масса корнеплода 742 г. По данным заявителя гибрид устойчив к ризомании, относительно устойчив к рамулярии и церкоспорозу.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: СОРГО ВЕНИЧНОЕ

Сорт: **ВЕНИЧНОЕ 7**

Авторы: Копылович В.Л., Шестак Н.М., Хала Т.И.

Заявитель: РНДУП «ПОЛЕССКИЙ ИНСТИТУТ РАСТЕНИЕВОДСТВА»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения при выметывании высокие. Время выметывания среднее. Метелка в конце цветения и при созревании рыхлая, в форме перевернутой пирамиды, в конце созревания длинная. Листья длинные, узкие. При созревании окраска колосковой чешуи светло-коричневая. Зерновка после созревания светло-коричневая, эллиптической формы, размер зародыша средний. Структура эндосперма на $\frac{3}{4}$ крахмалистая, окраска стекловидного эндосперма белая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Позднеспелый сорт. За 2016-2018 годы испытания средняя урожайность воздушно-сухих метелок составила 93,2 ц/га, максимальная - 158 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2018 году. Сорт устойчивый к полеганию и засухе. Вегетационный период 136 дней. Технические показатели сорта следующие: общая длина метелки с ножкой 59 см, длина стержня метелки 12 см, длина подметелочного междоузлия 42 см, толщина стебля у основания метелки 0,7 см. Пригоден для возделывания на всех типах почв. Рекомендуются для изготовления бытовых веников.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ЛЕН - ДОЛГУНЕЦ**

Сорт: **ДУКАТ**
Авторы: Ивашко Л.В., Богдан В.З., Богдан Т.М., Голуб И.А.,
Облова Н.О., Королев К.П.
Заявитель: РУП «ИНСТИТУТ ЛЬНА»
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

На стадии бутона венчик имеет сине-фиолетовую окраску. Время начала цветения от раннего до среднего. Расположение лепестков венчика при цветении перекрывающееся, окраска венчика сине-фиолетовая, венчик среднего размера. Цвет верхушечной части тычинковой нити - синий, цвет базальной (у основания) части тычинковой нити - белый. Пыльник имеет синеватую окраску. Столбик пестика синей окраски. Высота растения в конце цветения - средняя. Размер коробочки маленький, бахромчатость ложной перегородки отсутствует. Ближе к уборке длина от семядолей до первого разветвления на стебле средняя. Длина от семядолей до коробочек верхушечных соцветий на стебле средняя. Окраска семян коричневая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Раннеспелый сорт. Средняя урожайность льнотресты за 2016 - 2018 годы испытания составила 46,1 ц/га, льноволокна 13,5 ц/га и семян 7,5 ц/га. Содержание всего волокна в стеблях 30,0%, в том числе выход длинного волокна 15,1%, средний номер льнотресты 1,0. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,9 балла. По оценке устойчивости к фузариозному увяданию на фоне искусственного заражения сорт устойчив.

Сорт: **ТАЛЕР**
Авторы: Ивашко Л.В., Богдан В.З., Богдан Т.М., Литарная.М.А.,
Иванов С..А., Чульцов Р.А.
Заявитель: РУП «ИНСТИТУТ ЛЬНА»
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

На стадии бутона венчик имеет сине-фиолетовую окраску. Время начала цветения среднее. Расположение лепестков венчика при цветении промежуточное, окраска венчика сине-фиолетовая, венчик среднего размера. Цвет верхушечной части тычинковой нити - синий, цвет базальной (у основания) части тычинковой нити - белый. Пыльник имеет синеватую окраску. Столбик пестика белой окраски с синевой у основания. Растение в конце цветения высокое. Коробочка от малень-

кого до среднего размера, бахромчатость ложной перегородки имеется. Ближе к уборке длина от семядолей до первого разветвления на стебле средняя. Длина от семядолей до коробочек верхушечных соцветий на стебле средняя. Окраска семян коричневая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Позднеспелый сорт. Средняя урожайность льнотресты за 2016 - 2018 годы испытания составила 49,2 ц/га, льноволокна 15,4 ц/га и семян 7,2 ц/га. Содержание всего волокна в стеблях 29,7%, в том числе выход длинного волокна 14,4%, средний номер льнотресты 1,0. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,9 балла. По оценке устойчивости к фузариозному увяданию на фоне искусственного заражения сорт устойчив.

Сорт: **МАЛАХИТ**

Авторы: Хамутовский П.Р., Хамутовская Е.М., Балашенко Д.В., Шульга В.А.

Заявитель: РУНП «МОГИЛЕВСКАЯ ОСХОС НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

На стадии бутона венчик имеет сине-фиолетовую окраску. Время начала цветения от раннего до среднего. Расположение лепестков венчика при цветении перекрывающееся, окраска венчика сине-фиолетовая, венчик среднего размера. Цвет верхушечной части тычиночной нити, а также цвет у основания – белый. Пыльник имеет синеватую окраску. Столбик пестика белой окраски с синевой у основания. Высота растения в конце цветения - средняя. Размер коробочки маленький, бахромчатость ложной перегородки отсутствует. Ближе к уборке длина от семядолей до первого разветвления на стебле от короткой до средней. Длина от семядолей до коробочек верхушечных соцветий на стебле средняя. Окраска семян коричневая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Средняя урожайность льнотресты за 2016 - 2018 годы испытания составила 50,1 ц/га, льноволокна 14,4 ц/га и семян 8,2 ц/га. Содержание всего волокна в стеблях 29,0%, в том числе выход длинного волокна 14,3%, средний номер льнотресты 0,98. Устойчивость к полеганию оценивается в 5 баллов. По оценке устойчивости к фузариозному увяданию на фоне искусственного заражения сорт устойчив.

Сорт: **АВИАН**
Заявитель: Фирма «VAN DE BILT ZADEN EN VLAS BV» (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

На стадии бутона венчик имеет сине-фиолетовую окраску. Время начала цветения среднее. Венчик сине-фиолетовой окраски, среднего размера, расположение лепестков венчика при цветении промежуточное. Цвет верхушечной части тычинковой нити - синий, цвет базальной (у основания) части тычинковой нити – белый. Пыльник имеет синеватую окраску. Столбик пестика синей окраски. Растение в конце цветения средней высоты. Размер коробочки маленький, бахромчатость ложной перегородки имеется. Ближе к уборке длина от семядолей до первого разветвления на стебле средняя. Длина от семядолей до коробочек верхушечных соцветий на стебле средняя. Окраска семян коричневая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Позднеспелый сорт. Средняя урожайность льнотресты за 2016 - 2018 годы испытания составила 52,2 ц/га, льноволокна 15,8 ц/га и семян 8,3 ц/га. Содержание всего волокна в стеблях 31,3%, в том числе выход длинного волокна 14,9%, средний номер льнотресты 1,1. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,9 балла. По оценке устойчивости к фузариозному увяданию на фоне искусственного заражения сорт устойчив.

Сорт: **ЛИЗЕТТА**
Заявитель: Фирма «VAN DE BILT ZADEN EN VLAS BV» (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

На стадии бутона венчик имеет сине-фиолетовую окраску. Время начала цветения от среднего до позднего. Венчик сине-фиолетовой окраски, расположение лепестков венчика при цветении перекрывающееся, размер венчика от среднего до большого. Цвет верхушечной части тычинковой нити - синий, цвет базальной (у основания) части тычинковой нити – белый. Пыльник имеет синеватую окраску. Столбик пестика синей окраски. Растение в конце цветения средней высоты. Размер коробочки маленький, бахромчатость ложной перегородки отсутствует. Ближе к уборке длина от семядолей до первого разветвления на стебле средняя. Длина от семядолей до коробочек верхушечных соцветий на стебле средняя. Окраска семян коричневая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Позднеспелый сорт. Средняя урожайность льнотресты за 2016 - 2018 годы испытания составила 50,8 ц/га, льноволокна 15,5 ц/га и семян 8,5 ц/га. Содержание всего волокна в стеблях 31,4%, в том числе выход длинного волокна 16,7%, средний номер льнотресты 1,2. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,9 балла. По оценке устойчивости к фузариозному увяданию на фоне искусственного заражения сорт среднеустойчив.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КАРТОФЕЛЬ

Сорт: **КРИСТЕЛЬ**
Заявитель: Фирма «SAATZUCHT FRITZ LANGE KG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение промежуточного типа облиственности, раскидистой формы, от низкой до средней высоты. Антоциановая окраска стебля слабая. Лист темно-зеленой окраски промежуточного типа открытости. Соцветие от маленького до среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика цветка отсутствует или очень слабая. Клубни овальной формы, глубина залегания глазков от мелкой до средней, окраска основания глазка желтая. Окраска кожуры и мякоти клубня желтая. Световой росток широкоцилиндрической формы, опушенность основания от слабой до средней, тип роста верхушки от закрытого до промежуточного.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Раннеспелый сорт столового назначения. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 408 ц/га, максимальная – 668 ц/га достигнута на Витебском овощном ГСУ в 2017 году. Выход товарных клубней 91% от общего урожая, средний вес товарного клубня 130 г. Среднее содержание крахмала в клубнях 10,8%, сухого вещества 17,1%, редуцирующих сахаров 0,28%, белка 1,83%, витамина С 16,77 мг%, лежкость 94%. Тип разваримости В, дегустационная оценка отварного картофеля 7 баллов, степень потемнения мякоти в сыром виде – 7 баллов (изменение цвета слабое). По данным заявителя сорт высоко устойчив к раку картофеля, вирусу Y и золотистой картофельной нематоды, в средней степени устойчив к фитофторозу клубней и парше, слабоустойчив к вирусам и фитофторозу ботвы, очень чувствителен к бледной картофельной нематоды. Сорт пригоден для приготовления супов и обжаренного картофеля.

Сорт: **ДАМАРИС**
Заявитель: Фирма «SAATZUCHT FRITZ LANGE KG»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение промежуточного типа облиственности, от полупрямостоящей до раскидистой формы, средней высоты. Антоциановая окраска стебля слабая. Лист открытого типа, зеленой окраски. Соцветие среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика цветка очень слабая. Клубни овальной формы, глубина залегания глазков мелкая, окраска основания глазка желтая. Окраска кожуры светло-бежевая, мякоть клубня светло-желтой окраски. Световой росток сферической формы, опушенность основания средняя, тип роста верхушки закрытый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеранний сорт столового назначения. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 394 ц/га, максимальная – 688 ц/га достигнута на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2017 году. Выход товарных клубней 91,2%, средний вес товарного клубня 137 г. Среднее содержание крахмала в клубнях 11,4%, сухого вещества 17,3%, редуцирующих сахаров 0,14%, белка 1,69%, витамина С 21,15 мг%, лежкость 94%. Тип разваримости В, дегустационная оценка отварного картофеля 7 баллов, степень потемнения мякоти в сыром виде – 7 баллов (изменение цвета слабое). По данным заявителя сорт высоко устойчив к раку картофеля, вирусу Y и золотистой картофельной нематоды, в средней степени устойчив к фитофторозу клубней и парше, слабоустойчив к вирусам и фитофторозу ботвы, очень чувствителен к бледной картофельной нематоды. Сорт пригоден для приготовления супов и обжаренного картофеля.

Сорт: **МИА**
Заявитель: Фирма «NORIKA NORDING-KARTOFFELZUCHT UND VERMEHRUNGS GmbH» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение промежуточного типа облиственности, раскидистой формы, низке. Антоциановая окраска стебля слабая. Лист промежуточного типа открытости, темно-зеленой окраски. Соцветие от маленького до среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика цветка отсутствует. Клубни овально-округлой формы, глубина залегания глазков мелкая, окраска основания глазка жел-

тая. Окраска кожуры и мякоти клубня желтая. Световой росток сферической формы, опушенность основания слабая, тип роста верхушки закрытый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеранний сорт столового назначения. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 465 ц/га, максимальная – 774 ц/га достигнута на Витебском овощном ГСУ в 2017 году. Выход товарных клубней 92,7%, средний вес товарного клубня 141 г. Среднее содержание крахмала в клубнях 11,2%, сухого вещества 18,2%, редуцирующих сахаров 0,17%, белка 1,73%, витамина С 23,72 мг%, лежкость 90%. Тип разваримости В, дегустационная оценка отварного картофеля 7 баллов, степень потемнения мякоти в сыром виде 9 баллов (цвет не изменяется). По данным заявителя сорт высокоустойчив к раку картофеля, золотистой и бледной картофельным нематодам, большинству вирусов, в средней степени устойчив к фитофторозу, гнилям клубней, альтернариозу и парше. Клубни после приготовления не темнеют, сорт лучше подходит для прохладного климата. Пригоден для приготовления супов и обжаренного картофеля.

Сорт: **БАЛТИК РОЗЕ**
Заявитель: Фирма «NORIKA NORDING-KARTOFFELZUCHT UND VERMEHRUNGS GmbH» (Германия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение промежуточного типа облиственности, от прямостоячей до полупрямостоящей формы, низкое. Антоциановая окраска стебля сильная. Лист промежуточного типа открытости, темно-зеленой окраски. Соцветие от маленького до среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика цветка средняя. Клубни овальной формы, глубина залегания глазков мелкая, окраска основания глазка розовая. Окраска кожуры красная, мякоть клубня темно-желтой окраски. Световой росток яйцевидной формы, опушенность основания средняя, тип роста верхушки закрытый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт столового назначения. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 396 ц/га, максимальная – 635 ц/га достигнута на Гродненском овощном ГСУ в 2017 году. Выход товарных клубней 92,5%, средний вес товарного клубня 133 г. Среднее содержание крахмала в клубнях 11,7%, сухого вещества 18,5%, редуцирующих сахаров 0,36%, белка 1,72%, витами-

на С 24,18 мг%, лежкость 94%. Тип разваримости В, дегустационная оценка отварного картофеля 7 баллов, степень потемнения мякоти в сыром виде – 9 баллов (цвет не изменяется). По данным заявителя сорт высокоустойчив к раку картофеля, вирусам А, Y, X и золотистой картофельной нематоды, в средней степени устойчив к вирусу S, фитофторозу, клубневым гнилям, парше и альтернариозу. Сорт пригоден для приготовления супов и обжаренного картофеля. Не рекомендуется обработка по листу гербицидами из группы метрибузинов.

Сорт: **НИКСЕ**
Заявитель: Фирма «NORIKA NORDING-KARTOFFELZUCHT UND VERMEHRUNGS GmbH» (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение стеблевого типа облиственности, от прямостоячей до полупрямостоячей формы, средней высоты или высокое. Антоциановая окраска стебля слабая. Лист промежуточного типа открытости, темно-зеленой окраски. Соцветие большого размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика цветка от слабой до средней. Клубни удлинненно-овальной формы, глубина залегания глазков очень мелкая, окраска основания глазка желтая. Окраска кожуры и мякоти клубня желтая. Световой росток яйцевидной формы, опушенность основания средняя, тип роста верхушки промежуточный.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт столового назначения. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 416 ц/га, максимальная – 706 ц/га достигнута на Гродненском овощном ГСУ в 2017 году. Выход товарных клубней 90,9%, средний вес товарного клубня 128 г. Среднее содержание крахмала в клубнях 13%, сухого вещества 19,8%, редуцирующих сахаров 0,22%, белка 1,76%, витамина С 20,84 мг%, лежкость 94%. Тип разваримости В, дегустационная оценка отварного картофеля 7 баллов, степень потемнения мякоти в сыром виде 7 баллов (изменение цвета слабое). По данным заявителя сорт высокоустойчив к раку картофеля, вирусам А, Y, X и золотистой картофельной нематоды, в средней степени устойчив к вирусу S, фитофторозу, гнилям клубней, парше и альтернариозу. Сорт пригоден для приготовления супов и обжаренного картофеля. Не рекомендуется обработка по листу гербицидами из группы метрибузинов.

Сорт: **РАНОМИ**
Заявитель: Фирма «AGRICO» (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение промежуточного типа облиственности, полупрямостоящей формы, от низкой до средней высоты. Антоциановая окраска стебля отсутствует. Лист промежуточного типа открытости, зеленой окраски. Соцветие маленького размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика цветка отсутствует или очень слабая. Клубни овальной формы, глубина залегания глазков мелкая, окраска основания глазка желтая. Окраска кожуры и мякоти клубня желтая. Световой росток сферической формы, опушенность основания от средней до сильной, тип роста верхушки закрытый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Раннеспелый сорт столового назначения. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 445 ц/га, максимальная – 718 ц/га достигнута на Витебском овощном ГСУ в 2017 году. Выход товарных клубней 92,8% от общего урожая, средний вес товарного клубня 135 г. Среднее содержание крахмала в клубнях 10,9%, сухого вещества 16,3%, редуцирующих сахаров 0,53%, белка 1,54%, витамина С 19,83 мг%, лежкость 94%. Тип разваримости А, дегустационная оценка отварного картофеля 5 баллов, степень потемнения мякоти в сыром виде 7 баллов (изменение цвета слабое). По данным заявителя сорт высоко устойчив к раку картофеля и золотистой картофельной нематоды, среднеустойчив к вирусу Y, фитофторозу клубней и клубневым гнилям, слабоустойчив к вирусу X, фитофторозу ботвы и парше. Сорт пригоден для приготовления салатов.

Сорт: **ПЕРШАЦВЕТ**

Авторы: Маханько В.Л. Гунько Ю.В., Козлова Л.Н., Бусько И.И., Колядко И.И.

Заявитель: РУП "НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН БЕЛАРУСИ ПО КАРТОФЕЛЕВОДСТВУ И ПЛОДООВОЩЕВОДСТВУ"

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение промежуточного типа облиственности, полупрямостоящей формы, средней высоты. Антоциановая окраска стебля отсутствует. Лист промежуточного типа открытости, зеленой окраски. Соцветие от маленького до среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика цветка отсутствует или очень слабая. Клубни округлой формы, глубина залегания глазков мелкая, окраска основания глазка желтая. Окраска кожуры красная, мякоть клубня желтой окраски. Световой росток сферической формы, опу-

шенность основания сильная, тип роста верхушки закрытый промежуточный.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Раннеспелый сорт столового назначения. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 389 ц/га, максимальная – 616 ц/га достигнута на Витебском овощном ГСУ в 2017 году. Выход товарных клубней 88,4%, средний вес товарного клубня 126 г. Среднее содержание крахмала в клубнях 11,3%, сухого вещества 17,6%, редуцирующих сахаров 0,46%, белка 1,86%, витамина С 13,82 мг%, лежкость 93%. Тип разваримости А, дегустационная оценка отварного картофеля 7 баллов, степень потемнения мякоти в сыром виде 9 баллов (цвет не изменяется). По данным заявителя сорт высоко устойчив к раку картофеля золотистой картофельной нематодой, вирусу Y, L, фузариозной и раневой водянистой гнилям, среднеустойчив к альтернариозу, парше и антракнозу, слабоустойчив к фитофторозу, чувствителен к вирусу X. Сорт устойчив к механическим повреждениям. Сорт пригоден для получения ранней товарной продукции, а также приготовления салатов.

Сорт: **НАРА**

Авторы: Незаконова Л.В., Пинголь А.П., Козлова Л.Н.,
Незаконова О.Б.

Заявитель: РУП "НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАН БЕЛАРУСИ
ПО КАРТОФЕЛЕВОДСТВУ И ПЛОДООВОЩЕВОДСТВУ"

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение промежуточного типа облиственности, полупрямостоящей формы, высокое. Антоциановая окраска стебля отсутствует или очень слабая. Лист промежуточного типа открытости, темно-зеленой окраски. Соцветие среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика цветка отсутствует. Клубни овально-округлой формы, глубина залегания глазков средняя, окраска основания глазка желтая. Окраска кожуры и мякоти клубня желтая. Световой росток сферической формы, опушенность основания слабая, тип роста верхушки открытый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднепоздний сорт столового назначения. Средняя товарная урожайность за 2015-2018 годы испытания составила 369 ц/га, максимальная – 601 ц/га достигнута на Гродненском овощном ГСУ в 2017 году. Выход товарных клубней 91,7%, средний вес товарного клубня 117 г. Среднее содержание крахмала в клубнях 15,1%, сухого веще-

ства 22,3%, редуцирующих сахаров 0,13%, белка 1,96%, витамина С 28,89 мг%, лежкость 94%. Тип разваримости С, дегустационная оценка отварного картофеля 7 баллов, степень потемнения мякоти в сыром виде 9 баллов (цвет не изменяется). По данным заявителя сорт высоко устойчив к раку картофеля, золотистой картофельной нематоде, некоторым вирусам и ризоктониозу, в средней степени устойчив к фитофторозу ботвы, альтернариозу, антракнозу, гнилям клубней и парше, слабоустойчив к фитофторозу клубней, черной ножке и некоторым вирусам (М, X, S). Сорт хорошо подходит для приготовления отварного картофеля, пюре, производства чипсов и сухого картофельного пюре.

Сорт: **КАРРЕРА**

Заявитель: Фирма «HZPC HOLLAND B.V.» (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение промежуточного типа облиственности, полупрямостоящей формы, средней высоты. Антоциановая окраска стебля слабая. Лист промежуточного типа открытости, зеленой окраски. Соцветие среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика цветка очень слабая. Клубни овальной формы, глубина залегания глазков мелкая, окраска основания глазка желтая. Окраска кожуры и мякоти клубня желтая. Световой росток яйцевидной формы, опушенность основания средняя, тип роста верхушки закрытый

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Очень раннеспелый сорт столового назначения. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 479 ц/га, максимальная – 789 ц/га достигнута на Витебском овощном ГСУ в 2017 году. Выход товарных клубней 93,3%, средний вес товарного клубня 142 г. Среднее содержание крахмала в клубнях 10,7%, сухого вещества 16,6%, редуцирующих сахаров 0,32%, белка 1,50%, витамина С 19,01 мг%, лежкость 93%. Тип разваримости А, дегустационная оценка отварного картофеля 7 баллов, степень потемнения мякоти в сыром виде 5 баллов (изменение цвета среднее). По данным заявителя сорт высокоустойчив к золотистой картофельной нематоде и вирусу S, в средней степени устойчив к фитофторозу клубней, гнилям клубней, альтернариозу и парше, слабоустойчив к вирусу Y и фитофторозу листьев. Очень чувствителен к раку картофеля и бледной картофельной нематоде. Сорт, лучше подходит для прохладного климата. Пригоден для получения ранней товарной продукции, а также приготовления салатов.

Сорт: **ПРИМАБЕЛЛЬ**
Заявитель: Фирма «HZPC HOLLAND B.V.» (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение промежуточного типа облиственности, полупрямостоящей формы, средней высоты. Антоциановая окраска стебля отсутствует. Лист промежуточного типа открытости, зеленой окраски. Соцветие от маленького до среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика цветка отсутствует или очень слабая. Клубни овальной формы, глубина залегания глазков мелкая, окраска основания глазка желтая. Окраска кожуры желтая, мякоть клубня светло-желтой окраски. Световой росток сферической формы, опушенность основания сильная, тип роста верхушки закрытый промежуточный.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Очень раннеспелый сорт столового назначения. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 453 ц/га, максимальная – 799 ц/га достигнута на Витебском овощном ГСУ в 2017 году. Выход товарных клубней 92%, средний вес товарного клубня 128 г. Среднее содержание крахмала в клубнях 10,5%, сухого вещества 16,0%, редуцирующих сахаров 0,41%, белка 1,71%, витамина С 20,48 мг%, лежкость 93%. Тип разваримости А, дегустационная оценка отварного картофеля 5 баллов, степень потемнения мякоти в сыром виде 7 баллов (изменение цвета слабое). По данным заявителя сорт высокоустойчив к золотистой и бледной картофельным нематодам, вирусам Y, M, фитофторозу клубней и парше, в средней степени устойчив к раку картофеля, большинству вирусов, фитофторозу листьев, гнилям клубней, альтернариозу и стеблевой картофельной нематоде. СОРТУ СВОЙСТВЕННА ХОРОШАЯ РАВНОМЕРНОСТЬ КЛУБНЕЙ ПО РАЗМЕРУ И ФОРМЕ. Пригоден для приготовления салатов.

Сорт: **ФОРТУС**
Заявитель: Фирма «HZPC HOLLAND B.V.» (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение промежуточного типа облиственности, полупрямостоящей формы, средней высоты. Антоциановая окраска стебля отсутствует или очень слабая. Лист промежуточного типа открытости, темно-зеленой окраски. Соцветие от среднего размера до большого. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика цветка отсутствует. Клубни удлинненно-овальной формы, глубина залегания

глазков мелкая, окраска основания глазка желтая. Окраска кожуры желтая, мякоть клубня желтой окраски. Световой росток яйцевидной формы, опушенность основания слабая, тип роста верхушки закрытый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеранний сорт столового назначения. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 478 ц/га, максимальная – 739 ц/га достигнута на Гродненском овощном ГСУ в 2017 году. Выход товарных клубней 93%, средний вес товарного клубня 146 г. Среднее содержание крахмала в клубнях 12,6%, сухого вещества 20,5%, редуцирующих сахаров 0,12%, белка 1,50%, витамина С 22,14 мг%, лежкость 92%. Тип разваримости В, дегустационная оценка отварного картофеля 7 баллов, степень потемнения мякоти в сыром виде 7 баллов (изменение цвета слабое). По данным заявителя сорт высокоустойчив к золотистой картофельной нематоде, вирусам Y, M, фитофторозу клубней и парше, в средней степени устойчив к раку картофеля, вирусам A, X, S, фитофторозу ботвы, клубневым гнилям, альтернариозу, бледной и стеблевой картофельным нематодам. Сорт подходит для приготовления супов, обжаренного картофеля и производства картофеля фри.

Сорт: **ДОНАТА**
Заявитель: Фирма «EUROPLANT PFLANZENZUCHT GmbH»
(Германия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение промежуточного типа облиственности, полупрямостоящей формы, средней высоты. Антоциановая окраска стебля слабая. Лист открытого типа, зеленой окраски. Соцветие среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика цветка отсутствует. Клубни удлиненно-овальной формы, глубина залегания глазков мелкая, окраска основания глазка желтая. Окраска кожуры и мякоти клубня желтая. Световой росток сферической формы, опушенность основания слабая, тип роста верхушки закрытый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеранний сорт столового назначения. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 478 ц/га, максимальная – 684 ц/га достигнута на Витебском овощном ГСУ в 2017 году. Выход товарных клубней 91,5%, средний вес товарного клубня 157 г. Среднее содержание крахмала в клубнях 14%, сухого вещества 20,2%, редуцирующих сахаров 0,10%, белка 1,77%, витамина С 20,26 мг%, лежкость 92%. Тип разваримости В, дегустационная оценка отварного

картофеля 7 баллов, степень потемнения мякоти в сыром виде 7 баллов (изменение цвета слабое). По данным заявителя сорт высокоустойчив к раку картофеля, золотистой картофельной нематоды, большинству вирусов и гнилям клубней, в средней степени устойчив к фитофторозу, парше и альтернариозу, чувствителен к бледной картофельной нематоды. Подходит для приготовления супов, обжаренного картофеля и производства картофеля фри.

Сорт: **МУЗЫКА**
Заявитель: Фирма "С. MEIJER B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение листового типа облиственности, полупрямостоящей формы, средней высоты. Антоциановая окраска стебля отсутствует или очень слабая. Лист промежуточного типа открытости темно-зеленой окраски. Соцветие маленького размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика цветка отсутствует. Клубни удлинненно-овальной формы, глубина залегания глазков мелкая, окраска основания глазка желтая. Окраска кожуры и мякоти клубня желтая. Световой росток конической формы, опушенность основания средняя, тип роста верхушки промежуточный.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеранний сорт столового назначения. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 488 ц/га, максимальная – 697 ц/га достигнута на ГСХУ «Горечкая СС» в 2017 году. Выход товарных клубней 93,1%, средний вес товарного клубня 131 г. Среднее содержание крахмала в клубнях 11,9%, сухого вещества 17,8%, редуцирующих сахаров 0,44%, белка 1,58%, витамина С 20,90 мг%, лежкость 94%. Тип разваримости В, дегустационная оценка отварного картофеля 7 баллов, степень потемнения мякоти в сыром виде 5 баллов (изменение цвета среднее). По данным заявителя сорт высоко устойчив к раку, золотистой картофельной нематоды и вирусу Y, в средней степени устойчив к фитофторозу клубней, парше и бледной картофельной нематоды, в слабой степени устойчив к фитофторозу ботвы. Сорт пригоден для приготовления супов и обжаренного картофеля.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ТОМАТ

Сорт: **ДИНО**
Заявитель: Фирма "NM. CLAUSE" (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение детерминантного типа. Положение листьев в средней трети растения приподнятое. Листья перистые, слабо глянцевиые, зеленая окраска средней интенсивности, умеренно-гофрированные. Время цветения раннее. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании крупный, красный, твердый, имеет слабую ребристость и слабое углубление у плодоножки, форма вершины выпуклая, стенки тонкие, может иметь две или три камеры. Место прикрепления плодоножки среднего размера. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид, предназначен для возделывания в открытом грунте, универсального назначения. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 495 ц/га, максимальная – 1049 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2018 году. Выход товарной продукции 75,9%. Средняя масса плода 93 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла, консервированной – 4,5 балла. Содержание сухого вещества в плодах 5,63%, общего сахара 2,48%, витамина С 11,93 мг%. Гибрид характеризуется дружным созреванием плодов.

Сорт: **РАВАН**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение детерминантного типа. Стебель в верхней трети имеет среднюю антоциановую окраску. Положение листьев в средней трети растения горизонтальное. Листья перистые, слабо глянцевиые, зеленой окраски средней интенсивности. Время цветения от среднего до позднего. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке отсутствует. Плод при созревании средний, красный, твердый, имеет слабую ребристость и слабое углубление у плодоножки, форма цилиндрическая, стенки средней толщины, может иметь две или три камеры. Место прикрепления плодоножки маленького размера. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 401 ц/га, максимальная – 900 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2018 году. Выход товарной продукции 70,4%. Средняя мас-

са плода 66 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,5 балла, консервированной – 4,9 балла. Содержание сухого вещества в плодах 6,74%, общего сахара 2,99%, витамина С 20,00 мг%. Для гибрида характерно концентрированное завязывание и дружное созревание плодов.

Сорт: **РИХАМ**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение детерминантного типа. Стебель в верхней трети имеет среднюю антоциановую окраску. Положение листьев в средней трети растения горизонтальное. Листья перистые, глянецвитость средняя, зеленой окраски средней интенсивности. Время цветения среднее. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании крупный, красный, твердый, имеет среднюю ребристость и среднее углубление у плодоножки, форма округлая, стенки средней толщины, может иметь четыре, пять или шесть камер. Место прикрепления плодоножки большого размера. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 424 ц/га, максимальная – 895 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2018 году. Выход товарной продукции 66,4%. Средняя масса плода 139 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,9 балла, консервированной – 4,4 балла. Содержание сухого вещества в плодах 5,58%, общего сахара 2,75%, витамина С 13,21 мг%. Плоды продолжительный период времени после уборки не теряют товарного вида и вкусовых качеств, не растрескиваются.

Сорт: **РОЗАЛИЗА**

Заявитель: Фирма "MONSANTO VEGETABLE IP
MANAGEMENT B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение детерминантного типа. Стебель в верхней трети имеет антоциановую окраску. Положение листьев в средней трети растения приподнятое. Листья перистые, зеленой окраска средней интенсивности, умеренно гофрированные. Время цветения раннее. Соцветие простое.

Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании от среднего до крупного размера, розовый, плотный, плоскоокруглой формы стенки средние может иметь четыре, пять или шесть камер. Место прикрепления плодоножки среднего размера. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 432 ц/га, максимальная – 901 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2018 году. Выход товарной продукции 71,4%. Средняя масса плода 131 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла. Содержание сухого вещества в плодах 6,05%, общего сахара 2,83%, витамина С 14,97 мг%.

Сорт: **ФОРСАЖ**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение детерминантного типа. Стебель в верхней трети имеет среднюю антоциановую окраску. Положение листьев в средней трети растения горизонтальное. Листья перистые имеют зеленую окраску и глянецвитость средней интенсивности. Время цветения от среднего до позднего. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании средний, красный, твердый, имеет слабую ребристость и слабое углубление у плодоножки, форма обратнойцевидная, стенки средней толщины, может иметь две или три камеры. Место прикрепления плодоножки от среднего до большого размера. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуется для потребления в свежем виде, цельноплодного консервирования и переработки на томатопродукты. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 471 ц/га, максимальная – 987 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2018 году. Выход товарной продукции 75,7%. Средняя масса плода 78 г. Плоды выровненные по форме и размеру. Дегустационная оценка свежей продукции 4,6 балла, консервированной – 4,3 балла. Содержание сухого вещества в плодах 5,67%, общего сахара 2,40%, витамина С 16,52 мг%. Гибрид характеризуется дружным созреванием плодов.

Сорт: **ШАСТА**
Заявитель: Фирма "HM. CLAUSE" (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение детерминантного типа. Стебель в верхней трети имеет среднюю антоциановую окраску. Положение листьев в средней трети растения горизонтальное. Листья перистые, имеют зеленую окраску и глянецвитость средней интенсивности. Время цветения от среднего до позднего. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании от мелкого до среднего размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки отсутствует, плод имеет углубление у плодоножки среднего размера, форма округлая, стенки средней толщины, может иметь две или три камеры. Место прикрепления плодоножки среднего размера. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуется для потребления в свежем виде, идеально подходит для цельноплодного консервирования (плоды не растрескиваются) и переработки на сок. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 550 ц/га, максимальная – 1111 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2018 году. Выход товарной продукции 80,5%. Средняя масса плода 62 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов, консервированной – 4,6 балла. Содержание сухого вещества в плодах 5,79%, общего сахара 2,41%, витамина С 17,67 мг%. Высокоурожайный гибрид с дружным созреванием плодов.

Сорт: **БЕСУТО**
Заявитель: Фирма "MONSANTO VEGETABLE IP
MANAGEMENT B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Стебель в верхней трети имеет среднюю антоциановую окраску. Положение листьев в средней трети растения горизонтальное. Листья перистые, имеют зеленую окраску и глянецвитость средней интенсивности. Время цветения от среднего до позднего. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании от мелкого до среднего размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки отсутствует, плод имеет углубление у плодоножки среднего размера, форма округлая, стенки средней толщины, может иметь две или три

камеры. Место прикрепления плодоножки среднего размера. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Период от полных всходов до первого сбора плодов составляет 117 дней. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 12,2 кг/м². Средняя масса плода 186 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Высокоурожайный гибрид с отличным вкусом.

Сорт: **БРАУН КОЙ**
Заявитель: Фирма "YUKSEL TONUMCULUK LTD." (Турция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Стебель в верхней трети имеет среднюю антоциановую окраску. Положение листьев в средней трети растения пониклое. Листья перистые, имеют зеленую окраску и глянецитость средней интенсивности. Время цветения от раннего до среднего. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании среднего размера, коричневый, средней плотности, ребристость у плодоножки отсутствует, плод имеет углубление у плодоножки среднего размера, форма округлая, стенки средней толщины, может иметь четыре, пять или шесть камер. Место прикрепления плодоножки среднего размера. Имеется зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде и консервирования. Период от полных всходов до первого сбора плодов составляет 113 дней. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 10,6 кг/м². Средняя масса плода 142 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Плоды с отличным товарным видом, не склонны к растрескиванию.

Сорт: **БУЛЛЗ**
Заявитель: Фирма "YUKSEL TONUMCULUK LTD." (Турция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Антоциановая окраска стебля верхней трети отсутствует или очень слабая. Положение листьев в средней трети растения приподнятое. Листья перистые, имеют зеленую окраску и глянецовитость средней интенсивности. Время цветения от раннего до среднего. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании среднего размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки слабая, плод имеет углубление у плодоножки среднего размера, форма округлая, стенки толстые, может иметь три или четыре камеры. Место прикрепления плодоножки среднего размера. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуются для потребления в свежем виде, консервирования и переработки на томатопродукты. Период от полных всходов до первого сбора плодов составляет 111 дней. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 10,7 кг/м². Средняя масса плода 204 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Плоды высокого качества с отличным товарным видом, не склонны к растрескиванию.

Сорт: **ВИНОГРАДНАЯ ГРОЗДЬ**

Авторы: Кильчевский А.В., Добродькин М.М., Пугачева И.Г., Добродькин А.М., Бабак О.Г., Слука И.С., Моисеева М.О. Никонович Т.В., Некрашевич Н.А., Зайцева И.Е.

Заявители: УО "БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ", ГНУ "ИНСТИТУТ ГЕНЕТИКИ И ЦИТОЛОГИИ НАН БЕЛАРУСИ"

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Антоциановая окраска стебля в верхней трети очень слабая. Положение листьев в средней трети стебля растения приподнятое. Листья перистые, имеют зеленую окраску и глянецовитость средней интенсивности. Время цветения от раннего до среднего. Соцветие сложное. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании маленького размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки отсутствует, углубление у плодоножки очень маленькое, форма округлая, стенки тонкие, может иметь две или три камеры. Место прикрепления плодоножки среднего размера. Имеется зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт, предназначен для возделывания в защищенном грунте для необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде и консервирования. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 9,6 кг/м². Средняя масса плода 8 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. По данным заявителя плоды обладают повышенной лежкостью со сроком хранения 45-60 дней в нерегулируемых условиях хранения.

Сорт: **ДЕВОНЕТ**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение полудетерминантного типа. Антоциановая окраска стебля в верхней трети слабая. Положение листьев в средней трети стебля растения горизонтальное. Листья дваждыперистые, имеют зеленую окраску и глянцеvitость средней интенсивности. Время цветения среднее. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании среднего размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки средняя с средним углублением у плодоножки, форма округлая, стенки средней толщины, может иметь три или четыре камеры. Место прикрепления плодоножки среднего размера. Имеется зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 13,3 кг/м². Средняя масса плода 184 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Высокоурожайный гибрид с плодами отличного качества и вкуса.

Сорт: **ЗУЛЬФИЯ**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Антоциановая окраска стебля в верхней трети отсутствует. Положение листьев в средней трети стебля растения горизонтальное. Листья дваждыперистые, имеют зеленую окраску средней интенсивности и слабую глянцеvitость. Время цветения среднее. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой

на цветоножке имеется. Плод при созревании крупного размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки слабая с очень маленьким углублением у плодоножки, форма округлая, стенки средней толщины, может иметь три или четыре камеры. Место прикрепления плодоножки среднего размера. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Период от всходов до первого сбора плодов составляет 108 дней. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 12,2 кг/м². Средняя масса плода 193 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Высокоурожайный гибрид с хорошей завязываемостью и дружной отдачей урожая.

Сорт: **КАПОНЕТ**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение полудетерминантного типа. Антоциановая окраска стебля в верхней трети слабая. Положение листьев в средней трети стебля растения приподнятое. Листья дваждыперистые, имеют зеленую окраску и глянецитость средней интенсивности. Время цветения от среднего до позднего. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке отсутствует. Плод при созревании крупного размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки слабая с средним углублением у плодоножки, форма плоская, стенки средней толщины, может иметь четыре, пять или шесть камер. Место прикрепления плодоножки среднего размера. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 12,2 кг/м². Средняя масса плода 177 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Высокоурожайный гибрид с выровненными плодами отличного качества и вкуса.

Сорт: **ЛЕЖЕБОКА**
Авторы: Мишин Л.А., Юбко Н.А., Агейко Т.Г., Шалькевич Т.Г.,
Налобова В.Л., Войтехович И.М., Хотылева Л.В.,
Шаптуренко М.Н.
Заявители: РУП "ИНСТИТУТ ОВОЩЕВОДСТВА", ГНУ "ИНСТИ-
ТУТ ГЕНЕТИКИ И ЦИТОЛОГИИ НАН БЕЛАРУСИ"
Год включения в государственный реестр сортов (1 раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Антоциановая окраска стебля в верхней трети слабая. Положение листьев в средней трети стебля растения пониклое. Листья перистые, имеют зеленую окраску средней интенсивности и слабую глянецвитость. Время цветения среднее. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании среднего размера, красный, от средней до твердой плотности, ребристость у плодоножки слабая с очень маленьким углублением у плодоножки, форма округлая, стенки средней толщины, может иметь три или четыре камеры. Место прикрепления плодоножки маленького размера. Имеется зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Гибрид универсального назначения: для потребления в свежем виде и консервирования. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 12,4 кг/м². Средняя масса плода 134 г. Дегустационная оценка свежих плодов 5,0 баллов. По данным заявителя гибрид устойчив к кладоспориозу, относительно устойчив к фузариозу и вирусу табачной мозаики.

Сорт: **ПИНК КОЙ**
Заявитель: Фирма "YUKSEL TONUMCULUK LTD." (Турция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Антоциановая окраска стебля в верхней трети слабая. Положение листьев в средней трети стебля растения горизонтальное. Листья перистые, имеют зеленую окраску средней интенсивности и слабую глянецвитость. Время цветения среднее. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании крупного размера, розовый, средней плотности, ребристость у плодоножки сильная с очень глубоким углублением у плодоножки, форма округлая, стенки средней толщины,

может иметь более шести камер. Место прикрепления плодоножки большого размера. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде и консервирования. Период от всходов до первого сбора плодов составляет 107 дней. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 9,5 кг/м². Средняя масса плода 195 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Гибрид с отличными вкусовыми и товарными качествами плодов, плоды устойчивы к растрескиванию.

Сорт: **ПИНК НАГЕТС**
Заявитель: Фирма "YUKSEL TONUMCULUK LTD." (Турция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Антоциановая окраска стебля в верхней трети слабая. Положение листьев в средней трети стебля растения горизонтальное. Листья перистые, имеют зеленую окраску средней интенсивности и глянецитость от слабой до средней. Время цветения среднее. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании крупного размера, розовый, средней плотности, ребристость у плодоножки отсутствует, плод имеет среднее углубление у плодоножки, форма плоскоокруглая, стенки толстые, может иметь четыре, пять или шесть камер. Место прикрепления плодоножки большого размера. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде и консервирования. Период от всходов до первого сбора плодов составляет 107 дней. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 11,1 кг/м². Средняя масса плода 195 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Гибрид формирует высококачественные плоды, имеющие отличный товарный вид, не склонны к растрескиванию.

Сорт: **РЕД КОЙ**
Заявитель: Фирма "YUKSEL TONUMCULUK LTD." (Турция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Антоциановая окраска стебля в верхней трети слабая. Положение листьев в средней трети стебля растения горизонтальное. Листья перистые, имеют зеленую окраску и глянецитость средней интенсивности. Время цветения от раннего до среднего. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании крупного размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки сильная с очень глубоким углублением у плодоножки, форма округлая, стенки средней толщины, может иметь более шести камер. Место прикрепления плодоножки большого размера. Имеется зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде, консервирования, переработки на томатопродукты. Период от всходов до первого сбора плодов составляет 107 дней. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 11,5 кг/м². Средняя масса плода 190 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Гибрид с хорошей завязываемостью, с отличным вкусом и ароматом плодов.

Сорт: **ВОЛАНТИС**

Заявитель: Фирма "MONSANTO VEGETABLE IP
MANAGEMENT B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья дваждыперистые. Отделительный слой на цветоножке отсутствует. Плод при созревании среднего размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки отсутствует или очень слабая, форма продольного сечения обратной-цевидная. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте по малообъемной технологии продленного оборота. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 48,4 кг/м². Средняя масса плода 87 г. Дегустационная оценка свежих плодов 4,2 балла. Высокоурожайный гибрид кистевого типа с выровненными плодами. Гибрид характеризуется равномерным созреванием плодов.

Сорт: **ДЖОРНЕЙ**
Заявитель: Фирма "MONSANTO VEGETABLE IP
MANAGEMENT B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья дваждыперистые. Отдельный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании среднего размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки отсутствует или очень слабая, форма продольного сечения обратнойцевидная. Число камер две или три. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Поздний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте по малообъемной технологии продленного оборота. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 52,8 кг/м². Средняя масса плода 103 г. Дегустационная оценка свежих плодов хорошая. Высокоурожайный кистевой гибрид с выровненными плодами.

Сорт: **ДУКОВЕРИ**
Заявитель: Фирма "MONSANTO VEGETABLE IP
MANAGEMENT B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья дваждыперистые. Отдельный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании очень крупного размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки средняя, форма продольного сечения плоскоокруглая. Число камер больше шести. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Поздний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте по малообъемной технологии продленного оборота. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 62,0 кг/м². Средняя масса плода 258 г. Дегустационная оценка свежих плодов 4,5 балла. Гибрид высокоурожайный, с отличным качеством плодов.

Сорт: **ПРОДЕЗО**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья дваждыперистые. Отдельный слой на цветоножке отсутствует. Плод при созревании среднего размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки слабая, форма продольного сечения округлая. Число камер две или три. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте по малообъемной технологии продленного оборота. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 56,9 кг/м². Средняя масса плода 139 г. Дегустационная оценка свежих плодов 4,8 балла. Кистевой гибрид с отличной завязываемостью плодов и высоким выходом товарной продукции.

Сорт: **ПЛАМОЛА**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья дваждыперистые. Отдельный слой на цветоножке отсутствует. Плод при созревании среднего размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки средняя, форма продольного сечения яйцевидная. Число камер три или четыре. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте по малообъемной технологии продленного оборота. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 53,6 кг/м². Средняя масса плода 82 г. Дегустационная оценка свежих плодов 4,8 балла. Высокоурожайный кистевой гибрид с высоким выходом товарной продукции.

Сорт: **ЭДАМСО**
Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Положение листьев в средней трети стебля растения приподнятое. Листья перистые, имеют зеленую окраску средней интенсивности и слабую глянецвитость, умеренно гофрированные. Время цветения раннее. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании среднего размера, красный, средней плотности, округлой формы, может иметь четыре, пять или шесть камер. Место прикрепления плодоножки среднего размера. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте по малообъемной технологии продленного оборота. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 53,6 кг/м². Средняя масса плода 178 г. Дегустационная оценка свежих плодов 4,6 балла. По данным заявителя гибрид устойчив к поражению вершинной гнилью.

Сорт: **ЭМПЕРАДОР**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья дваждыперистые. Отделительный слой на цветоножке отсутствует. Плод при созревании очень мелкий, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки слабая, форма продольного сечения плоская. Число камер четыре, пять или шесть. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Подвой для томата, предназначен для возделывания в защищенном грунте по малообъемной технологии продленного оборота. Подвой сильный, выносливый, с хорошей силой роста. Подвой формирует сильную корневую систему, что способствует высокому потенциалу урожая привитой культуры. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания привитого гибрида томата КИВУ составила 59,4 кг/м². Средняя масса плода 248 г. Дегустационная оценка свежих плодов 4,8 балла. Подвой не задерживает созревание плодов.

Сорт: **КАЙЗЕР**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья перистые. Отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании среднего размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки средняя, форма продольного сечения округлая. Число камер две. Отсутствует зеленое пятно у основания плода.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Подвой для баклажана, предназначен для возделывания в защищенном грунте по малообъемной технологии продленного оборота. Растения, привитые на подвой КАЙЗЕР, имеют хорошо сбалансированное развитие и длительную выносливость с завязыванием крупных, товарных плодов, что гарантирует высокую урожайность. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания привитого гибрида баклажана БЕЙОНСЕ составила 28,6 кг/м². Средняя масса плода 447 г. Дегустационная оценка свежих плодов 5,0 баллов.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ПЕРЕЦ СЛАДКИЙ**

Сорт: **БАРБИ**
Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение раскидистой формы. У сеянца антоциановая окраска гипокотилия имеется. Растение средней высоты. Листья яйцевидной формы, средне глянцевитые, имеют слабую волнистость по краям и среднюю пузырчатость. Плодоножка в полупониклом положении. Окраска плода в технической спелости зеленовато-белая. При созревании вдавленность плодоножки имеется. Плоды имеют красную окраску средней интенсивности, мякоть средней толщины, почти гладкие, трапециевидной формы, преобладающее число камер 3-4.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуются для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 4,5 кг/м². Средняя масса плода 142 г. Дегустационная оценка свежих плодов 4,7 балла. Гибрид с дружным созреванием плодов, что позволяет регулировать нагрузку на растение на протяжении всего вегета-

ционного периода. Характеризуется хорошей завязываемостью плодов в жаркий период и повышенной устойчивостью к стрессовым условиям.

Сорт: **ГОРЕЦКИЙ КРАСНЫЙ**
Авторы: Кильчевский А.В., Добродькин М.М., Добродькин А.М., Моисеева М.О., Никонович Т.В., Невестенко Н.А., Пугачева И.Г., Бабак О.Г., Хотылева Л.В., Некрашевич Н.А., Никитинская Т.В.
Заявители: УО "БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ", ГНУ "ИНСТИТУТ ГЕНЕТИКИ И ЦИТОЛОГИИ НАН БЕЛАРУСИ"

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение сомкнутой формы. У сеянца антоциановая окраска гипокотыля имеется. Растение средней высоты. Листья яйцевидной формы, со слабоогнутым профилем поперечного сечения. Плодоножка в пониклом положении. Окраска плода в технической спелости – зеленая. При созревании вдавленность плодоножки отсутствует. Плоды имеют красную окраску, среднюю глянецовость, мякоть средней толщины, почти гладкие, плоскоокруглой формы, преобладающее число камер 2-3.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц, универсального назначения (для потребления в свежем виде, консервирования, замораживания). Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 4,2 кг/м². Средняя масса плода 68 г. Дегустационная оценка свежих плодов 4,8 балла.

Сорт: **ДСП7054**
Заявитель: Фирма "MONSANTO HOLLAND B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение сомкнутой формы. У сеянца антоциановая окраска гипокотыля имеется. Растение высокое. Листья ланцетовидной формы, среднего размера, морщинистость очень слабая. Плодоножка полупониклого положения. Окраска плода в технической спелости зеленая. При созревании вдавленность плодоножки отсутствует, плоды имеют оранжевую окраску, среднюю глянецовость, мякоть средней толщины, почти гладкие, квадратной формы, преобладающее число камер 3-4.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте по малообъемной технологии продленного оборота. Рекомендуется для использования в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 17,5 кг/м². Средняя масса плода 186 г. Дегустационная оценка свежих плодов 5,0 баллов.

Сорт: **КАПЕЛО**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение сомкнутой формы. У сеянца антоциановая окраска гипокотыля имеется. Растение средней высоты. Листья яйцевидной формы, со слабовогнутой профилем поперечного сечения. Плодоножка пониклого положения. Окраска плода в технической спелости желтая. При созревании вдавленность плодоножки отсутствует, плоды имеют красную окраску, среднюю глянецовость, мякоть средней толщины, почти гладкие, треугольной формы, преобладающее число камер две.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в открытом грунте, универсального назначения. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 240 ц/га, максимальная – 403 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2018 году. Средняя масса плода 71 г. Дегустационная оценка свежих плодов 4,3 балла. Содержание сухого вещества в плодах 8,06%, общего сахара 2,71%, витамина С 139,24 мг%. Гибрид обладает высоким потенциалом урожайности с высоким выходом товарной продукции и хорошим вкусом плодов.

Сорт: **МАДОННА**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение сомкнутой формы. У сеянца антоциановая окраска гипокотыля имеется. Растение средней высоты. Листья ланцетовидной формы, со слабовогнутой профилем поперечного сечения. Плодоножка пониклого положения. Окраска плода в технической спелости зеленовато-белая. При созревании вдавленность плодоножки отсутствует, плоды имеют красную окраску, среднюю глянецовость, толстые стенки, почти гладкие, треугольной формы, преобладающее число камер 2-3.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуется для потребления в свежем виде, консервирования и других видов переработки. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 300 ц/га, максимальная – 495 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса плода 120 г. Дегустационная оценка свежих плодов 4,6 балла. Содержание сухого вещества в плодах 5,92%, общего сахара 2,20%, витамина С 92,95 мг%. Выход товарной продукции 91,9%.

Сорт: **МАРАНЕЛЛО**

Заявитель: Фирма "ENZA ZADEN BEHEER B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение сомкнутой формы. У сеянца антоциановая окраска гипокотыля имеется. Растение высокое. Листья яйцевидной формы, со слабовогнутой профилем поперечного сечения. Плодоножка полупониклого положения. Окраска плода в технической спелости зеленая. При созревании вдавленность плодоножки отсутствует, плоды имеют красную окраску, среднюю глянецовость, мякоть средней толщины, почти гладкие, квадратной формы, преобладающее число камер четыре и более.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте по малообъемной технологии продленного оборота. Рекомендуется для использования в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 18,0 кг/м². Средняя масса плода 219 г. Дегустационная оценка свежих плодов 5,0 баллов.

Сорт: **ПАЛЕРМО**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение полураскидистой формы. У сеянца антоциановая окраска гипокотыля имеется. Растение высокое. Листья ланцетовидной формы, со слабовогнутой профилем поперечного сечения. Плодоножка полупониклого положения. Окраска плода в технической спелости зеленая. При созревании вдавленность плодоножки имеется, плоды имеют красную окраску, сильную глянецовость, мякоть средней толщины, по-

чи гладкие, прямоугольной формы, преобладающее число камер две, три.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте по малообъемной технологии продленного оборота. Рекомендуется для использования в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 16,5 кг/м². Средняя масса плода 99 г. Дегустационная оценка свежих плодов 5,0 баллов. Гибрид относится к типу итальянского красного перца сладкого с длинными конусовидными плодами, из линейки перца сладкого Sweet Palermo, для которого характерна особым образом закрученная «шейка» с отличным сладким вкусом. Высокоурожайный гибрид благодаря хорошей завязываемости плодов даже при недостаточной освещенности.

Сорт: **ПОРТЕКА**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение полураскидистой формы. У семянца антоциановая окраска гипокотыля имеется. Растение низкое. Листья широкоэллиптической формы, со слабоогнутой профилем поперечного сечения. Плодоножка полупониклого положения. Окраска плода в технической спелости зеленая. При созревании вдавленность плодоножки имеется, плоды имеют красную окраску, среднюю глянецовость, стенки средней толщины, почти гладкие, треугольной формы, преобладающее число камер 2-3.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки (консервирование, заморозка). Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 5,1 кг/м². Средняя масса плода 182 г. Дегустационная оценка свежих плодов 5,0 баллов. Гибрид типа капия, с отличным вкусом и качеством продукции.

Сорт: **РΙΑЗОР**

Заявитель: Фирма "MONSANTO VEGETABLE IP
MANAGEMENT B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение полураскидистой формы. У семянца антоциановая окраска гипокотилиа имеется. Растение высокое. Листья ланцетовидной формы, со слабоогнутой профилем поперечного сечения. Плодоножка полупониклого положения. Окраска плода в технической спелости зеленая. При созревании вдавленность плодоножки имеется, плоды имеют красную окраску, сильную глянцевоств, мякоть средней толщины, почти гладкие, квадратной формы, преобладающее число камер 3-4.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте по малообъемной технологии продленного оборота. Рекомендуется для использования в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 18,6 кг/м². Средняя масса плода 185 г. Дегустационная оценка свежих плодов 5,0 баллов.

Сорт: **САН СИРО**

Заявитель: Фирма "MONSANTO VEGETABLE IP
MANAGEMENT B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение раскидистой формы. У семянца антоциановая окраска гипокотилиа имеется. Растение средней высоты. Листья яйцевидной формы, средне глянцевоствые, имеют слабую волнистость по краям. Плодоножка полупониклого положения. Окраска плода в технической спелости зеленая. При созревании вдавленность плодоножки имеется, плоды имеют желтую окраску средней интенсивности, мякоть средней толщины, почти гладкие, сердцевидной формы, преобладающее число камер три.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте по малообъемной технологии продленного оборота. Рекомендуется для использования в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 21,0 кг/м². Средняя масса плода 194 г. Дегустационная оценка свежих плодов 5,0 баллов. Высокоурожайный гибрид с плодами отличного качества и вкуса.

Сорт: **СПРИНГБОКС**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (1 раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение сомкнутой формы. У семян антоциановая окраска гипокотыля имеется. Растение от средней высоты до высокой. Листья яйцевидной формы, со слабовогнутой профилем поперечного сечения. Плодоножка пониклого положения. Окраска плода в технической спелости зеленая. При созревании вдавленность плодоножки имеется, плоды имеют желтую окраску среднюю глянецовость, стенки средней толщины, почти гладкие, квадратной формы, преобладающее число камер четыре и более.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуется для потребления в свежем виде, отлично подходит для переработки и заморозки. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 276 ц/га, максимальная – 432 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2017 году. Средняя масса плода 155 г. Толщина стенки 6,0 мм. Дегустационная оценка свежих плодов 4,7 балла. Содержание сухого вещества в плодах 6,05%, общего сахара 2,60%, витамина С 106,78 мг%. Выход товарной продукции 92,6%. Гибрид характеризуется дружным созреванием и продолжительным периодом плодоношения.

Сорт: **ФЛАМИНГО**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение сомкнутой формы. У семян антоциановая окраска гипокотыля имеется. Растение средней высоты. Листья яйцевидной формы, со слабовогнутой профилем поперечного сечения. Плодоножка пониклого положения. Окраска плода в технической спелости зеленовато-белая. При созревании вдавленность плодоножки имеется, плоды имеют красную окраску среднюю глянецовость, стенки средней толщины, почти гладкие, треугольной формы, преобладающее число камер две и три.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид универсального назначения, предназначен для возделывания в открытом грунте. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 272 ц/га, максимальная – 443 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2018 году. Средняя масса плода 121 г. Дегустационная оценка свежих плодов 4,6 балла. Содержание сухого вещества в плодах 6,88%, общего сахара 2,59%, витамина С 118,34 мг%. Выход товарной продукции 91,0%. Гибрид характе-

ризуется устойчивостью к неблагоприятным стрессовым условиям выращивания.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ОГУРЕЦ

Сорт: **АРИСТАН**

Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья прямоугольной формы, темно-зеленые, среднего размера, слабо морщинистые, имеют умеренную (среднюю) волнистость и слабую зубчатость края. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно один или два на узле. Завязь покрыта белым опушением. Партенокарпия имеется. При технической спелости зеленцы короткие, маленькие в диаметре, с округлой формой поперечного сечения. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения плода – только шипы. У зеленца короткая плодоножка, бугорки и пятнистость имеются. При физиологической спелости кожица плода имеет желтую окраску. Горець семядоли отсутствует.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний партенокарпический гибрид для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 12,9 кг/м². Урожай ранней продукции 5,0 кг/м². Средняя масса плода 73 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Высокоурожайный гибрид, устойчив к стрессовым условиям при выращивании.

Сорт: **МИАМАРА**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Форма вершины листа верхней лопасти тупая, листья темно-зеленые, среднего размера, средне морщинистые, имеют умеренную (среднюю) волнистость и среднюю зубчатость края. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно два или три на узле. Завязь покрыта белым опушением. Партенокарпия имеется. При технической спелости зеленцы короткие, средние в диаметре, от округлой до угловатой формы в поперечном сечении. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая.

Тип опушения плода – только шипы. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки имеются, пятнистость отсутствует. Горечь семядоли отсутствует.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний партенокарпический гибрид для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 12,7 кг/м². Урожай ранней продукции 5,0 кг/м². Средняя масса плода 76 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Плоды с блеском, выровненные на протяжении всего периода вегетации.

Сорт: **РАТНИК**
Заявитель: Фирма "YUKSEL TONUMCULUK LTD." (Турция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья прямоугольной формы, темно-зеленые, среднего размера, средне морщинистые, волнистость отсутствует или очень слабая. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно два или три на узле. Завязь покрыта белым опушением. Партенокарпия имеется. При технической спелости зеленцы короткие, средние в диаметре, с округлой формой поперечного сечения. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения плода – опушение и шипы. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки имеются. Горечь семядоли отсутствует.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний партенокарпический гибрид для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 13,2 кг/м². Урожай ранней продукции 4,4 кг/м². Средняя масса плода 107 г. Дегустационная оценка свежих плодов 5,0 баллов. Гибрид формирует высококачественные плоды без пустот.

Сорт: **РОМАРА**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Форма вершины листа в верхней лопасти тупая. Листья темно-зеленые, среднего размера, средне морщинистые, имеют умеренную (среднюю) волнистость и слабую зубча-

тость края. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно один или два на узле. Завязь покрыта белым опушением. Партекарпия имеется. При технической спелости зеленцы короткие, средние в диаметре, в поперечном сечении от округлой до угловатой формы. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения плода – только шипы. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки имеются, пятнистость отсутствует. Горечь семян отсутствует.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый партенокарпический гибрид для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 13,1 кг/м². Урожай ранней продукции 5,2 кг/м². Средняя масса плода 80 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла. Высокоурожайный гибрид с высоким выходом товарной продукции.

Сорт: **СОЛОН**

Заявитель: Фирма "YUKSEL TONUMCULUK LTD." (Турция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья прямоугольной формы, темно-зеленые, среднего размера, средне морщинистые, имеют умеренную (среднюю) волнистость и слабую зубчатость края. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно три или четыре на узле. Завязь покрыта белым опушением. Партекарпия имеется. При технической спелости зеленцы короткие, маленькие в диаметре, с угловатой формой поперечного сечения. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения плода – опушение и шипы. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки и пятнистость имеется. Горечь семян отсутствует.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый партенокарпический гибрид для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 13,3 кг/м². Урожай ранней продукции 5,7 кг/м². Средняя масса плода 123 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла. Гибрид характеризуется хорошей устойчивостью к стрессовым условиям выращивания.

Сорт: **СТРАЖ**
Заявитель: Фирма "YUKSEL TOHUMCULUK LTD." (Турция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья прямоугольной формы, темно-зеленые, среднего размера, средне морщинистые, волнистость края отсутствует или очень слабая. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно два или три на узле. Завязь покрыта белым опушением. Партенокарпия имеется. При технической спелости зеленцы короткие, маленькие в диаметре, с формой поперечного сечения от округлого до угловатого. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения плода – опушение и шипы. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки и пятнистость имеется. Горечь семядоли отсутствует.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний партенокарпический гибрид для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 13,1 кг/м². Урожай ранней продукции 4,4 кг/м². Средняя масса плода 104 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Плоды при перерастании не становятся «бочонками», имеют отличный вкус и аромат.

Сорт: **ТИТАНИК**
Заявитель: Фирма "YUKSEL TOHUMCULUK LTD." (Турция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья прямоугольной формы, темно-зеленые, среднего размера, средне морщинистые, волнистость отсутствует. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно один на узле. Завязь покрыта белым опушением. Партенокарпия имеется. При технической спелости зеленцы короткие, маленькие в диаметре, с формой поперечного сечения от округлого до угловатого. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения плода – опушение и шипы. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки и пятнистость имеется. Горечь семядоли отсутствует.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний партенокарпический гибрид для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в све-

жем виде и переработки. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 13,1 кг/м². Средняя масса плода 90 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,7 балла. Гибрид характеризуется устойчивостью к пустотелости плодов. Плоды ароматные, сочные, не имеют горечи.

Сорт: **ШУЛУТА**
Заявитель: Фирма "MONSANTO VEGETABLE IP
MANAGEMENT B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья прямоугольной формы, темно-зеленые, среднего размера, слабо морщинистые, волнистость отсутствует и слабую зубчатость края. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно один или два на узле. Завязь покрыта белым опушением. Партенокарпия имеется. При технической спелости зеленцы короткие, маленькие в диаметре, с округлой формой поперечного сечения. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения плода – только шипы. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки и пятнистость имеется. При физиологической спелости кожица плода имеет желтую окраску. Горечь семян отсутствует.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний партенокарпический гибрид для малообъемной технологии, зимне-весеннего оборота. Рекомендуются для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 29,1 кг/м². Урожай ранней продукции 3,8 кг/м². Средняя масса плода 216 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,6 балла.

Сорт: **МОГУРА**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья округлой формы, темно-зеленые, среднего размера, средне морщинистые, волнистость отсутствует. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно один на узле. Завязь покрыта белым опушением. Партенокарпия имеется. При технической спелости зеленцы средней длины, маленькие в диаметре, с угловатой формой поперечного сечения. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения

плода – опушение и шипы. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки и пятнистость имеется. Горечь семядоли отсутствует.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний партенокарпический гибрид для малообъемной технологии, зимне-весеннего оборота. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 37,1 кг/м². Урожай ранней продукции 5,3 кг/м². Средняя масса плода 249 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,2 балла. Теневыносливый гибрид с хорошей завязываемостью плодов. Плоды гладкие, с блеском.

Сорт: **МЕРАМОР**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение индетерминантного типа. Листья округлой формы, темно-зеленые, среднего размера, слабо морщинистые, волнистость отсутствует и слабую зубчатость края. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно один на узле. Завязь покрыта белым опушением. Партенокарпия имеется. При технической спелости зеленцы короткие, маленькие в диаметре, с округлой формой поперечного сечения. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения плода – только шипы. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки отсутствуют, пятнистость имеется. При физиологической спелости кожица плода имеет желтую окраску. Горечь семядоли отсутствует.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый партенокарпический гибрид, предназначен для малообъемной технологии, зимне-весеннего оборота, светокультуры. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 35,8 кг/м². Урожай ранней продукции 7,6 кг/м². Средняя масса плода 301 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,4 балла. Плоды высокого качества, выполненные, прямые, гладкие.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ

Сорт: **БРУНО**
Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение высокое. Лист большой, обратнойцевидной формы, пузырчатость отсутствует или очень слабая, средне-волнистые края с изгибами. Окраска листа серо-зеленая со слабым восковым налетом. Кочан округлой формы, среднего диаметра, очень плотный, покрыт кроющими листьями зеленой окраски. Внутренняя кочерыга средней длины.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 95 дней. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 821 ц/га, максимальная – 1261 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса кочана 2,6 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 8,2%, общего сахара 4,24%, белка 0,86%, витамина С 46,3 мг%. Выход товарной продукции 97,5%. По данным заявителя гибрид устойчив к фузариозному увяданию.

Сорт: **ГАЛЬВАТРОН**

Заявитель: Фирма "MONSANTO VEGETABLE IP
MANAGEMENT B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение средней высоты. Розетка листьев приподнятая. Внешний лист среднего размера, зелёной окраски со средним восковым налетом, обратнойцевидной формы, пузырчатость отсутствует или очень слабая, средне-волнистые края с изгибами. Кочан округлой формы, среднего диаметра, очень плотный, частично покрыт кроющими листьями фиолетовой окраски. Внутренняя кочерыга средней длины.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Поздний гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде и длительного хранения. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 129 дней. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 952 ц/га, максимальная – 1403 ц/га получена на Гродненском овощном ГСУ в 2018 году. Средняя масса кочана 3,1 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,6 балла, квашеной – 4,7 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 10,2%, общего сахара 5,05%, сахарозы 0,38%, белка 1,25%, витамина С 59,0 мг%. Выход товарной продукции 97,8%. Высокоурожайный гибрид с выровненными кочанами. По данным заявителя гибрид устойчив к фузариозному увяданию.

Сорт: **ГИГАНТ**
Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение высокое. Розетка листьев приподнятая. Внешний лист от среднего до крупного размера, темно-зелёной окраски со средним восковым налетом, округлой формы, пузырчатость отсутствует или очень слабая, слабоволнистые края. Кочан округлой формы, большого диаметра, плотный, частично покрыт кроющими листьями зеленой окраски. Внутренняя кочерыга средней длины.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Поздний гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 126 дней. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 1146 ц/га, максимальная – 1801 ц/га получена на Гродненском овощном ГСУ в 2018 году. Средняя масса кочана 3,6 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,9 балла, квашеной – 4,8 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 9,3%, общего сахара 4,97%, сахарозы 0,51%, белка 0,87%, витамина С 41,5 мг%. Выход товарной продукции 98,5%. По данным заявителя гибрид устойчив к фузариозному увяданию.

Сорт: **ГЛОРИЯ СТАР**
Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение низкое. Розетка листьев приподнятая. Внешний лист среднего размера, зелёной окраски со слабым восковым налетом, обратной-цевидной формы, пузырчатость отсутствует или очень слабая, средне-волнистые края с изгибами. Кочан округлой формы, среднего диаметра, средней плотности, покрыт кроющими листьями зеленой окраски. Внутренняя кочерыга средней длины.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 85 дней. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 998 ц/га, максимальная – 1611 ц/га получена на Гродненском овощном ГСУ в 2017 году. Средняя масса кочана 3,1 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,7 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 8,2%, общего сахара 4,22%, белка 0,92%, витамина С

44,2 мг%. Выход товарной продукции 98,4%. По данным заявителя гибрид устойчив к фузариозному увяданию.

Сорт: **ЗАВЕЯ**
Авторы: Якимович А.В, Забара Ю.М., Хотылёва Л.В.,
Шаптуренко М.Н., Печковская Т.В.
Заявитель: РУП "ИНСТИТУТ ОВОЩЕВОДСТВА"
Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение средней высоты. Розетка листьев приподнятая. Внешний лист среднего размера, зелёной окраски со средним восковым налетом, обратнойцевидной формы, пузырчатость средняя, средне-волнистые края с изгибами. Кочан округлой формы, среднего диаметра, плотный, частично покрыт кроющими листьями зеленой окраски. Внутренняя кочерыга средней длины.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Поздний гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде, переработки и хранения. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 132 дня. Средняя товарная урожайность за 2015-2018 годы испытания составила 706 ц/га, максимальная – 1373 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса кочана 2,3 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,6 балла, квашеной – 4,5 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 10,5%, общего сахара 5,52%, сахарозы 0,34%, белка 1,15%, витамина С 50,5 мг%. Выход товарной продукции 97,9%.

Сорт: **КИЛАПЛОН**
Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Высота растения от средней до высокой. Розетка листьев приподнятая. Внешний лист крупного размера, зелёной окраски со средним восковым налетом, округлой формы, пузырчатость слабая, средне-волнистые края с изгибами. Кочан округло-плоской формы, большого диаметра, плотный, покрыт кроющими листьями зеленой окраски. Внутренняя кочерыга средней длины.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднепоздний гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 115 дней. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 1279 ц/га, максимальная – 1821 ц/га получена на

Гродненском овощном ГСУ в 2017 году. Средняя масса кочана 3,9 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,9 балла, квашеной – 4,6 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 8,4%, общего сахара 4,33%, сахарозы 0,24%, белка 0,87%, витамина С 36,8 мг%. Выход товарной продукции 99,0%. По данным заявителя гибрид устойчив к киле.

Сорт: **КИЛАСТОР**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение средней высоты. Розетка листьев приподнятая. Внешний лист среднего размера, зелёной окраски со средним восковым налетом, обратнойцевидной формы, пузырчатость средняя, средне-волнистые края. Кочан округлой формы, от среднего до большого диаметра, плотный, частично покрыт кроющими листьями зеленой окраски. Внутренняя кочерыга средней длины.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Поздний гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде, переработки и хранения. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 130 дней. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 908 ц/га, максимальная – 1485 ц/га получена на Гродненском овощном ГСУ в 2017 году. Средняя масса кочана 3,0 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,5 балла, квашеной – 4,6 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 10,5%, общего сахара 5,07%, сахарозы 0,35%, белка 1,25%, витамина С 48,3 мг%. Выход товарной продукции 99,2%. По данным заявителя гибрид устойчив к белой ржавчине.

Сорт: **КОНСТЕБЕЛЬ**

Заявитель: Фирма "NM. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (1 раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение низкое. Розетка листьев горизонтальная. Внешний лист среднего размера, зелёной окраски со средним восковым налетом, обратнойцевидной формы, пузырчатость средняя, средне-волнистые края с изгибами. Кочан округлой формы, от маленького до среднего диаметра, средней плотности, частично покрыт кроющими листьями зеленой окраски. Внутренняя кочерыга короткая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 52 дня. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 459 ц/га, максимальная – 746 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2018 году. Средняя масса кочана 1,1 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,7 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 6,5%, общего сахара 3,45%, белка 0,97%, витамина С 40,0 мг%. Выход товарной продукции 97,1%. Гибрид характеризуется дружным созреванием, кочаны долгое время не растрескиваются в полевых условиях.

Сорт: **КУБОК**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение средней высоты. Розетка листьев приподнятая. Внешний лист среднего размера, зелёной окраски со средним восковым налетом, обратнойцевидной формы, пузырчатость отсутствует, средне-волнистые края с изгибами. Кочан округлой формы, среднего диаметра, плотный, частично покрыт кроющими листьями зелёной окраски. Внутренняя кочерыга средней длины.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 82 дня. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 846 ц/га, максимальная – 1512 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса кочана 2,6 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,5 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 7,9%, общего сахара 3,81%, белка 0,89%, витамина С 38,2 мг%. Выход товарной продукции 97,7%. Высокоурожайный гибрид с дружным созреванием, длительное время сохраняет товарность кочанов в поле.

Сорт: **ЛЕГАТ**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение очень низкое. Розетка листьев приподнятая. Внешний лист маленького размера, зелёной окраски со средним восковым налетом, обратнойцевидной формы, пузырчатость отсутствует или очень сла-

бая, средне-волнистые края с изгибами. Кочан округлой формы, маленького диаметра, рыхлый, частично покрыт кроющими листьями зеленой окраски. Внутренняя кочерыга короткая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Гибрид от очень раннего до раннего срока созревания для потребления в свежем виде, рекомендуется для получения ранней продукции. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 51 день. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 438 ц/га, максимальная – 663 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2018 году. Средняя масса кочана 1,1 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 6,9%, общего сахара 3,57%, белка 0,87%, витамина С 38,4 мг%. Выход товарной продукции 96,1%. Гибрид характеризуется дружным созреванием кочанов, продолжительным периодом хранения без потери товарных качеств после уборки урожая.

Сорт: **МАВУНОР**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение от низкой до средней высоты. Розетка листьев приподнятая. Внешний лист от среднего до крупного размера, зелёной окраски с восковым налетом от среднего до сильного, округлой формы, пузырчатость средняя, средне-волнистые края с изгибами. Кочан округло-плоской формы, от среднего до большого диаметра, средней плотности, частично покрыт кроющими листьями серо-зеленой окраски. Внутренняя кочерыга средней длины.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 89 дней. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 909 ц/га, максимальная – 1511 ц/га получена на Гродненском овощном ГСУ в 2017 году. Средняя масса кочана 2,9 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,5 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 7,8%, общего сахара 4,13%, белка 0,86%, витамина С 37,0 мг%. Выход товарной продукции 96,2%. По данным заявителя гибрид устойчив к фузариозному увяданию.

Сорт: **ПУШМА**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение низкое. Розетка листьев приподнятая. Внешний лист маленького размера, зелёной окраски со средним восковым налетом, поперечно-широкоэллиптической формы, пузырчатость средняя, волнистые края с изгибами. Кочан округлой формы, маленького диаметра, рыхлый, частично покрыт кроющими листьями зеленой окраски. Внутренняя кочерыга короткая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 53 дня. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 507 ц/га, максимальная – 722 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2017 году. Средняя масса кочана 1,2 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,7 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 6,2%, общего сахара 3,05%, белка 0,99%, витамина С 37,9 мг%. Выход товарной продукции 98,7%. Гибрид характеризуется равномерным созреванием урожая.

Сорт: **РИНГТОН**
Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение от низкого до среднего. Розетка листьев приподнятая. Внешний лист от среднего до большого размера, зелёной окраски со средним восковым налетом, обратнойцевидной формы, пузырчатость средняя, средне-волнистые края с изгибами. Кочан овальной формы, среднего диаметра, средней плотности, частично покрыт кроющими листьями зеленой окраски. Внутренняя кочерыга среднего размера.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 79 дней. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 965 ц/га, максимальная – 1981 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса кочана 3,0 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,6 балла. Содержание сухого вещества в кочанах

7,2%, общего сахара 3,59%, белка 0,80%, витамина С 35,8 мг%. Выход товарной продукции 97,3%.

Сорт: **СИР**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение средней высоты. Розетка листьев приподнятая. Внешний лист среднего размера, зелёной окраски со средним восковым налетом, обратнойцевидной формы, пузырчатость отсутствует или очень слабая, средне-волнистые края с изгибами. Кочан округлой формы, среднего диаметра, плотный, частично покрыт кроющими листьями зелёной окраски. Внутренняя кочерыга короткая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 61 день. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 539 ц/га, максимальная – 775 ц/га получена на Витебском овощном ГСУ в 2017 году. Средняя масса кочана 1,3 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,6 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 7,3%, общего сахара 3,95%, белка 0,90%, витамина С 38,4 мг%. Выход товарной продукции 98,7%. Универсальный, пластичный гибрид с высокой урожайностью и хорошими вкусовыми качествами, устойчив к повышенным температурам. Гибрид хорошо сохраняется на корню, не растрескивается.

Сорт: **СТОРЕМА**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN WELVER GMBH" (Германия)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение низкое. Розетка листьев приподнятая. Внешний лист маленького размера, зелёной окраски со средним восковым налетом, обратнойцевидной формы, пузырчатость отсутствует или очень слабая, средне-волнистые края с изгибами. Кочан округлой формы, маленького диаметра, плотный, частично покрыт кроющими листьями зелёной окраски. Внутренняя кочерыга короткая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Поздний гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде, переработки и длительного хранения. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 133 дня. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 835 ц/га, максимальная –

1351 ц/га получена на Гродненском овощном ГСУ в 2017 году. Средняя масса кочана 2,7 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,7 балла, квашеной – 4,6 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 11,5%, общего сахара 5,24%, сахарозы 0,24%, белка 1,23%, витамина С 65,4 мг%. Выход товарной продукции 98,5%. Кочаны не подвержены растрескиванию. Гибрид характеризуется дружным созреванием, длительным периодом хранения без потери товарных качеств.

Сорт: **ФЛЕКСИМА**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение от среднего до высокого. Розетка листьев приподнятая. Внешний лист маленького размера, зелёной окраски со средним восковым налетом, обратнойцевидной формы, пузырчатость слабая, средне-волнистые края с изгибами. Кочан округлой формы, от среднего до большого диаметра, плотный, покрыт кроющими листьями зелёной окраски. Внутренняя кочерыга средняя.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Поздний гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде, переработки и длительного хранения. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 135 дней. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 837 ц/га, максимальная – 1430 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса кочана 2,7 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,5 балла, квашеной – 4,7 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 10,5%, общего сахара 5,10%, сахарозы 0,46%, белка 1,05%, витамина С 60,3 мг%. Выход товарной продукции 98,7%. Гибрид характеризуется высокой адаптивной способностью к различным условиям выращивания. По данным заявителя гибрид устойчив к фузариозному увяданию.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КАПУСТА ЦВЕТНАЯ

Сорт: **АВИЗО**
Заявитель: Фирма "NM. CLAUSE" (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

У сеянца антоциановая окраска имеется. Положение листа направлено вверх. Лист эллиптической формы, поперечное сечение средней жилки в нижней трети слабо уплощенное. Головка высокая, большого

диаметра, покрыта внутренними листьями, эллиптической формы, бугристость средняя, окраска беловатая. Окраска цветка белая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид универсального назначения, рекомендуется для реализации в свежем виде, заморозки, консервирования и других видов переработки. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 69 дней. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 326 ц/га, максимальная – 606 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса головки 0,7 кг. Дегустационная оценка 4,7 балла. Содержание сухого вещества 7,61%, общего сахара 2,28%, белка 1,40%, витамина С 58,13 мг%. Выход товарной продукции 98,6%. Гибрид с продолжительным сроком хранения без потери товарных качеств головки. Обладает способностью к дружному созреванию головок с отличной самоукрывающейся способностью.

Сорт: **БРИГАНТИНА**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (1 раздел): 2019

Морфологические признаки:

У сеянца антоциановая окраска имеется. Положение листа направлено вверх Лист эллиптической формы, поперечное сечение средней жилки в нижней трети слабо уплощенное. Головка высокая, большого диаметра, покрыта внутренними листьями, эллиптической формы, бугристость мелкая, окраска беловатая. Окраска цветка белая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид, рекомендуется для реализации в свежем виде и переработки. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 66 дней. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 319 ц/га, максимальная – 511 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2018 году. Средняя масса головки 0,6 кг. Дегустационная оценка 4,9 балла. Содержание сухого вещества 8,08%, общего сахара 2,61%, белка 1,51%, витамина С 56,92 мг%. Выход товарной продукции 98,6%. Головка самоукрывающаяся, гибрид с отличным вкусом и качеством товарной продукции.

Сорт: **ГОХАН**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

У сеянца антоциановая окраска имеется. Лист приподнятый, эллиптической формы, поперечное сечение средней жилки в нижней трети слабо уплощенное. Головка средней высоты, среднего диаметра, покрыта внутренними листьями, округло-эллиптической формы, бугристость мелкая, окраска беловатая. Окраска цветка белая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, рекомендуется для реализации в свежем виде и переработки. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 72 дня. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 321 ц/га, максимальная – 569 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2018 году. Средняя масса головки 0,6 кг. Дегустационная оценка 5,0 баллов. Содержание сухого вещества 7,39%, общего сахара 2,28%, белка 1,66%, витамина С 58,99 мг%. Выход товарной продукции 98,3%.

Сорт: **КАСПЕР**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

У сеянца антоциановая окраска имеется. Лист приподнятый, широко-эллиптической формы, поперечное сечение средней жилки в нижней трети округлое. Головка высокая, большого диаметра, покрыта внутренними листьями, округлой формы, бугристость средняя, окраска беловатая. Окраска цветка белая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид универсального назначения, рекомендуется для реализации в свежем виде, заморозки, консервирования и других видов переработки. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 69 дней. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 331 ц/га, максимальная – 528 ц/га получена на Гродненском овощном ГСУ в 2017 году. Средняя масса головки 0,7 кг. Дегустационная оценка 4,7 балла. Содержание сухого вещества 8,44%, общего сахара 3,07%, белка 1,21%, витамина С 44,63 мг%. Выход товарной продукции 97,6%. Гибрид пластичный, однородный, высокоурожайный.

Сорт: **МАЙБАХ**
Заявитель: Фирма "NM. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

У сеянца антоциановая окраска имеется. Лист положение направленные вверх, эллиптической формы, поперечное сечение средней жилки в нижней трети округлое слабо уплощенное. Головка короткая, маленького диаметра, частично покрыта внутренними листьями, треугольной формы, бугристость мелкая, окраска беловатая. Окраска цветка желтая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Гибрид от очень раннего до раннего срока созревания, рекомендуется для реализации в свежем виде и получения ранней продукции. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 53 дня. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 290 ц/га, максимальная – 729 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса головки 0,6 кг. Дегустационная оценка 5,0 баллов. Содержание сухого вещества 7,43%, общего сахара 2,83%, белка 1,50%, витамина С 70,03 мг%. Выход товарной продукции 98,1%. Гибрид характеризуется дружностью созревания головок, продолжительным периодом хранения без потери товарных качеств продукции.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **КАПУСТА ПЕКИНСКАЯ**

Сорт: **ЭНДУРО**

Заявитель: Фирма "ТАКП EUROPE B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение высокое. Внешний лист зеленой окраски, интенсивность зеленой окраски средне выражена, вершины листа округлой формы, опушенность нижней стороны слабая, профиль продольного сечения вогнутый. Кочан обратнойцевидной формы, полуоткрытого типа, окраска верхней части желто-зеленая, внутренняя окраска кочана на разрезе желтая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде и длительного хранения без потери товарных качеств. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 53 дня. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 642 ц/га, максимальная – 756 ц/га получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2018 году. Средняя масса кочана 1,0 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,7 балла. Содержание сухого вещества 5,12%, белка 1,15%, вита-

мина С 32,46 мг%. Выход товарной продукции 98,0%. Гибрид обладает высокой устойчивостью к стрелкованию.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КАПУСТА БРОККОЛИ

Сорт: **РУМБА**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение с одним стеблем, средней высоты. Головка темно-зеленой окраски, куполообразная, соцветия средне-зеленые, округлые, прочные.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид универсального назначения, рекомендуется для реализации в свежем виде, переработки и заморозки. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 59 дней. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 189 ц/га, максимальная – 365 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса головки 0,4 кг. Дегустационная оценка 4,9 балла. Содержание сухого вещества 9,76%, общего сахара 2,02%, белка 3,30%, витамина С 83,74 мг%. Гибрид с высоким выходом товарной продукции (98,7%). Головки не склонны к изменению окраски, образованию пустот в стебле и прорастанию листьев между соцветиями.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: САЛАТ КОЧАННЫЙ

Сорт: **САНТОРО**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Листовая пластинка цельная, округлой формы, светло-зеленой окраски, оттенок окраски внешних листьев отсутствует. Листовая пластинка обладает слабой степенью пузырчатости и волнистости края. Растение среднего диаметра, закрытого типа образования кочана. Кочан округлой формы в продольном сечении.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт маслянистого кочанного салата, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 410 ц/га, максимальная – 680 ц/га получена на ГСХУ

«Молодечненская СС» в 2017 году. Средняя масса кочана 0,5 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла. Сорт устойчив к стрелкованию.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: САЛАТ ЛИСТОВОЙ

Сорт: **ЛАЛИК**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Листовая пластинка цельная, широкоэллиптической формы, светло-зеленой окраски с сероватым оттенком окраски внешних листьев, со средней степенью пузырчатости и волнистости края. Растение среднего диаметра, кочан открытого типа.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний сорт листового салата типа «айсберг» с сочными хрустящими листьями, предназначен для возделывания в защищенном грунте на салатных линиях. Рекомендуются для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 5,7 кг/м². Средняя масса растения 91 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Сорт устойчив к растрескиванию, скручиванию листьев и краевым ожогам.

Сорт: **БАРЛАХ**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Листовая пластинка дольчатая, обратнойцевидной формы, светло-зеленой окраски с красноватым оттенком окраски внешних листьев, со средней степенью пузырчатости и волнистости края. Растение среднего диаметра, кочан открытого типа.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний многолистный маслянистый сорт, предназначен для возделывания в защищенном грунте на салатных линиях. Рекомендуются для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 6,3 кг/м². Средняя масса растения 100 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Сорт сочетает быстрый рост с интенсивной окраской листьев и устойчивостью к вытягиванию. Образует мощную корневую систему.

Сорт: **ГОГЕН**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Листовая пластинка цельная, обратноэллиптической формы, зеленой окраски с сероватым оттенком окраски внешних листьев, со средней степенью пузырчатости и волнистости края. Растение среднего диаметра, кочан открытого типа.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый, многолистный маслянистый сорт, предназначен для возделывания в защищенном грунте на салатных линиях. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 6,8 кг/м². Средняя масса растения 107 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Вкус слегка сладкий. Сорт отличается высоким качеством товарной продукции, продолжительным сроком хранения.

Сорт: **КУК**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Многолистный зеленый салат. Листовая пластинка цельная, эллиптической формы, ярко зеленой окраски с желтоватым оттенком окраски внешних листьев, со средней степенью пузырчатости и волнистости края. Растение среднего диаметра, кочан открытого типа.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний, многолистный сорт, предназначен для возделывания в защищенном грунте на салатных линиях. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 5,9 кг/м². Средняя масса растения 96 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Вкус слегка сладкий. Остается свежим и сочным в течение долгого времени. Сорт устойчив к стрелкованию в летний период.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ЛУК РЕПЧАТЫЙ

Сорт: **МЕДУЗА**
Заявитель: Фирма "ТАКII EUROPE B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Большое количество листьев на ложном стебле. Листья зеленой окраски, прямостоячего типа, восковой налет средне выражен. Луковица крупного размера, округлой формы, расщепление на луковке отсутствует, шейка средней ширины, основная окраска сухих чешуй коричневая, тон основной окраски сухих чешуй отсутствует.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид для потребления в свежем виде, переработки и хранения. Средняя товарная урожайность за 2015, 2017-2018 годы испытания составила 466 ц/га, максимальная – 638 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2017 году. Средняя масса луковицы 117 г. Содержание сухого вещества 9,34%, общего сахара 4,99%, белка 0,84%, витамина С 9,57 мг%. Вкус полуострый. Выход товарной продукции 93,3%. Гибрид устойчив к стрессовым условиям, такие как высокие температуры и недостаток влаги. Рекомендуется для выращивания лука репчатого в однолетней культуре из семян.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **РЕДИС**

Сорт: **ВАЛЕРИ**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Розетка листьев полупрямостоячая. Листовая пластинка широкообратнояйцевидной формы, средней длины, форма верхушки округлая, надрезанность отсутствует. Корнеплод округлой формы, среднего диаметра, одноцветный, красной окраски, кожура тонкая, мякоть прозрачная, форма головки выпуклая. Выраженность красной окраски верхней части корнеплода ярко-красная.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 128 ц/га, максимальная – 183 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2017 году. Средняя масса корнеплода 25 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла. Содержание сухого вещества 4,45%, витамина С 25,33 мг%. Выход товарной продукции 91,7%. Корнеплоды выровненные, устойчивые к растрескиванию. Гибрид устойчив к цветущности.

Сорт: **ДЖОЛЛИ**
Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Розетка листьев полупрямостоячая. Листовая пластинка обратнойцевидной формы, средней длины, форма верхушки округлая, надрезанность края имеется, глубина надрезов мелкая. Корнеплод округлой формы, среднего диаметра, форма головки округлая, одноцветный, красной окраски, толщина кожуры средняя, мякоть прозрачная. Выраженность краской окраски верхней части корнеплода алая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний сорт, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуются для потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 103 ц/га, максимальная – 192 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2017 году. Средняя масса корнеплода 21 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,6 балла. Вкус слабо-острый без горечи. Содержание сухого вещества 4,72%, витамина С 29,58 мг%. Корнеплоды продолжительное время сохраняют товарный вид. Сорт устойчив к пустотелости корнеплодов и цветущности.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: МОРКОВЬ СТОЛОВАЯ

Сорт: **ВУЛКАН**
Авторы: Бохан А.И., Васько А.С., Налобова В.Л., Налобова Ю.М.
Заявитель: РУП "ИНСТИТУТ ОВОЩЕВОДСТВА"
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Листовая розетка полустоячая. Лист (включая черешок) средней длины, зеленой окраски, антоциановая окраска на черешках отсутствует. Корнеплод оранжевый, средней длины и ширины, в продольном сечении цилиндрический. Плечики корнеплода от плоских до округлых, без антоциановой окраски, имеют зеленую окраску, кончик корнеплода слегка заостренный. Окраска сердцевинки у корнеплода оранжевая, среднего диаметра (по отношению к общему диаметру). Окраска коры корнеплода оранжевая. Интенсивность окраски коры и сердцевинки одинаковая. Зеленое окрашивание внутри корнеплода слабое. Корнеплод слабо выступает относительно уровня почвы. Растения имеют среднюю тенденцию к цветущности, процент мужскостерильных растений низкий.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, для потребления в свежем виде, переработки и хранения. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 527 ц/га, максимальная – 736 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2016 году. Средняя масса корнеплода 120 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,6 балла, консервированной – 4,7 балла. Содержание сухого вещества 13,25%, общего сахара 6,43%. Выход товарной продукции 83,7%.

Сорт: **МАТЧ**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Листовая розетка раскидистая. Лист (включая черешок) очень длинный, темно-зеленой окраски, антоциановая окраска на черешках отсутствует. Корнеплод оранжевый, очень длинный, средней ширины, в продольном сечении цилиндрический. Плечики корнеплода округлые, без антоциановой окраски, имеют зеленую окраску среднего размера. Окраска сердцевины у корнеплода оранжевая, малого диаметра (по отношению к общему диаметру). Окраска коры корнеплода оранжевая. Интенсивность окраски коры и сердцевины одинаковая. Зеленое окрашивание внутри корнеплода слабое. Корнеплод слабо выступает относительно уровня почвы. Растения имеют среднюю тенденцию к цветущности.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, рекомендуется для употребления в свежем виде, переработки и хранения. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 588 ц/га, максимальная – 765 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса корнеплода 135 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,5 балла, консервированной – 4,6 балла. Содержание сухого вещества 12,50%, общего сахара 6,56%. Выход товарной продукции 86,4%. Корнеплоды выровненные, отличного качества. Гибрид пластичный, стабильный, урожайный, не прихотливый при выращивании.

Сорт: **НОМИНАТОР**

Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Листовая розетка раскидистая. Лист (включая черешок) длинный, зеленой окраски, антоциановая окраска на черешках отсутствует. Корне-

плод ярко-оранжевый, короткий и широкий, в продольном сечении усеченно-конический. Плечики корнеплода округлые, кончик корнеплода тупоконический. Окраска сердцевины у корнеплода оранжевая, малого диаметра (по отношению к общему диаметру). Окраска коры корнеплода оранжевая. Интенсивность окраски коры и сердцевины одинаковая. Зеленое окрашивание внутри корнеплода слабое. Корнеплод слабо выступает относительно уровня почвы. Растения имеют среднюю тенденцию к цветущности, процент мужскостерильных растений низкий.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, рекомендуется для употребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 619 ц/га, максимальная – 850 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса корнеплода 128 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла, консервированной – 4,7 балла. Содержание сухого вещества 10,83%, общего сахара 5,75%. Выход товарной продукции 88,0%.

Сорт: **САТУРНО**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Листовая розетка раскидистая. Лист (включая черешок) длинный, темно-зеленой окраски, антоциановая окраска на черешках отсутствует. Корнеплод темно-оранжевый, длинный, средней ширины, в продольном сечении цилиндрический, выпуклой формы головки. Окраска сердцевины у корнеплода оранжевая, малого диаметра (по отношению к общему диаметру). Окраска коры корнеплода оранжевая. Интенсивность окраски коры и сердцевины одинаковая. Зеленое окрашивание внутри корнеплода отсутствует или очень слабое. Корнеплод слабо выступает относительно уровня почвы. Растения имеют слабую тенденцию к цветущности, процент мужскостерильных растений низкий.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, рекомендуется для получения ранней продукции, реализации и потребления в свежем виде. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 558 ц/га, максимальная – 810 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса корнеплода 122 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,5 балла, консервированной – 4,4 балла. Содержание сухого вещества 11,90%, общего сахара 6,13%. Выход товарной продукции 84,6%. Кор-

неплоды устойчивы к растрескиванию. Гибрид характеризуется дружным созреванием.

Сорт: **БОЛИВАР**

Заявитель: Фирма "HM. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Листовая розетка раскидистая. Лист (включая черешок) длинный, светло-зеленой окраски, антоциановая окраска на черешках отсутствует. Корнеплод оранжевый, короткий, широкий, в продольном сечении усеченно-конический. Плечики корнеплода округлые, без антоциановой окраски, имеют зеленую окраску среднего размера. Окраска сердцевины у корнеплода ярко-оранжевая, малого диаметра (по отношению к общему диаметру). Окраска коры корнеплода оранжевая. Интенсивность окраски коры и сердцевины одинаковая. Зеленое окрашивание внутри корнеплода слабое. Корнеплод слабо выступает относительно уровня почвы. Растения имеют слабую тенденцию к цветущности, процент мужскостерильных растений низкий.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки на сок. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 635 ц/га, максимальная – 823 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2016 году. Средняя масса корнеплода 135 г. Дегустационная оценка свежей и консервированной продукции 4,6 балла. Содержание сухого вещества 13,79%, общего сахара 6,81%. Выход товарной продукции 86,9%. Гибрид адаптирован к различным условиям выращивания, высококачественный, высокоурожайный, хорошо выдерживает переувлажнение почвы.

Сорт: **ПАТЗИ**

Заявитель: Фирма "HM. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Листовая розетка полустоячего типа. Лист (включая черешок) очень длинный, зеленой окраски, антоциановая окраска на черешках отсутствует. Корнеплод темно-оранжевый, длинный, широкий, в продольном сечении цилиндрический. Плечики корнеплода плоские, антоциановая окраска имеется, форма головки выпуклая, кончик корнеплода тупоконический. Окраска сердцевины у корнеплода оранжевая, малого диаметра (по отношению к общему диаметру). Окраска коры корнеплода темно-оранжевая. Интенсивность окраски коры и сердцевины

одинаковая. Зеленое окрашивание внутри корнеплода слабое. Корнеплод слабо выступает относительно уровня почвы. Растения имеют слабую тенденцию к цветущности, процент мужскостерильных растений низкий.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, рекомендуется для использования в свежем виде и переработки. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 618 ц/га, максимальная – 800 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2018 году. Средняя масса корнеплода 134 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,6 балла, консервированной – 4,5 балла. Содержание сухого вещества 12,73%, общего сахара 6,01%. Выход товарной продукции 85,9%. Высокоурожайный гибрид с устойчивостью корнеплодов к растрескиванию.

Сорт: **СИЛЬВАНО**

Заявитель: Фирма "VILMORIN" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Листовая розетка полустоячая. Лист (включая черешок) длинный, зеленой окраски, антоциановая окраска на черешках отсутствует. Корнеплод ярко-оранжевый, средней длины, широкий в продольном сечении усеченно-конический. Плечики корнеплода плоские, кончик корнеплода тупоконический. Окраска сердцевины у корнеплода оранжевая, среднего диаметра (по отношению к общему диаметру). Окраска коры корнеплода оранжевая. Корнеплод слабо выступает относительно уровня почвы. Растения имеют слабую тенденцию к цветущности, процент мужскостерильных растений низкий.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, рекомендуется для использования в свежем виде и хранения. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 660 ц/га, максимальная – 841 ц/га получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2017 году. Средняя масса корнеплода 141 г. Дегустационная оценка свежей и консервированной продукции 4,6 балла. Содержание сухого вещества 13,35%, общего сахара 6,73%. Выход товарной продукции 88,5%. Высокоурожайный гибрид с высоким выходом товарной продукции.

Сорт: **ОЛИМПО**

Заявитель: Фирма "VILMORIN" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Листовая розетка раскидистая. Лист (включая черешок) длинный, темно-зеленой окраски, антоциановая окраска на черешках отсутствует. Корнеплод оранжевый, длинный, широкий, в продольном сечении усеченно-конический. Плечики корнеплода от гладкой до выпуклой, кончик корнеплода слегка заострен. Окраска сердцевины у корнеплода оранжевая, среднего диаметра (по отношению к общему диаметру). Окраска коры корнеплода оранжевая. Корнеплод слабо выступает относительно уровня почвы. Растения имеют слабую тенденцию к цветущности, процент мужскостерильных растений низкий.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид, рекомендуется для использования в свежем виде и хранения. Средняя товарная урожайность за 2017-2018 годы испытания составила 642 ц/га, максимальная – 847 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2018 году. Средняя масса корнеплода 135 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,3 балла, консервированной – 4,5 балла. Содержание сухого вещества 13,33%, общего сахара 6,24%. Выход товарной продукции 86,0%.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: СВЕКЛА СТОЛОВАЯ

Сорт: **ВАНАДА**
Авторы: Опимах В.В., Опимах Н.С.
Заявитель: РУП "ИНСТИТУТ ОВОЩЕВОДСТВА"
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Розетка листьев полупрямостоячая, клубочек многоростковый. Лист (включая черешок) средней длины и ширины, форма овальная, зеленой окраски, волнистость края средняя, пузырчатость средняя. Корнеплод округло-эллиптической формы, средней длинны и ширины, форма основания округлая, опробковение слабое. Внешняя окраска корнеплода красная, основная окраска мякоти красная, выраженность колец средняя. Погруженность в почву мелкая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид для использования в свежем виде, переработки и хранения. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 619 ц/га, максимальная – 905 ц/га получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2017 году. Средняя масса корнеплода 246 г. Дегустационная оценка консервированной продукции 5,0 баллов. Содержание сухого вещества 18,17%, общего сахара 10,59%. Выход товарной продукции 86,1%.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: СЕЛЬДЕРЕЙ

Сорт: **АРТУР**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение средней высоты, со средним числом боковых побегов. Розетка листьев вертикальная со средним числом листьев. Листья зеленой окраски, со средней глянцевиостью и пузырчатостью, острой формы, средней длины, расположение долей не соприкасаются. У черешка антоциановая окраска отсутствует. Черешок средней длинны, средней ширины, сильноизогнутый, самоотбеливание отсутствует.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый черешковый сорт для использования в свежем виде и в качестве приправы в сушеном виде. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 575 ц/га, максимальная – 983 ц/га получена на Гродненском овощном ГСУ в 2017 году. Содержание сухого вещества 12,31%, белка 0,36%, витамин С 8,69 мг%. Выход товарной продукции 98,5%. Стебли обладают высокой ароматичностью.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: СПАРЖА

Сорт: **КУМУЛУС**

Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

100% мужские растения. Антоциановая окраска у верхушки побега присутствует, форма вершины трехгранная, от маленького до среднего диаметра, с умеренно-открытым прицветником. Среднее количество стеблей, плотность филлоклад редкая. Ростки средней толщины, с закрытой почкой.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид для потребления в свежем виде и после термической обработки. Подходит для выращивания зеленой и белой спаржи, выращивается преимущественно белая. Средняя товарная урожайность составляет 30 ц/га (на второй год после высадки корон). Средняя масса товарного побега 50 г. Обладает очень нежным вкусом. Гибрид характеризуется отсутствием пустот в побегах.

Сорт: **ПРИУС**
Заявитель: Фирма "ВЕЈО ZADEN B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

100% мужские растения. Антоциановая окраска у верхушки побега присутствует, форма вершины трехгранная, маленького диаметра, со слабо открытым прицветником. Количество стеблей от среднего до большого, с очень белыми ростками, плотность филлоклад плотная.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Очень ранний гибрид белой спаржи для потребления в свежем виде и после термической обработки. Средняя товарная урожайность составляет 30 ц/га (на второй год после высадки корон). Средняя масса товарного побега 50 г. Высокоурожайный гибрид, для производства белой спаржи, хорошо растет под черно-белой пленкой. По данным заявителя сорт имеет высокую устойчивость к ржавчине.

Сорт: **СИГНУС**
Заявитель: Фирма "ВЕЈО ZADEN B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

100% мужские растения. Антоциановая окраска у верхушки побега присутствует, форма вершины трехгранная, маленького диаметра, с умеренно-открытым прицветником. Количество стеблей от среднего до большого, плотность филлоклад средняя. Ростки толстые, белые.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид белой спаржи для потребления в свежем виде и после термической обработки. Может использоваться для выращивания зеленой спаржи. Средняя товарная урожайность составляет 30 ц/га (на второй год после высадки корон). Средняя масса товарного побега 50 г. Побег высокого качества. Гибрид характеризуется отсутствием пустот в побегах. Хорошо растет под черно-белой пленкой. По данным заявителя сорт имеет высокую устойчивость к заболеваниям листьев.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ГОРОХ ОВОЩНОЙ

Сорт: **БЕЛОРУССКИЙ ОВОЩНОЙ**
Автор: Мардилович М.И., Гриненкова М.М., Зубок В.П.,
Лифарь Л.В.
Заявитель: РУП "МИНСКАЯ ОСХОС НАН БЕЛАРУСИ"
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение короткое или средней длины. Стебель без антоциановой окраски. Фасцирование стебля отсутствует. Листочки большого размера, зубчатость отсутствует или очень слабая. Прилистники с плотной крапчатостью, среднего размера. Цветки белой окраски. Форма основания паруса цветка прямая. Форма вершины верхнего чашелистика цветка округлая. Плодоножка кисти от средней длины до длинной. Длина кисти от стебля до первого боба – от средней до длинной, между первым и вторым бобом – от средней до длинной. Боб с пергаментным слоем, среднеизогнутый, форма окончания боба тупая, зеленой окраски. Число семяпочек боба среднее. Семена цилиндрической формы, с желтой окраской семядолей.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний сорт для использования на зеленый горошек в консервированном, свежем и замороженном виде. Средняя товарная урожайность зеленого горошка за 2016-2018 годы испытания составила 78,7 ц/га, максимальная – 109 ц/га получена на Гродненском овощном ГСУ в 2017 году. Средняя масса 100 бобов 469 г. Дегустационная оценка свежей и консервированной продукции 4,8 балла. Содержание сухого вещества в зеленом горошке 19,90%, общего сахара 6,76%, белка 4,94%, витамина С 47,2 мг%.

Сорт: **ПРЕЛАДО**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение короткое. Стебель без антоциановой окраски. Фасцирование стебля отсутствует. Листочки среднего размера, зубчатость отсутствует или очень слабая. Прилистники от маленького до среднего размера, крапчатость средней плотности. Цветки белой окраски. Форма основания паруса цветка прямая. Форма вершины верхнего чашелистика цветка заостренная. Плодоножка кисти короткая. Длина кисти от стебля до первого боба – средняя, между первым и вторым бобом – средняя. Боб с пергаментным слоем, слабоизогнутый, окончание тупой формы, зеленой окраски. Число семяпочек боба среднее. Семена цилиндрической формы с зеленой окраской семядолей.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Сорт от очень раннего до раннего срока созревания. Период от полных всходов до технической спелости составляет 50 дней. Средняя товарная урожайность зеленого горошка за 2016-2018 годы испытания составила 82,5 ц/га, максимальная – 153 ц/га получена на Витебском

овощном ГСУ в 2017 году. Средняя масса 100 бобов 512 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,9 балла, консервированной – 4,6 балла. Содержание сухого вещества в зеленом горошке 20,88%, общего сахара 7,03%, белка 5,12%, витамина С 42,4 мг%.

Сорт: **ЧЕРВЕНСКИЙ ОВОЩНОЙ**
Автор: Мардилович М.И., Гриненкова М.М., Зубок В.П.,
Лифарь Л.В., Радовня О.С.
Заявитель: РУП "МИНСКАЯ ОСХОС НАН БЕЛАРУСИ"
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растение от короткой до средней длины. Стебель без антоциановой окраски. Фасциирование стебля отсутствует. Листочки среднего размера, зубчатость отсутствует или очень слабая. Прилистники среднего размера, крапчатость от средневыраженной до плотной. Цветки от белой до кремовой окраски. Форма основания паруса цветка вогнутая. Форма вершины верхнего чашелистика цветка заостренная. Плодоножка кисти от короткой до средней длины. Длина кисти от стебля до первого боба – от средней до длинной, между первым и вторым бобом – от средней до длинной. Боб с пергаментным слоем, слабоизогнутый, окончание тупой формы, зеленой окраски. Число семян боба среднее. Семена цилиндрической формы с зеленой окраской семядолей.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний сорт для использования на зеленый горошек в консервированном, свежем и замороженном виде. Средняя товарная урожайность зеленого горошка за 2016-2018 годы испытания составила 74,9 ц/га, максимальная – 155 ц/га получена на Гродненском овощном ГСУ в 2017 году. Средняя масса 100 бобов 460 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,7 балла, консервированной – 4,6 балла. Содержание сухого вещества в зеленом горошке 21,52%, общего сахара 6,48%, белка 5,49%, витамина С 50,4 мг%.

Сорт: **ПАВЛУША**
Авторы: Чайковский А.И., Максименя Е.В., Янковская Г.П.,
Досина-Дубешко Е.С., Задорожный Ю.И.,
Пашкевич А.М.
Заявитель: РУП "ИНСТИТУТ ОВОЩЕВОДСТВА"
Год включения в государственный реестр сортов(І раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение короткое или средней длины. Стебель без антоциановой окраски. Фасцирование стебля отсутствует. Листочки среднего размера, зубчатость от слабо до средневыраженной. Прилистники среднего размера, крапчатость средней плотности. Цветки от белой до кремовой окраски. Форма основания паруса цветка вогнутая. Форма вершины верхнего чашелистика цветка заостренная. Плодоножка кисти короткая. Длина кисти от стебля до первого боба – средняя, между первым и вторым бобом – средняя. Боб с пергаментным слоем, от слабо до средневыраженной изогнутостью, окончание тупой формы, зеленой окраски. Число семян боба от малого до среднего. Семена цилиндрической формы с зеленой окраской семядолей.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт для использования на зеленый горошек в консервированном, свежем и замороженном виде. Период от полных всходов до технической спелости составляет 61 день. Средняя товарная урожайность зеленого горошка за 2016-2018 годы испытания составила 70,9 ц/га, максимальная – 110 ц/га получена на Витебском овощном ГСУ в 2017 году. Средняя масса 100 бобов 454 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла, консервированной – 4,5 балла. Содержание сухого вещества в зеленом горошке 22,29%, общего сахара 5,66%, белка 6,04%, витамина С 39,5 мг%. Устойчивость сорта к полеганию средняя.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ФАСОЛЬ ОВОЩНАЯ

Сорт: **КАПРИЗ**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение кустового типа, средней высоты. Листья темно-зеленой окраски, сильно морщинистые. При полном цветении положение соцветия преимущественно в листьях. Цветки белой окраски. Боб средних размеров, округлой формы поперечного сечения, зеленой окраски, слабой степени изогнутости. Семена почковидной формы продольного сечения, слабоизогнутые, округлой формы поперечного сечения, средней длины, белой окраски.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний сорт, предназначен для потребления бобов после термической обработки, консервирования и замораживания. Период от полных всходов до технической спелости составляет 60 дней. Средняя

товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 225 ц/га, максимальная – 306 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса 100 бобов 580 г. Дегустационная оценка консервированной продукции 5,0 баллов. Содержание сухого вещества 7,58%, белка 1,61%, витамина С 13,52 мг%. Пластичный сорт с отличным товарным видом бобов.

Сорт: **ФРУИДОР**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение кустового типа, от средней высоты до высокой. Листья светло-зеленой окраски. Морщинистость листьев выражена средне. При полном цветении соцветия промежуточного положения. Цветки розовато-белой окраски. Боб длинный, округлой формы поперечного сечения, светло-желтой окраски, степень изогнутости - средняя. Семена почковидной формы продольного сечения, степень изогнутости - средняя, округлой формы поперечного сечения, от средней длины до длинной, коричневой окраски.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний сорт, предназначен для потребления бобов после термической обработки, консервирования и замораживания. Период от полных всходов до технической спелости составляет 60 дней. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 235 ц/га, максимальная – 345 ц/га получена на Витебском овощном ГСУ в 2016 году. Средняя масса 100 бобов 590 г. Содержание сухого вещества 7,31%, белка 1,34%, витамина С 19,04 мг%, дегустационная оценка консервированной продукции 4,5 балла. Сорт с высоким потенциалом урожайности.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КУКУРУЗА САХАРНАЯ

Сорт: **ГЕНЕЗИС**

Заявитель: Фирма «НМ. CLAUSE» (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (200 – 219,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля, влагалища листа над верхним початком, а также воздушных корней отсутствует или очень слабая. Листья зеленые, умеренно изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – очень раннее. Антоциановая окраска колосковых чешуй ме-

телки и их оснований отсутствует или очень слабая, пыльников и шелка – слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения от средней длины до длинных, слегка изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, их количество от малого до среднего. Верхний початок цилиндрической формы, средней длины или длинный, среднего диаметра, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка отсутствует или очень слабая. Зерно сахарного типа, среднего размера, морщинистость слабая, верхняя часть зерна желтая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид для потребления в свежем виде и переработки. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 183 ц/га, максимальная – 282 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса товарного початка 258 г. Дегу-стационная оценка свежей продукции 4,4 балла, консервированной – 3,9 балла. Содержание сухого вещества 32,46%, общего сахара 2,92%, белка 3,34%.

Сорт: **ГСС5649**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (200 – 219,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком, а также воздушных корней отсутствует или очень слабая. Листья зеленые, умеренно изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – среднее. Антоциановая окраска колосковых чешуек метелки, их оснований, пыльников и шелка – отсутствует или очень слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения от средней длины до длинных, умеренно изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, их среднее количество. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, длинный, от среднего диаметра до толстого, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка отсутствует или очень слабая. Зерно сахарного типа, длинное, средней ширины, морщинистость сильная, верхняя часть зерна желтая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид для потребления в свежем виде и переработки. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 199 ц/га, максимальная – 289 ц/га получена на Гродненском овощном ГСУ в 2017 году. Средняя масса товарного початка 289 г. Дегу-

стационарная оценка свежей продукции 4,7 балла, консервированной – 4,5 балла. Содержание сухого вещества 21,41%, общего сахара 7,14%, белка 2,91%.

Сорт: **ГСС8529**
Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (200 – 219,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком, а также воздушных корней отсутствует или очень слабая. Листья зеленые, умеренно изогнутые, сильноволнистые. Время цветения метелки – среднее. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки, их оснований, пыльников и шелка – отсутствует или очень слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения от коротких до средней длины, умеренно изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, их большое количество. Верхний початок цилиндрической формы, среднего размера, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка отсутствует или очень слабая. Зерно сахарного типа, среднего размера, морщинистость сильная, верхняя часть зерна желтая, нижняя – желтовато-белая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид для потребления в свежем виде и переработки. Средняя товарная урожайность за 2015-2016, 2018 годы испытания составила 156 ц/га, максимальная – 365 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2018 году. Средняя масса товарного початка 224 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,9 балла, консервированной – 4,8 балла. Содержание сухого вещества 21,57%, общего сахара 7,56%, белка 2,96%.

Сорт: **ЛЕГАСИ**
Заявитель: Фирма "HM. CLAUSE" (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна от средней высоты до высоких (220,0 – 239,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком, а также воздушных корней отсутствует или очень слабая. Листья зеленые, слегка изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – среднее. Антоциановая окраска колосковых чешуй

метелки, их оснований, пыльников и шелка – отсутствует или очень слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, слегка изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, их количество от среднего до большого. Верхний початок цилиндрической формы, от средней длины до длинного, толстый, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка отсутствует или очень слабая. Зерно сахарного типа, длинное, средней ширины, морщинистость слабая, верхняя часть зерна желтая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеспелый гибрид для потребления в свежем виде и переработки. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 171 ц/га, максимальная – 254 ц/га получена на Витебском овощном ГСУ в 2017 году. Средняя масса товарного початка 251 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,4 балла, консервированной – 4,3 балла. Содержание сухого вещества 32,48%, общего сахара 3,59%, белка 3,24%. Гибрид характеризуется дружным созреванием початков.

Сорт: **МИНТ**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна от низких до средней высоты (180,0 – 199,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком, а также воздушных корней отсутствует или очень слабая. Листья темно-зеленые, умеренно изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – от раннего до среднего. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки, их оснований, пыльников и шелка – отсутствует или очень слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, от слегка изогнутых до умеренно изогнутых, расположены под углом к главной оси от среднего до большого, их среднее количество. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, длинный, толстый, на ножке короткой или средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка отсутствует или очень слабая. Зерно сахарного типа, от средней длины до длинного, средней ширины, морщинистость средняя, верхняя часть зерна желтая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид для потребления в свежем виде и переработки. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 180 ц/га, максимальная – 281 ц/га получена на Витебском овощном ГСУ в 2017 году. Средняя масса товарного початка 256 г. Дегустаци-

онная оценка свежей продукции 4,8 балла, консервированной – 4,4 балла. Содержание сухого вещества 25,26%, общего сахара 6,97%, белка 3,54%.

Сорт: **ОВАТОНА**
Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (200 – 219,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком, а также воздушных корней отсутствует или очень слабая. Листья зеленые, умеренно изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – от очень раннего до раннего. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки, их оснований, пыльников и шелка – отсутствует или очень слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, сильно изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, их количество от среднего до большого. Верхний початок цилиндрической формы, от средней длины до длинного, от среднего диаметра до толстого, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка отсутствует или очень слабая. Зерно сахарного типа, от средней длины до длинного, средней ширины, морщинистость средняя, верхняя часть зерна желто-оранжевая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид для потребления в свежем виде и переработки. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 167 ц/га, максимальная – 254 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса товарного початка 246 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла, консервированной – 4,3 балла. Содержание сухого вещества 31,15%, общего сахара 5,60%, белка 3,42%.

Сорт: **КОКАНИ**
Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (200 – 219,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком, а также воздушных корней отсутствует или очень слабая. Листья зеленые, умеренно изогнутые, средневолнистые. Время цветения

метелки – среднее. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки, их оснований, пыльников и шелка – отсутствует или очень слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, от слегка изогнутых до умеренно изогнутых, расположены под большим углом к главной оси, их среднее количество. Верхний початок цилиндрической формы, среднего размера, на короткой ножке. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка отсутствует или очень слабая. Зерно сахарного типа, длинное, средней ширины, морщинистость зерна слабая, верхняя часть зерна желтая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид для потребления в свежем виде и переработки. Средняя товарная урожайность за 2015-2018 годы испытания составила 164 ц/га, максимальная – 289 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2016 году. Средняя масса товарного початка 238 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,6 балла, консервированной – 4,2 балла. Содержание сухого вещества 32,14%, общего сахара 4,41%, белка 3,26%.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КАБАЧОК

Сорт: **САНЛАЙТ**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение кустистого типа, окраска стебля полностью зеленая. Лист зеленый, среднего размера, средне рассечен, белая пятнистость отсутствует. Плоды правильной цилиндрической формы, средней длины, желобки и ребра отсутствуют. Основная окраска молодого плода перед созреванием желтая. Окраска мякоти кремовая, структура мякоти не волокнистая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Среднеранний гибрид для потребления в свежем виде и переработки. Период от полных всходов до первого сбора плодов 49 дней. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 975 ц/га, максимальная – 1314 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2018 году. Средняя масса плода 0,5 кг. Содержание сухого вещества 5,14%, общего сахара 2,15%. Выход товарной продукции 94,6%. Для гибрида характерен стабильно длинный период плодоношения. Плоды продолжительное время сохраняют товарные качества.

Сорт: **ТАРМИНО**
Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Растение кустистого типа, ветвление отсутствует, окраска стебля полностью зеленая. Лист зеленый, среднего размера, средне рассечен, белая пятнистость отсутствует. Плоды правильной цилиндрической формы, средней длины, желобки и ребра отсутствуют. Основная окраска молодого плода перед созреванием зеленая. Окраска мякоти кремовая, структура мякоти не волокнистая.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид, пригоден как для потребления в свежем виде, так и для переработки. Период от полных всходов до первого сбора плодов 46 дней. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 1334 ц/га, максимальная – 1854 ц/га получена на ГСХУ «Молодечненская СС» в 2016 году. Средняя масса плода 0,7 кг. Содержание сухого вещества 3,97%, общего сахара 1,73%. Выход товарной продукции 95,2%. Характеризуется длительным стабильным периодом плодоношения. Плоды продолжительное время сохраняют товарные качества.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ДЫНЯ

Сорт: **МАЗИН**
Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)
Год включения в государственный реестр сортов (I раздел): 2019

Морфологические признаки:

Листовая пластинка среднего размера, со слабой рассеченностью и зубчатостью края. Черешок вертикальный, короткий. Оттенок зеленой окраски коры у молодого плода зеленый. Плод эллиптической формы, средней длины и ширины, точки и пятна отсутствуют. Кора плодов желтого цвета, сетчатая. Окраска мякоти желтовато-белого цвета, средней плотности.

Хозяйственно - биологическая характеристика:

Ранний гибрид для потребления в свежем виде. Рекомендуется для возделывания в открытом грунте. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 200 ц/га, максимальная – 536 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2018 году. Средняя масса плода 1,2 кг. Вкус хороший. Выход товарной продукции 83,9%. Гибрид характеризуется дружным формированием плодов.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ФУНДУК**

Сорт: **КОСФОРД (интродукция)**
Заявитель: РУП «ИНСТИТУТ ПЛОДОВОДСТВА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Морфологические признаки:

Дерево сильнорослое, прямостоячее, плотноветвистое. Однолетние побеги тонкие, среднеопушенные, с чечевичками средней плотности. Листовые почки конические, зеленые. Листья яйцевидно-эллиптические, большие, с нижней стороны слабоопушенные. Черешки короткие, среднеопушенные. Мужские соцветия короткие, серо-коричневые, время цветения – от раннего до среднего. Женские соцветия зацветают одновременно с мужскими. Рыльце пестика пурпурно-красное. В грозди от двух до трех плодов. Обертка плода без перетяжки и опушения, сильнозазубренная, с пильчатым краем, короче или равна по длине плоду. Толщина каллуса обертки при основании средняя. Плод большой, длинный, субцилиндрический, округлый в поперечном сечении, светло-коричневый, со средним количеством полосок на скорлупе, очень слабо сцепленный с оберткой после опадения. Верхушка плода слабовыступающая, узкозаостренная с шипиком, слабоопушенная. Базальный рубец большой и выпуклый. Ядра большие, удлинено цилиндрические, эллиптические в поперечном сечении, с заостренными верхушкой и основанием. Боковая бороздка и внутренняя полость у ядра отсутствуют.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. В плодоношение вступает на третий год после посадки. В трехлетнем возрасте деревьев средняя урожайность орехов с одного дерева составила 0,2 кг. Средняя масса плода 3,0 г. Скорлупа тонкая. Отделяемость ядра от скорлупы свободная. Выход ядра 42%. Срок наступления потребительской спелости орехов первая-вторая декады сентября. Дегустационная оценка плодов 4,6 балла. Сорт зимостойкий, но в суровые зимы возможно слабое подмерзание наземной части растений, относительно устойчивый к монилиозу, долгоносику и лещинному почковому клещу.

Сорт: **БАРСЕЛОНСКИЙ (интродукция)**
Заявитель: РУП «ИНСТИТУТ ПЛОДОВОДСТВА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Морфологические признаки:

Дерево сильнорослое, прямостоячее, плотноветвистое. Однолетние побеги средней толщины, слабоопушенные, с чечевичками средней

плотности. Листовые почки яйцевидные, зеленые. Листья эллиптические, большие, слабоопушенные с нижней стороны. Черешки короткие, среднеопушенные. Мужские соцветия средней длины, зеленые, время их цветения – от раннего до среднего. Женские соцветия цветут позже мужских. Рыльце пурпурно-красное. В грозди от двух до трех плодов. Обертка плода без перетяжки и опушения, сильнозасуренная, со слабопильчатым краем, по длине равная плоду. Толщина каллуса обертки при основании средняя. Плод большой, шаровидный, округлый в поперечном сечении, коричневый, со средним количеством полосок на скорлупе. Верхушка плода слабовыступающая, узкозаостренная, слабоопушенная. Базальный рубец большой и выпуклый. Опдают плоды без обертки. Ядро большое, шаровидное, эллиптическое в поперечном сечении, с заостренной верхушкой и округлым основанием. Ядро имеет боковую бороздку и маленькую внутреннюю полость.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. В плодоношение вступает на третий год после посадки. В трехлетнем возрасте деревьев средняя урожайность орехов с одного дерева составила 0,2 кг. Средняя масса плода 4,0 г. Скорлупа тонкая. Отделяемость ядра от скорлупы свободная. Выход ядра 43%. Срок наступления потребительской спелости орехов первая-вторая декады сентября. Дегустационная оценка плодов 4,5 балла. Сорт зимостойкий, но в суровые зимы возможно очень слабое подмерзание наземной части растений, относительно устойчивый к монилиозу, долгоносику и лещинному почковому клещу.

Сорт: **КАТАЛОНСКИЙ (интродукция)**
Заявитель: РУП «ИНСТИТУТ ПЛОДОВОДСТВА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Морфологические признаки:

Дерево сильнорослое, прямостоячее, плотноветвистое. Однолетние побеги средней толщины, среднеопушенные, с чечевичками средней плотности. Листовые почки яйцевидные, зеленые. Листья эллиптические, среднего размера, с нижней стороны слабоопушенные. Черешки короткие, среднеопушенные. Мужские соцветия короткие, зеленые, время их цветения – раннее. Женские соцветия цветут позже мужских. Рыльце пестика пурпурно-красное. В грозди более четырех плодов. Обертка плода без перетяжки и опушения, среднезасуренная, с пильчатым краем, с толстым каллусом при основании, по длине равная плоду. Плод большой, шаровидный, эллиптический в поперечном сечении, коричневый, со средним количеством полосок на скорлупе, очень слабо сцепленный с оберткой после опадения. Верхушка плода слабовыступающая, узкозаостренная, слабоопушенная. Базальный ру-

бец большой и плоский. Ядро большое, шаровидное, эллиптическое в поперечном сечении, с заостренной верхушкой и округлым основанием. Ядро имеет боковую бороздку, внутренняя полость отсутствует.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. В плодоношение вступает на третий год после посадки. В трехлетнем возрасте деревьев средняя урожайность орехов с одного дерева составила 0,2 кг. Средняя масса плода 4,0 г. Скорлупа тонкая. Отделяемость ядра от скорлупы свободная. Выход ядра 44%. Срок наступления потребительской спелости орехов первая-вторая декады сентября. Дегустационная оценка плодов 4,5 балла. Сорт зимостойкий, но в суровые зимы возможно очень слабое подмерзание наземной части растений, относительно устойчивый к монилиозу, долгоносику и лещинному почковому клещу.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ГОЛУБИКА ВЫСОКОРОСЛАЯ

Сорт: **ДЮК (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Морфологические признаки:

Куст сильнорослый (высотой до 1,8 м), раскидистый. Однолетние побеги прямые, зеленые, буро-красные на солнце, неопушенные. Листья эллиптические с зубчатым краем, среднего размера (длиной 6,0 см, шириной 3,0 см), зеленые. Плодоношение только на приросте предыдущего года. Соцветия средней длины. Цветки колокольчиковые, белые, с трубкой, которая имеет слабую антоциановую окраску и гребни. Основание чашечки среднего диаметра и средней глубины. Чашелистики отогнутые, расположены вертикально. Плодовая кисть средней плотности. Ягоды крупные (1,8 x 1,2 см), плоскоокруглые, сплюснутые в продольном сечении, темно-синие, сладкие с кислинкой. Кожица плода плотная, с восковым налетом средней интенсивности.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Раннеспелый сорт универсального назначения. В плодоношение вступает на второй - третий год после посадки. Плодоношение регулярное. В 20-летнем возрасте кустов средняя урожайность 2,3 кг с куста. Средняя масса ягоды 1,9 г. Отрыв ягод сухой. Срок потребления ягод с первой декады июля. Вкус кисло-сладкий с ароматом. Дегустационная оценка 4,8 балла. Сорт зимостойкий, устойчивый к весенним и осенним заморозкам, пригодность к механизированной уборке средняя.

Сорт: **ПАТРИОТ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Морфологические признаки:

Куст среднерослый (высотой до 1,5 м), раскидистый. Однолетние побеги прямые, зеленые, буро-красные на солнце, неопушенные. Листья эллиптические с цельным краем, среднего размера (длиной 6,0 см, шириной 3,0 см), зеленые. Плодоношение только на приросте предыдущего года. Соцветия средней длины. Цветки колокольчиковые, белые, с трубкой, которая имеет антоциановую окраску средней интенсивности и гребни. Основание чашечки среднего диаметра, мелкое. Чашелистики отогнутые, расположены полувертикально. Плодовая кисть средней плотности. Ягоды крупные (1,6 x 1,1 см), плоскоокруглые, сплюснутые в продольном сечении, темно-синие, сладкие с кислинкой. Кожица плода плотная, с восковым налетом средней интенсивности.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Раннеспелый сорт универсального назначения. В плодоношение вступает на второй - третий год после посадки. Плодоношение регулярное. В 20-летнем возрасте кустов средняя урожайность 3,4 кг с куста. Средняя масса ягоды 2,3 г. Отрыв ягод сухой. Срок потребления ягод с первой декады июля. Вкус кисло-сладкий с ароматом. Дегустационная оценка 4,3 баллов. Сорт зимостойкий, устойчивый к весенним и осенним заморозкам, пригодность к механизированной уборке средняя.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ШЛЕМНИК БАЙКАЛЬСКИЙ

Сорт: **АЛЕКСАНДР**
Авторы: Титок В.В., Кухарева Л.В., Гиль Т.В., Попов Е.Г., Гончарова Л.В.
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Морфологические признаки:

Многолетнее травянистое растение высотой 50 см, прямостоячее. Стебель темно-зеленой окраски, опушение отсутствует. Лист линейной формы, узкий, средней длины, темно-зеленой окраски верхней стороны. Соцветие - кисть, длинное с большим количеством цветков (более 30 штук). Расположение цветков на цветоносе одностороннее. Цветок узкий, средней длины. Основная окраска внешней стороны верхней

губы цветка по цветовой шкале RHS N88A. Основная окраска внешней стороны нижней губы цветка по цветовой шкале RHS N88C. Чашечка зеленой окраски, средней длины. Время цветения среднее.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт лекарственного направления. Используемая часть растения: корни. Фаза сбора сырья – конец вегетации. Средняя урожайность лекарственного сырья 23,0 ц/га. Аромат цветков и листьев отсутствует. Сорт зимостойкий, зимует без укрытия, устойчивый к весенним и осенним заморозкам, засухе, относительно устойчивый к корневой гнили, цикадке, клопам, совке озимой. Способ выращивания рассадный или семенами в открытый грунт, способ размножения – семенами.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: СИРЕНЬ

Сорт: **КНЯГИНЯ ИРИНА**
Авторы: Македонская Н.В.
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее растение в возрасте десяти лет высотой 250 см, декоративного назначения. Основная декоративная часть – соцветие. Раннего срока цветения. Зацветает на четвертый-пятый год после посадки. Цветение ежегодное, продолжительность цветения 14-16 дней, продуктивность до 100 метелок в кусте. Многоствольный куст с округлой густой кроной. Побеги прямые, оливково-зелёные. Листья простые, сердцевидные с заострённой вершиной, зелёные, без опушения и пестролистности, гладкие, средней длины. Соцветия – 2-3 вершинные метёлки средней длины, пирамидальной формы, ажурные, прямостоячие, многочисленные. Бутоны удлинённые, тёмно-розовые (39С по цветовой шкале RHS). Цветки полумахровые, среднего диаметра, розовые (38D по цветовой шкале RHS), к концу цветения светлеют. Отгибы венчика яйцевидные с округлым кончиком, окраска его изменяется по радиусу. Тычинки жёлтые, расположены на уровне зева венчика. Аромат цветов сильный, приятный. Сорт зимостойкий, устойчивый к засухе, весенним и осенним заморозкам. К почвам не требователен, предпочитает нейтральную или слабо щелочную реакцию среды. Отрицательные свойства сорта: появление поросли.

Сорт: **МЕТЕЛЬ-ЗАВИРУХА**
Авторы: Македонская Н.В.
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее растение в возрасте десяти лет высотой 250 см, декоративного назначения. Основная декоративная часть – соцветие. Средне-позднего срока цветения. Зацветает на четвертый-пятый год после посадки. Цветение ежегодное, продолжительность цветения 14-16 дней, продуктивность до 80 метелок в кусте. Многоствольный куст с раскидистой редкой кроной. Побеги дуговидные, оливково-зелёные. Листья простые, сердцевидные, средней длины, зелёные, без опушения и пестролистности, гладкие. Соцветие – 1-2 вершинные длинные метёлки, пирамидальные, свисающие, рыхлые с разветвлениями, скрытые в листьях. Бутоны удлинённые, зеленовато-белые с зеленоватым оттенком (157D по цветовой шкале RHS). Цветки простые, среднего диаметра, белые, однородно окрашенные, к концу цветения окраска не меняющаяся. Трубка венчика длинная, без изогнутости. Отгибы венчика яйцевидные с округлым кончиком. Пыльники жёлтые, расположены внутри трубки венчика. Аромат цветов сильный, приятный. Сорт зимостойкий, устойчивый к засухе, весенним и осенним заморозкам. К почвам не требователен, предпочитает нейтральную или слабо щелочную реакцию среды. Отрицательные свойства сорта: появление поросли.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **МОЖЖЕВЕЛЬНИК ОБЫКНОВЕННЫЙ**

Сорт: **ГРИН КАРПЕТ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, высотой до 10 см, декоративного назначения. Рекомендуется для создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах, озеленения склонов, выращивания в кадках. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Растение плоско-горизонтальное, медленнорастущее (годовалый прирост 7-10 см). Ветви густые, жесткие, горизонтальные. Веточек первого порядка много (30-32 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге маленькое. Весной верхняя сторона молодого побега светло-зеленая, а однолетнего побега – бронзово-зеленая. Листья только игольчатые с узко-заостренным кончиком, широкие, средней длины (5-8 мм). Летом верхняя сторона

молодого листа серо-зеленая, нижняя сторона – светло-зеленая, верхняя сторона однолетнего листа серо-зеленая, нижняя сторона – зеленая. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев средний, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к шютте, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **ГОЛД КОН (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуются для одиночных и групповых посадок, создания альпинариев, садов на крышах. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Растение коническое со средней скоростью роста (годовой прирост 18-20 см), высотой до 200 см и диаметром кроны до 50 см. Ветви густые, мягкие, прямостоячие. Веточек первого порядка много (30-32 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге маленькое. Весной верхняя сторона молодого побега светло-желтая, а однолетнего побега – бронзово-зеленая. Листья только игольчатые с узко-заостренным кончиком, средней длины (5-8 мм), полуприжатые. Летом верхняя сторона молодого листа светло-желтая, нижняя сторона – желтая, верхняя сторона однолетнего листа серо-зеленая, нижняя сторона – зеленая. Зимой окраска нижней стороны листьев становится бронзово-зеленая. Аромат листьев слабый, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к шютте, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **БРУНС (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуются для одиночных и групповых посадок. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Растение с обратнойцевидной кроной, медленнорастущее (годовой прирост 8-11 см), высотой до 300 см. Ветви средней густоты, жесткие, прямо-

ячие. Веточек первого порядка среднее количество (20-23 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого и однолетнего побегов бронзово-зеленая. Листья только игольчатые с узкозаостренным кончиком, широкие, длинные (8-12 мм). Летом верхняя сторона молодого и однолетнего листьев серо-зеленая, нижняя сторона – светло-зеленая. Зимой окраска листьев сохраняется. Образуется много фиолетовых шишкоягод. Аромат листьев слабый, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к шютте, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **ХОРСТМАНН (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для одиночных и групповых посадок. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Растение ширококолонновидное со средней скоростью роста (годовой прирост 15-20 см), высотой до 300 см и диаметром кроны до 200 см. Ветви редкие, жесткие, длинные, ширококораскидистые, горизонтальные со свисающими концами. Веточек первого порядка среднее количество (23-27 шт. на каждые 20 см длины ветви), они тонкие, свисающие вертикально вниз. Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого побега светло-зеленая, а однолетнего побега – бронзовая. Листья только игольчатые с узкозаостренным кончиком, средней длины (5-8 мм), неприжатые. Летом верхняя сторона молодого листа серо-зеленая, нижняя сторона – зеленая, верхняя сторона однолетнего листа сине-зеленая, нижняя сторона – зеленая. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев средний, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к шютте, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **ДЕПРЕССА АУРЕА (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для одиночных и групповых посадок, создания альпинариев, рокариев. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Растение полупрямостоячее со средней скоростью роста (годовой прирост 14-20 см), высотой около 50 см и диаметром кроны до 200 см с углублением в центре. Ветви средней густоты, жесткие, полупрямостоячие. Веточек первого порядка среднее количество (20-27 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого побега светло-желтая, а однолетнего побега – бронзовая. Листья только игольчатые с узко-заостренным кончиком, широкие, длинные (7-10 мм). Летом верхняя сторона молодого листа серо-зеленая, нижняя сторона – желтая, верхняя сторона однолетнего листа серо-зеленая, нижняя сторона – светло-зеленая. Зимой окраска нижней стороны листьев становится бронзово-зеленая. Аромат листьев слабый, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к шютте, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ выращивания размножения черенкованием.

Сорт: **СЕНТИНЕЛ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для одиночных и групповых посадок, в разреженных листовых насаждениях. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Растение узкоколоновидное с быстрым ростом (годовой прирост 19-23 см), высотой до 400 см и диаметром кроны до 50 см. Ветви густые, средней жесткости, прямостоячие. Веточек первого порядка много (28-33 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге маленькое. Весной верхняя сторона молодого побега светло-зеленая, а однолетнего побега – бронзово-зеленая. Листья только игольчатые с узко-заостренным кончиком, средней длины (5-7 мм), неприжатые. Летом верхняя сторона молодого и однолетнего листьев серо-зеленая, нижняя сторона – зеленая. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев средний, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к шютте, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на связных,

легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды.
Способ размножения – черенкованием.

Сорт: **АННА МАРИЯ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН
БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для создания альпинариев, солитеров и групп на газоне, каменистых садов, садов на крышах, озеленения склонов, выращивания в кадках. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Растение плоско-шаровидное с очень медленным ростом (годовой прирост 4-5 см), высотой 30-40 см и диаметром кроны около 150 см. Ветви густые, жесткие, горизонтальные. Веточек первого порядка очень много (49-50 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге маленькое. Весной верхняя сторона молодого побега серо-зеленая, а однолетнего побега – бронзовая. Листья только игольчатые с узко-заостренным кончиком, полуприжатые, короткие (4-5 мм). Летом верхняя сторона молодого и однолетнего листьев серо-зеленая, нижняя сторона – зеленая. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев средний, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к шютте, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **МОЖЖЕВЕЛЬНИК ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ**

Сорт: **ЛАЙМГЛОУ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН
БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для одиночных и групповых посадок, создания альпинариев, каменистых садов, озеленения склонов. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Растение плоско-горизонтальное в центре с углублением, медленно растущее (годовой прирост 8-10 см), высотой до 40 см и диаметром до 120 см. Ветви густые, мягкие, горизонтальные. Веточек первого порядка среднее количество (25-27 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге маленькое. Весной верхняя

сторона молодого побега светло-желтая, а однолетнего побега – желтая. Листья только игольчатые с острым кончиком, узкие, короткие (3-4 мм). Летом верхняя сторона молодого листа желтая, нижняя сторона – светло-желтая, верхняя сторона однолетнего листа серо-зеленая, нижняя сторона – желтая. Зимой окраска верхней стороны становится бронзово-зеленая, а нижней стороны – бронзовая. Аромат листьев слабый, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **БЛЮ ФОРЕСТ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах, озеленения склонов, выращивания в кадках. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Растение стелющееся, медленнорастущее (годовой прирост 8-10 см), высотой до 30 см и диаметром до 150 см. Ветви густые, мягкие, горизонтальные. Веточек первого порядка очень много (42-43 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге маленькое. Весной верхняя сторона молодого побега светло-синяя, а однолетнего побега – бронзово-зеленая. Листья только игольчатые с острым кончиком, средней ширины, короткие (3-4 мм). Летом верхняя сторона молодого листа сине-зеленая, нижняя сторона – синяя, верхняя сторона однолетнего листа серо-зеленая, нижняя сторона – бронзово-зеленая. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев отсутствует. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **БЛЮ ЧИП (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для создания альпинариев, каменистых садов, садов на

крышах, озеленения склонов, выращивания в кадках. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Растение стелющееся со средней скоростью роста (годовой прирост 15-19 см), высотой до 40 см и диаметром до 150 см. Ветви густые, мягкие, горизонтальные. Веточек первого порядка мало (18-21 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого побега сине-зеленая, а однолетнего побега – бронзово-зеленая. Листья только игольчатые с острым кончиком, средней ширины, короткие (3-4 мм). Летом верхняя сторона молодого листа светло-зеленая, нижняя сторона – синяя, верхняя сторона однолетнего листа серо-зеленая, нижняя сторона – синяя. Зимой окраска листьев становится бронзово-зеленая. Женский клон. Шишкоягоды черные. Аромат листьев отсутствует. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабкокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **ЮКОН БЕЛЬ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах, озеленения склонов, выращивания в кадках. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Растение стелющееся, быстрорастущее растение (годовой прирост 20-27 см), высотой до 30 см и диаметром до 200 см. Ветви средней густоты, мягкие, полупрямостоячие. Веточек первого порядка мало (16-17 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого побега сине-зеленая, а однолетнего побега – серо-зеленая. Листья только чешуевидные с острым кончиком, короткие (1-2 мм), средней ширины. Летом верхняя сторона молодого листа сине-зеленая, нижняя сторона – синяя, верхняя и нижняя стороны однолетнего листа сине-зеленые. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев отсутствует. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабкокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **ПЛЮМОЗА (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах, озеленения склонов, выращивания в кадках. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Растение плоско-горизонтальное со средней скоростью роста (годовой прирост 17-20 см), высотой до 50 см и диаметром до 250 см. Ветви густые, мягкие, горизонтальные. Веточек первого порядка мало (15-17 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого побега бронзово-зеленая, а однолетнего побега – бронзовая. Листья полуприжатые, короткие (3-4 мм), игольчатые с острым кончиком, слабоглянцевитые, чешуйчатые. Летом верхняя сторона молодого и однолетнего листьев серо-зеленая, нижняя сторона также серо-зеленая. Зимой окраска нижней стороны листьев становится бронзовая. Аромат листьев сильный, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **ПРИНС ОФ УЭЛЬС (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах, озеленения склонов, выращивания в кадках. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Стелющееся растение со средней скоростью роста (годовой прирост 13-15 см), высотой до 30 см и диаметром до 250 см. Ветви густые, мягкие, горизонтальные. Веточек первого порядка мало (18-19 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге маленькое. Весной верхняя сторона молодого побега бронзово-зеленая, а однолетнего побега – бронзовая. Листья только игольчатые с острым кончиком, широкие, короткие (3-4 мм). Летом верхняя сторона молодого и однолетнего листа серо-зеленая, нижняя сторона – зеленая. Зимой окраска листьев становится бронзово-зеленая. Шишкоягоды мелкие, голубые, образуются редко. Аромат ли-

ствьев сильный, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **РЕПЕНС (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах, озеленения склонов, выращивания в кадках. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Стелющееся быстрорастущее растение (годовой прирост 23-30 см), высотой до 30 см и диаметром до 200 см. Ветви средней густоты, мягкие, горизонтальные. Веточек первого порядка мало (13-15 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого побега серо-зеленая, а однолетнего побега – бронзово-зеленая. Листья только игольчатые с острым кончиком, средней ширины, короткие (3-4 мм). Летом верхняя сторона молодого и однолетнего листа серо-зеленая, нижняя сторона – синяя. Зимой окраска нижней стороны листьев становится бронзово-зеленая. Женский клон. Шишкоягоды мелкие, покрытые беловатым налетом. Аромат листьев сильный, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **ГРЭЙ ПЕРЛ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах, озеленения склонов, выращивания в кадках. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Стелющееся, медленно растущее растение (годовой прирост 6-8 см), высотой до 40 см и диаметром до 150 см. Ветви густые, средней жесткости, горизонтальные. Веточек первого порядка очень много (40-41 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками

на лидирующем побеге маленькое. Весной верхняя сторона молодого побега серо-зеленая, а однолетнего побега – бронзово-зеленая. Листья только игольчатые с острым кончиком, узкие, короткие (3-4 мм). Летом верхняя сторона молодого листа серо-зеленая, нижняя сторона – сине-зеленая, верхняя и нижняя стороны однолетнего листа серо-зеленые. Зимой окраска нижней стороны листьев становится бронзово-зеленая. Аромат листьев средний, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **ХЬЮГС (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах, озеленения склонов, выращивания в кадках. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Стелющееся, быстрорастущее растение (годовой прирост 21-23 см), высотой до 50 см и диаметром до 200 см. Ветви густые, мягкие, горизонтальные. Веточек первого порядка мало (14-17 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого побега бронзово-зеленая, а однолетнего побега – бронзовая. Листья только игольчатые с острым кончиком, узкие, короткие (3-4 мм), полуприжатые на молодых побегах, затем прижатые. Летом верхняя сторона молодого и однолетнего листа серо-зеленая, нижняя сторона также серо-зеленая. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев слабый, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **МОЖЖЕВЕЛЬНИК КИТАЙСКИЙ**

Сорт: **БЛАУВ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуются для одиночных и групповых посадок на газоне, в парках, создания альпинариев, садов на крышах. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Растение с обратной-цевидной кроной, со средней скоростью роста (годовой прирост 12-16 см), высотой до 200 см и диаметром около 150 см. Ветви средней густоты, средней жесткости, полупрямостоячие. Веточек первого порядка среднее количество (20-21 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге маленькое. Весной верхняя сторона молодого побега светло-зеленая, а однолетнего побега – бронзово-зеленая. Листья только чешуевидные с тупым кончиком, короткие (менее 1 мм), тонкие. Летом верхняя сторона молодого и однолетнего листа серо-зеленая, нижняя сторона – синезеленая. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев отсутствует, оценивается при их растирании. Сорт отличается высокой семяобразовательной способностью. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей, шютте, паутинному клещу. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения – черенкованием, прививкой.

Сорт: **БЛЮ ПОИНТ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуются для одиночных и групповых посадок на газонах, разреженных лиственных насаждениях. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Ширококолонновидное растение, быстрорастущее (годовой прирост 19-23 см), высотой до 500 см и диаметром около 100 см. Ветви средней густоты, средней жесткости, полупрямостоячие. Веточек первого порядка очень мало (10-14 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого и однолетнего побегов серо-зеленая. Листья полуприжатые, длинные (7-10 мм), игольчатые с узко-заостренным кончиком, слабоглянцевитые, чешуйчатые. Летом верхняя сторона молодого листа синезеленая, нижняя сторона – зеленая, верхняя сторона однолетнего листа серозеленая, нижняя сторона – синезеленая. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев слабый, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей, шютте, паутинному клещу. Лучше растет

на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием, прививкой.

Сорт: **БЛЮ АЛЬПС (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для одиночных и групповых посадок на газоне, в парках, создания альпинариев, садов на крышах. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Полупрямостоячее растение со средней скоростью роста (годовой прирост 18-21 см), высотой 250-400 см и диаметром 100-200 см. Ветви средней густоты, жесткие, полупрямостоячие. Веточек первого порядка очень мало (12-13 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге большое. Весной верхняя сторона молодого побега серо-зеленая, а однолетнего побега – бронзово-зеленая. Листья только игольчатые с узко-заостренным кончиком, узкие, средней длины (5-8 мм), полуприжатые. Летом верхняя сторона молодого листа светло-зеленая, нижняя сторона – зеленая, верхняя сторона однолетнего листа серо-зеленая, нижняя сторона – зеленая. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев сильный, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей, шютте, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **ОБЕЛИСК (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для одиночных и групповых посадок. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Пряморастущее растение с яйцевидной кроной, со средней скоростью роста (годовой прирост 18-21 см), высотой до 300 см и диаметром около 150 см. Ветви средней густоты, жесткие, полупрямостоячие. Веточек первого порядка очень мало (12-13 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого побега светло-зеленая, а однолетне-

го побега – зеленая. Листья длинные (7-10 мм), игольчатые с острым кончиком, сильноглянцевитые, чешуйчатые. Листы на молодом приросте полуприжатые, потом неприжатые. Летом верхняя сторона молодого листа серо-зеленая, нижняя сторона – светло-зеленая, верхняя сторона однолетнего листа серо-зеленая, нижняя сторона – зеленая. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев средний, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей, шютте, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

**СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: МОЖЖЕВЕЛЬНИК
ВИРГИНСКИЙ**

Сорт: **БУРКИ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН
БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуются для одиночных и групповых посадок, разреженных листовых насаждений. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Ширококолонновидное, медленнорастущее растение (годовой прирост 5-10 см), высотой до 700 см и диаметром около 150 см. Ветви средней густоты, средней жесткости, полупрямо-стоячие. Веточек первого порядка очень мало (12-13 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге большое. Весной верхняя сторона молодого побега светло-зеленая, а однолетнего побега – бронзово-зеленая. Листья только чешуевидные с узко-заостренным кончиком, длинные (2-3 мм), средней ширины. Летом молодые и однолетние листья зеленые. Зимой окраска листьев становится бронзовая. Аромат листьев сильный, оценивается при их растирании. Женский клон. Шишкоягоды многочисленные, яйцевидные, темно-голубые. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей, тле. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **ГРЭЙ ОУЛ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН
БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для одиночных и групповых посадок на газонах, в садах, парках, альпинариях, садах на крышах. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Полупрямостоячее быстрорастущее растение (годовой прирост до 25 см), высотой до 300 см и диаметром более 500 см. Ветви средней густоты, жесткие, полупрямостоячие со слегка свисающими верхушками. Веточек первого порядка очень мало (11-12 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге большое. Весной верхняя сторона молодого и однолетнего побегов серо-зеленая. Листья только чешуевидные с острым кончиком, длинные (2-3 мм), средней ширины. Летом молодые и однолетние листья серо-зеленые. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев сильный, оценивается при их растирании. Женский клон. Шишкоягоды многочисленные, серо-голубые. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей, тле. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на свежих, легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **МОЖЖЕВЕЛЬНИК КАЗАЦКИЙ**

Сорт: **БРОАДМУР (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах, озеленения склонов, выращивания в кадках. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Стелющееся быстрорастущее растение (годовой прирост 22-25 см), высотой до 50 см и диаметром до 300 см. Ветви густые, жесткие, горизонтальные. Веточек первого порядка среднее количество (23-24 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого и однолетнего побегов светло-зеленая. Листья полуприжатые, короткие (3-5 мм) игольчатые с узко-заостренным кончиком, среднеглянцевитые, чешуйчатые. Летом верхняя сторона молодого листа светло-зеленая, нижняя сторона – серо-зеленая, верхняя сторона однолетнего листа зеленая, нижняя сторона – серо-зеленая. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев сильный, оценивается при их растирании. Мужской клон. Характерно обилие крупных пыльников, заметных с середины августа. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, отно-

сительно устойчив к некрозу ветвей, шютте, тле, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **РОКЕРИ ДЖЕМ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для создания альпинариев, солитеров и групп на газоне, каменистых садов, садов на крышах. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Плоско-шаровидное растение со средней скоростью роста (годовой прирост 14-19 см), высотой до 50 см и диаметром до 350 см. Ветви густые, средней жесткости, горизонтальные. Веточек первого порядка среднее количество (23-24 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого побега светло-зеленая, а однолетнего побега – бронзово-зеленая. Листья полуприжатые, короткие (7-10 мм), игольчатые с узко-заостренным кончиком, среднеглянцевитые, чешуйчатые. Летом верхняя сторона молодого листа светло-зеленая, нижняя сторона – зеленая, верхняя сторона однолетнего листа серо-зеленая, нижняя сторона – зеленая. Зимой окраска нижней стороны листьев становится бронзово-зеленая. Аромат листьев сильный, оценивается при их растирании. Сорт устойчив к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчив к некрозу ветвей, шютте, тле, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **АРКАДИЯ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для одиночных и групповых посадок на газонах, создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Стелющееся быстрорастущее растение (годовой прирост 27-32 см), высотой до 50 см и диаметром до 400 см. Ветви средней густоты, мягкие, горизонтальные. Веточек первого порядка очень мало (11-14 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидиру-

ющем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого побега светло-зеленая, а однолетнего побега – бронзово-зеленая. Листья только чешуевидные с острым кончиком, средней длины (1-2 мм), узкие. Летом верхняя сторона молодого и однолетнего листьев серо-зеленая, нижняя сторона – светло-зеленая. Зимой окраска листа сохраняется. Аромат листьев сильный, оценивается при их растирании. Сорт устойчивый к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчивый к некрозу ветвей, шютте, тле. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения – черенкованием.

Сорт: **ТАМ НО БЛАЙТ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для одиночных и групповых посадок на газонах, создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах, озеленения склонов, выращивания в кадках. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Стелющееся медленнорастущее растение (годовой прирост 3-7 см), высотой до 50 см и диаметром до 250 см. Ветви редкие, жесткие, горизонтальные. Веточек первого порядка среднее количество (27-30 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге маленькое. Весной верхняя сторона молодого побега зеленая, а однолетнего побега – бронзовая. Листья только чешуевидные с острым кончиком, короткие (менее 1 мм), средней ширины. Летом верхняя сторона молодого и однолетнего листьев светло-зеленая, нижняя сторона – зеленая. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев средний, оценивается при их растирании. Сорт устойчивый к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчивый к некрозу ветвей, шютте, тле, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения – черенкованием.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **МОЖЖЕВЕЛЬНИК СРЕДНИЙ**

Сорт: **МИНТ ДЖУЛЕП (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для одиночных и групповых посадок на газоне, в парках,

создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Полупрямостоячее растение со средней скоростью роста (годовой прирост 12-16 см), высотой до 200 см и диаметром кроны до 400 см. Ветви средней густоты, жесткие, дугообразно изогнуты, со свисающими концами. Веточек первого порядка мало (16-19 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого побега светло-зеленая, а однолетнего побега – бронзовая. Листья только чешуевидные с острым кончиком, тонкие, узкие, средней длины (1-2 мм). Летом верхняя и нижняя стороны молодого листа зеленые, верхняя и нижняя стороны однолетнего листа также зеленые, нижняя сторона – серо-зеленая. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев сильный, оценивается при их растирании. Женский клон. Шишкоягоды округлые с выростами, фиолетовые, с сизым восковым налетом. Сорт устойчивый к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчивый к некрозу ветвей. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **ГОЛДЕН САУЦЕР (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуются для одиночных и групповых посадок на газоне, в парках, создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Плоско-горизонтальное, быстрорастущее растение (годовой прирост 20-24 см), высотой до 80 см и диаметром кроны более 150 см. Ветви средней густоты, жесткие, горизонтальные. Веточек первого порядка мало (16-17 шт. на каждые 20 см длины ветви), их кончики слегка свисают. Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого побега желто-зеленая, а однолетнего побега – желтая. Листья полуприжатые, средней длины (3-4 мм) игольчатые с узко-заостренным кончиком, чешуевидные. Летом верхняя сторона молодого листа светло-зеленая, нижняя сторона – желто-зеленая, верхняя сторона однолетнего листа светло-зеленая, нижняя сторона – желтая. Зимой окраска листьев сохраняется. Аромат листьев средний, оценивается при их растирании. Сорт устойчивый к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчивый к некрозу ветвей. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на

легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды.
Способ размножения черенкованием.

**СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: МОЖЖЕВЕЛЬНИК
ЧЕШУЙЧАТЫЙ**

Сорт: **БЛЮ КАРПЕТ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН
БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуются для создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах, озеленения склонов, выращивания в кадках. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Плоскогоризонтальное растение со средней скоростью роста (годовой прирост 15-19 см), высотой до 50 см и диаметром кроны 150-250 см. Ветви средней густоты, жесткие, горизонтальные. Веточек первого порядка очень мало (12-14 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге большое. Весной верхняя сторона молодого побега сине-зеленая, а однолетнего побега – зеленая. Листья только игольчатые с узко-заостренным кончиком, прижатые, среднего размера (5-8 мм). Летом верхняя сторона молодого листа сине-зеленая, нижняя сторона – синяя, верхняя сторона однолетнего листа серо-зеленая, нижняя сторона – синяя. Зимой верхняя сторона однолетнего листа становится серовато-зеленой. Аромат листьев средний, оценивается при их растирании. Женский клон. Шишкоягоды эллиптические, темно-синие с белесым восковым налетом. Сорт устойчивый к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчивый к шютте, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения черенкованием.

Сорт: **ХОЛГЕР (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН
БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение, декоративного назначения. Рекомендуются для одиночных и групповых посадок на газоне, в парках, создания альпинариев, каменистых садов, садов на крышах. Декоративность – круглогодичная. Главная декоративная часть – габитус. Полупрямостоячее растение со средней скоростью роста (годовой прирост 17-20 см), высотой до 100 см и диаметром кроны до 300 см. Ветви средней густоты, жесткие, полупрямостоячие. Веточек первого поряд-

ка очень мало (11-12 шт. на каждые 20 см длины ветви). Расстояние между новыми веточками на лидирующем побеге среднее. Весной верхняя сторона молодого побега светло-желтая, а однолетнего побега – серо-зеленая. Листья только игольчатые с острым кончиком, полуприжатые, среднего размера (5-7 мм). Летом верхняя и нижняя стороны молодого листа светло-желтые, верхняя сторона однолетнего листа сине-зеленая, нижняя сторона – серо-зеленая. Зимой нижняя сторона однолетнего листа становится серовато-зеленая. Аромат листьев среднй, оценивается при их растирании. Женский клон. Шишковаягода с 4 шипами, черные. Сорт устойчивый к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчивый к шютте, щитовке. Лучше растет на местах с хорошей освещенностью, на легких и средних суглинках со средне- и слабокислой реакцией среды. Способ размножения – черенкованием.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: РОДОДЕНДРОН ГИБРИДНЫЙ

Сорт: **АКСАМИТ**

Авторы: Володько И.К., Алферович Ж.Д., Филипеня В.Л.

Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетний, ветвистый кустарник. Относится к листопадной крупноцветковой группе. В возрасте восьми лет высота 60-90 см и ширина 70-90 см, декоративного назначения. Рекомендуются для декоративного оформления ландшафтных композиций в групповых и одиночных посадках. Основная декоративная часть – цветок. Верхняя сторона молодых листьев светло-зеленая, среднеопушенная, нижняя сторона также светло-зеленая, антоциановая окраска отсутствует или очень слабая. Зрелые листья обратнойцевидные, среднего размера (длиной 7-9 см, шириной 3-4 см), в поперечном сечении от вогнутых до плоских, со слабым блеском. Бутоны перед раскрытием оранжевые. Цветоножки средней длины, светло-зеленые. Цветки простые, трубчатоворонковидные, со слабым ароматом, собраны по 6-10 штук в куполовидное соцветие. Венчик 5-7 см в диаметре, открытоворонковидный, со слабоволнистым краем, от оранжевой до малиновой окраски с темно-оранжевым крапом в виде одного пятна. Имеются слабые пятна на зеве, окруженные точками. Чашечка с короткими чашелистиками. Тычинок 5 штук, пыльники коричневые. Пестик длиннее тычинок, рыльце зеленое. Сорт среднего срока цветения. Зацветает во второй декаде мая - начале июня. Продолжительность цветения 10-12 дней. Цветение обильное и регулярное. Зимостойкий, устойчивый к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчивый к филлостиктозной пятнистости, серой гнили, листогрызущим и листосо-

сущим вредителям, не требует укрытия на зиму. Требование к почвам рН 4,0-5,5, содержание гумуса более 3%, высокая воздухо- и влагопроницаемость, необходимо мульчирование посадок опилками, корой или торфом. Способ выращивания – саженцами, размножения – черенкованием, прививкой, микроклонированием в культуре in vitro.

**СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ЛАПЧАТКА
КРУПНОЦВЕТКОВАЯ**

Сорт: **СОЛНЫШКО**

Авторы: Титок В.В., Кухарева Л.В., Гиль Т.В.,
Аношенко Б.Ю.

Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН
БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, травянистое, светолюбивое растение пирамидальной формы, высотой до 20 см, декоративного назначения. Рекомендуются для городского озеленения. Главная декоративная часть – листья и цветок. Листья ранней весной весьма привлекательные, полусвернутые, темно-зеленые, отороченные крупной каймой из белых волосков. Летом листья зеленые, среднего размера, опушенные. Цветки простые, большие, желтые. Лепестки соприкасающиеся, с сердцевидной верхушкой. Цветет с конца апреля до конца сентября. Аромат цветков слабый, аромат листьев отсутствует. Сорт зимостойкий, зеленая окраска листьев сохраняется в зимний период. Поражаемость септориозом, рамуляриозом и повреждаемость бобовой тлей не отмечены. Способ выращивания – рассадой, размножения – семенами.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: БАДАН ТОЛСТОЛИСТНЫЙ

Сорт: **ПОДАРОК АЛТАЯ**

Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД
НАН БЕЛАРУСИ», АЛТАЙСКИЙ
БОТАНИЧЕСКИЙ САД (Казахстан)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, вечнозеленое, корневищное, зимостойкое растение высотой до 40 см, декоративного назначения. Рекомендуются для городского озеленения на бордюрах, миксбордерах, рокариях, каменистых горках и как горшочная культура. Главная декоративная часть – листья. Листья вечнозеленые, среднего размера (длиной 15-20 см, шириной 13-15 см), овальные, кожистые, с мелко надрезанным краем, на черешках средней длины (длиной 9-14 см). Глубокое жилкование создает на верхней поверхности листьев красивую морщинистую тексту-

ру. Листья собраны в прикорневые розетки высотой 30-38 см. Листья сохраняются под снегом. Осенью приобретают красивый темно-бордовый или оранжевый оттенок. Цветонос средней длины. Кистевидные соцветия среднего размера, слегка куполообразные. Цветы простые, колокольчатые, среднего размера, светло-сиреневые, полупоникиши, со слабоизогнутыми лепестками. По цветовой шкале RHS окраска лепестков с внутренней стороны 70С, с внешней стороны – 64D. Цветет с конца апреля в течение 20 дней. Аромат цветов отсутствует, аромат листьев слабый. Сорт относительно устойчивый к рамуляриозу, слизню сетчатому. Может расти как на солнечных, так и затененных участках.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **РЯБЧИК ИМПЕРАТОРСКИЙ**

Сорт: **ЛУТЕА (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД
НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, луковичное, зимостойкое растение высотой до 100 см, декоративного назначения. Рекомендуются для городского озеленения, небольшими плотными группами в альпинариях, на каменистых горках, миксбордерах и срезки. Главная декоративная часть – цветок. Луковицы белые, до 15 см в диаметре, состоящие из 2-3 туникатных чешуй. Стебель неветвящийся. Листья зеленые, среднего размера, широколанцетные, цельнокрайные, на очень коротких черешках, располагаются мутовками в нижней части побега. Цветоносные побеги высотой около 100 см. Верхняя часть цветоноса заканчивается соцветием, состоящим из 6-12 пониклых цветков. Цветы простые, колокольчатые, крупные, желтые с сетью пурпурных жилок. На верхушке побега соцветие венчает хохолок прицветных зеленых листьев. Лепестки перекрывающиеся, среднего размера, яйцевидные, выгнуты наружу, со слабоволнистым краем. Имеется среднее количество пестиков, которые длиннее тычинок. Пыльники желтые. Сорт ранневесеннего срока цветения. Цветет в конце апреля до середины мая. Аромат цветков и листьев отсутствует. Сорт устойчивый к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчивый к серой гнили, ботритису, листовосущим и листогрызущим вредителям. Лучше растет на легких, плодородных почвах. Хорошо размножается вегетативно: луковицами и детками.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **КНЯЖИК СИБИРСКИЙ**

Сорт: **БЛАКІТНЫ МАТЫЛЁК**
Авторы: Свитковская О.И.
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД
НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, лианное растение высотой до 300 см, декоративного назначения. Рекомендуется для вертикального озеленения. Главная декоративная часть – габитус. Стебель лазающий, длиной 2-3 м с хорошей побегообразующей способностью. Листья темно-зеленые, тройчатые, среднего размера, ланцетовидные, с зубчатым краем, с заостренной верхушкой и закругленным основанием. Цветение в мае-июне на побегах прошлого года и повторно в августе – сентябре на приросте текущего года. Цветки одиночные, полумахровые, колокольчиковидные, среднего диаметра (до 8 см), пониклые. Чашелистики свободные, среднего размера, обратнойцевидные, умеренно отогнутые, с заостренной верхушкой, неволнистым краем, нежно-голубые (108В по цветовой шкале RHS). Имеется среднее количество зеленовато-белых стаминодий. Пыльники и тычиночные нити желто-зеленые, пестик желтый. Аромат цветков и листьев отсутствует. Сорт теневыносливый, зимостойкий, не требует укрытия на зиму. Отличается высокой семяобразовательной способностью. Способ размножения: отводками, делением куста, зелеными черенками.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ИРИС ГИБРИДНЫЙ**

Сорт: **БАБУШКИН БУКЕТ**
Авторы: Бородич Г.С., Ходасевич С.Ф.
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН
БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, луковичное, светолюбивое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для срезки, озеленения. Главная декоративная часть – цветок. Листья изогнутые, среднего размера. Цветочных много, они прочные, дважды разветвленные, длиной 85-90 см, с 5-7 цветками. Имеются боковые ветви, которые располагаются в верхней части цветоноса. Цветки шестилепестковые, до 18 см в диаметре, гофрированные. Внутренний околоцветник обратнойцевидной формы состоит из трёх сиренево-коричнево-красных долей, которые образуют почти сомкнутый свод. Окраска основного фона внутреннего околоцветника 76В по цветовой шкале RHS. Наружные доли сиреневые (76А по цветовой шкале RHS) со сплошной широкой каймой (170С по

цветовой шкале RHS), полуопущенные, округлой формы. Основание и плечи желто-коричневые (179С по цветовой шкале RHS) с белыми прожилками. Бородки средней длины, оранжевые (23С по цветовой шкале RHS) с голубыми кончиками (6D по цветовой шкале RHS). Ветви столбика темно-жёлтые (76В и 163D по цветовой шкале RHS) с фиолетово-сиреневой центральной жилкой. Пыльники желтые. Цветение обильное, ежегодное. Цветет с третьей декады мая до середины июня. Цветки раскрываются поочередно. Одновременно на цветоносе может распускаться 3 цветка. Аромат цветков средний. Сорт зимостойкий, не требует укрытия на зиму, относительно устойчивый к бактериальной гнили, фузариозу, листососущим и листогрызущим вредителям. Предпочитает легкие, хорошо дренированные почвы, рН нейтральную или слабокислую, не переносит переувлажнения. На одном месте может расти без потери декоративности 4-5 лет.

Сорт: **ДЕНЬ БЛОНДИНКИ**
Авторы: Бороδικ Г.С., Ходасевич С.Ф.
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, луковичное, светолюбивое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для срезки, озеленения. Главная декоративная часть – цветок. Листья изогнутые, среднего размера. Цветоносов много, они прочные, длиной 85-90 см, с 8-10 цветками. Имеются боковые ветви, которые располагаются в верхней части цветоноса. Цветки до 13 см в диаметре, гофрированные. Внутренний околоцветник яйцевидной формы состоит из трёх белых с желтыми жилками и желтой (155С по цветовой шкале RHS) каймой по краю долей, которые образуют несомкнутый свод. Наружные доли белые (8С по цветовой шкале RHS) с желтой каймой (155С по цветовой шкале RHS), полуопущенные, обратнойяйцевидной формы. Основание белое с коричнево-бордовыми штрихами и точками. Плечи желтые (8В по цветовой шкале RHS) с белыми штрихами. Бородки средней длины, ярко-жёлтые (в основании почти оранжевая) с белыми кончиками. Ветви столбика белесые с нежно-жёлтыми надрыльцевыми гребнями. Пыльники белые. Цветение обильное, ежегодное. Цветет с конца мая до первой декады июня. Цветки раскрываются поочередно. Одновременно на цветоносе может распускаться по 2-4 цветка. Аромат цветков средний. Сорт зимостойкий, не требует укрытия на зиму, относительно устойчивый к бактериальной гнили, фузариозу, листососущим и листогрызущим вредителям. Предпочитает легкие, хорошо дренированные почвы, рН нейтральную или слабокислую, не переносит пере-

увлажнения. На одном месте может расти без потери декоративности 4-5 лет.

Сорт: **МАЙСКИЙ МЕД**
Авторы: Бородич Г.С., Ходасевич С.Ф.
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, луковичное, светолюбивое растение, декоративного назначения. Рекомендуется для срезки, озеленения. Главная декоративная часть – цветок. Листья изогнутые, среднего размера. Цветоносов много, они прочные, дважды разветвленные, длиной 80-85 см, с 7 цветками. Имеются боковые ветви, которые располагаются в верхней части цветоноса. Цветки шестилепестковые, до 18 см в диаметре, гофрированные. Внутренний околоцветник овальной формы состоит из трёх темно-желтых долей, которые образуют свод. Наружные доли светло-сиреневые с темно-желтой каймой, полуопущенные, обратно-яйцевидной формы. Основание и плечи желтые (14D по цветовой шкале RHS) с белыми штрихами и темно-желтыми жилками. Бородки средней длины, темно-жёлтые (15D по цветовой шкале RHS). Ветви столбика темно-жёлтые со светло-сиреневой центральной жилкой. Пыльники желтые. Цветение обильное ежегодное. Цветет с начала июня до середины июня. Цветки раскрываются поочередно. Одновременно на цветоносе может распускаться 2-3 цветка. Аромат цветков средний. Сорт зимостойкий, не требует укрытия на зиму, относительно устойчивый к бактериальной гнили, фузариозу, листососущим и листогрызущим вредителям. Предпочитает легкие, хорошо дренированные почвы, рН нейтральную или слабокислую, не переносит переувлажнения. На одном месте может расти без потери декоративности 4-5 лет.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КЛЕМАТИС ГИБРИДНЫЙ

Сорт: **РАСТРЕПА**
Авторы: Свитковская О.И., Ломонос П.Н.
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетняя кустарниковая лиана, декоративного назначения. Рекомендуется для вертикального озеленения. Главная декоративная часть – лиана и цветок. Стебель длиной до 300 см с красновато-коричневыми побегами. Листья тройчатые, темно-зеленые, среднего размера, овальные, цельнокрайные, с заостренной верхушкой и тупым

основанием. Цветение только на побегах текущего года. Цветки одиночные, простые, колесовидной формы, большие (10-12 см в диаметре), без аромата. Чашелистики свободные, длинные, ромбической формы, умеренно отогнутые, с заостренной верхушкой и волнистым краем. Вначале они пурпурно-фиолетовые, затем бледнеют (по цветовой шкале RHS основная окраска №8162157, дополнительная – №4732116). Тычинки и тычиночные нити пурпурные, пестик белый. Цветет с середины июня, продолжительность цветения 45-60 дней. Аромат цветков и листьев отсутствует. Требуется, опора, обрезка и укрытие на зиму. Гибрид относительно устойчивый к вегетативному увяданию, листососущим и листогрызущим вредителям. Предпочитает легкие, хорошо дренированные почвы с нейтральной реакцией среды.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ГЛАДИОЛУС ГИБРИДНЫЙ

Сорт: **БАТЛЕЙКА**

Авторы: Кручонок А.В., Кузнецова Т.И.

Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее, растение высотой до 135 см, декоративного назначения. Относится к группе крупноцветковые. Листья среднего размера, имеют слабую кривизну внешней половины. Средней длины соцветие состоит из 20 бутонов, расположенных зигзагом, из них 8 открыто одновременно. Прицветники имеют слабую антоциановую окраску, верхушку от острой до тупой. Цветок средней ширины, имеет вертикальное положение, звёздчатую форму спереди, основная окраска – фиолетово-синяя (30А по цветовой шкале RHS) с более темной фиолетовой полосой по центру. Трубка околоцветника средней длины, с малым количеством оранжевых пятен, расположенных прерывистой полосой на внутренней стороне. Внешний сегмент околоцветника состоит из эллиптических лепестков со средневолнистыми краями. Лепестки внутреннего сегмента околоцветника не имеют полосы, но имеют большие умеренно неровные пятна второго типа между основанием и центром, их основная окраска 45А по цветовой шкале RHS. Средний внутренний сегмент околоцветника полустоячий с прямой верхушкой. На светло-розовой тычиночной нити располагаются сине-фиолетовые пыльники с розовым связником. Пестик жёлто-розовый с желто-зеленым основанием. Окраска мякоти луковицы 19D по цветовой шкале RHS. Среднего срока цветения. Продолжительность цветения с первой декады августа до третьей декады августа. Аромат цветков отсутствует. Имеет высокий (30 шт.) коэффициент вегетативного размножения. При посадке клубнелуковицей 1-3 разбора цветет в год посад-

ки. Сорт устойчивый к полеганию, относительно устойчивый к фузариозу, трипсу гладиолусному. Предпочитает легкие, хорошо дренированные почвы. Сорт нуждается в ежегодной выкопке и зимнем хранении.

Сорт: **МАЛАНКА**
Авторы: Кручонок А.В., Кузнецова Т.И.
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее растение высотой 100 см, декоративного назначения. Относится к группе среднецветковые. Листья среднего размера, имеют слабую кривизну внешней половины. Соцветие двурядное средней длины, состоит из 18 бутонов, из них 6 открыто одновременно. Прицветники имеют слабую антоциановую окраску, острую верхушку. Цветок средней ширины, имеет вертикальное положение, звездчатую форму спереди, основная окраска 42С по цветовой шкале RHS. Трубка околоцветника средней длины, с большим количеством красных пятен, расположенных прерывистой полосой на внутренней стороне. Внешний сегмент околоцветника состоит из эллиптических лепестков со средневолнистыми краями. Лепестки внутреннего сегмента околоцветника не имеют полосы, но имеют большие очень неровные пятна четвертого типа между основанием и центром, их основная окраска 155А по цветовой шкале RHS. Средний внутренний сегмент околоцветника полустоячий с прямой верхушкой. На светло-розовой тычиночной нити располагаются сине-фиолетовые пыльники с желто-розовым связником. Пестик желто-розовый с желто-зеленым основанием. Окраска мякоти луковицы 18С по цветовой шкале RHS. Среднего срока цветения. Продолжительность цветения с первой декады августа до третьей декады августа. Имеет высокий (30 шт.) коэффициент вегетативного размножения. При посадке клубнелуковицей 1-3 разбора цветет в год посадки. На листьях присутствует сизый восковой налет, который делает сорт устойчивым к болезням и вредителям. Предпочитает легкие, хорошо дренированные почвы. Сорт нуждается в ежегодной выкопке и зимнем хранении.

Сорт: **МАРА**
Авторы: Кручонок А.В., Кузнецова Т.И.
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее растение высотой 140 см, декоративного назначения. Листья среднего размера, имеют слабую кривизну внешней половины. Длинное соцветие состоит из большого количества бутонов, расположенных зигзагом, из них среднее количество открыто одновременно. Прицветники имеют слабую антоциановую окраску, острую верхушку. Цветок средней ширины, имеет вертикальное положение, звёздчатую форму спереди, основную окраску 20В по цветовой шкале RHS. Трубка околоцветника средней длины, с большим количеством красных пятен, расположенных прерывистой полосой на внутренней стороне. Внешний сегмент околоцветника состоит из эллиптических лепестков с очень сильно волнистыми краями. Лепестки внутреннего сегмента околоцветника сильно волнистые, не имеют полосы, но имеют большие сильно неровные пятна четвертого типа между основанием и центром, их основная окраска 30А по цветовой шкале RHS. Средний внутренний сегмент околоцветника полустоячий с умеренно загнутой верхушкой. На светло-розовой тычиночной нити располагаются синевioletовые пыльники с розовым связником. Пестик жёлто-розовый с желто-зеленым основанием. Окраска мякоти луковицы 8С по цветовой шкале RHS. Продолжительность цветения с первой декады августа до третьей декады августа. Аромат цветков отсутствует. Имеет высокий (30 шт.) коэффициент вегетативного размножения. При посадке клубнелуковицей 1-3 разбора цветет в год посадки. Сорт относительно устойчивый к полеганию, фузариозу, трипсу гладиолусному. Предпочитает легкие, хорошо дренированные почвы. Сорт нуждается в ежегодной выкопке и зимнем хранении.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ЛИЛЕЙНИК ГИБРИДНЫЙ

Сорт: **СПАДЧЫНА**
Авторы: Бородич Г.С., Ломонос П.Н.
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД
НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, светолюбивое, зимостойкое растение высотой 60 см, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие. Растение полуспящее, прямостоячее, средней высоты. Листья среднего размера, светло-зелёные. Цветоносы средней длины, немного выше листьев. Соцветие длинное, с двойным ветвлением, средним количеством цветков. Цветки простые, округлые, выгнутые сбоку, короткие, большого диаметра, без аромата, относятся к группе желтых. Трубка венчика короткая. Лепестки наружного околоцветника среднего размера, эллиптические, имеют волнистый край, тупую вершину без изгиба. Лепестки внутреннего околоцветника широкоовальные, имеют

гофрированный край, закругленную вершину без изгиба. Основная окраска лепестков наружного околоцветника 18A по цветовой шкале RHS, кромки края, средней жилки и основания – 17D по цветовой шкале RHS. Основная окраска лепестков внутреннего околоцветника, кромки края и средней жилки – 17D, основания – 18A. Тип рисунка околоцветника – глаз, окраска его 40С по цветовой шкале RHS. Окраска тычиночной нити – 40С. Среднего срока цветения. Цветение обильное и продолжительное. Аромат цветков и листьев отсутствует. Имеет высокий коэффициент вегетативного размножения. Предпочитает легкие, хорошо дренированные почвы с нейтральной и слабокислой реакцией среды.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ЛЮПИН ИЗМЕНЧИВЫЙ**

Сорт: **ВИЗЕНТ**

Авторы: Купцов Н.С., Титок В.В., Пашкевич П.А.,
Купцов В.Н.

Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН
БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее, детерминантное растение высотой 110 см, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие. Растение псевдодикого типа, среднеоблиственное. Листья среднего размера, темно-зелёные до бутонизации. Стебель не имеет антоциановой окраски. Крылья цветка синева-белой окраски. Кончик лодочки желтый. Боб средней длины. Зерно белое без орнамента. Цветет с третьей декады июня по третьей декаду июля. Аромат цветков средний. Аромат листьев отсутствует. Сорт относительно устойчивый к фузариозу, клубеньковым долгоносикам, тле, среднеустойчивый к антракнозу. Предпочитает супесчаные, легко- и среднесуглинистые почвы.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ФЛОКС МЕТЕЛЬЧАТЫЙ**

Сорт: **ОЛЕНЬКА (интродукция)**

Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН
БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, зимостойкое растение высотой 60-70 см, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие. Растение компактное, неполегающее. Стебель прочный, густооблиственный, зелёный, без опушения. Листья темно-зелёные, плоские, ланцетовидные, широкая часть смещена к основанию, без опушения, по отношению к стеблю направлены вверх. Соцветие округлой формы, среднего диа-

метра, плотное. Бутоны белые. Венчик развит полностью, среднего диаметра (2,9-3,4 см), плоский в профиль, одноцветный. Окраска цветков светло-розовая (3D по цветовой шкале RHS), с белым центром и ярким карминным колечком, не выгорает. При различном освещении окраска не изменяется. Лепестки плоские, овальной формы, слабо соприкасаются друг с другом почти по всей длине. Трубка венчика светло-розовая. Пыльники располагаются полностью внутри трубки. Цветение обильное. Цветет в июле. Аромат цветков средний. Аромат листьев отсутствует. Сорт имеет высокий коэффициент вегетативного размножения. Предпочитает легкие, плодородные почвы с нейтральной и слабокислой реакцией среды.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ХРИЗАНТЕМА КОРЕЙСКАЯ

Сорт: **БУИССОНЕТ (интродукция)**

Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, светолюбивое, зимостойкое растение высотой 50 см, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие. Растение кустистое, густо ветвящееся, полусферической формы. Стебель зеленый. Листья зелёные, средней ширины, короткие, с тупым основанием, имеют среднее количество мелких надрезов. Соцветия – простые, ромашковидные, среднего диаметра (3-4 см), корзинки на коротких цветоножках. Язычковых цветков мало, они гладкие, ровные, узкие, средней длины, слабоогнутые в поперечном сечении, с плоскими краями, округлым кончиком и короткой трубкой. Базальная часть язычковых цветков расположена горизонтально. Основная окраска язычковых цветков – ярко-желтая (9С по цветовой шкале RHS). Диск среднего размера, плоский в поперечном сечении. Основная окраска диска – желтая. Среднепозднего срока цветения. Цветение обильное и продолжительное: с сентября и до заморозков. Аромат цветков слабый. Аромат листьев специфический. Сорт имеет высокий коэффициент вегетативного размножения. Устойчивый к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчивый фузариозу, сосущим и листогрызущим вредителям. Предпочитает плодородные, легко проливаемые суглинистые или супесчаные почвы.

Сорт: **НОВЕЛЛА (интродукция)**

Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, светолюбивое, зимостойкое растение высотой 50 см, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие. Растение кустистое, хорошо ветвящееся, полусферической формы. Стебель зеленый. Листья зелёные, широкие, средней длины, с тупым основанием, имеют среднее количество мелких надразов. Соцветия – махровые, среднего диаметра (5,0-6,5 см), корзинки на цветоножках средней длины. Язычковых цветков много, они гладкие, ровные, средней ширины, длинные, слабовыгнутые в поперечном сечении, с плоскими краями и трубкой средней длины. Продольная ось язычковых цветков слабовыгнутая, непрямая часть занимает дистальные три четверти цветка. Основная окраска язычковых цветков – розовато-пурпурная (73С по цветовой шкале RHS). Раннего срока цветения. Цветение обильное и продолжительное: с августа по сентябрь. Аромат цветков средний. Аромат листьев специфический. Сорт имеет высокий коэффициент вегетативного размножения. Устойчивый к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчивый фузариозу, сосущим и листогрызущим вредителям. Предпочитает плодородные, легко проницаемые суглинистые или супесчаные почвы.

Сорт: **ПАК ВАЙТ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, светолюбивое, зимостойкое растение высотой 55 см, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие. Растение кустистое, густо ветвящееся, полувертикальной формы. Стебель зеленый. Листья зелёные, среднего размера, с острым основанием, имеют мало мелких надразов. Соцветия – простые, ромашковидные, среднего диаметра (около 4 см), корзинки на коротких цветоножках. Язычковых цветков мало, они гладкие, ровные, узкие, средней длины, вогнутые в поперечном сечении, со слабо закрученными краями и короткой трубкой. Базальная часть язычковых цветков расположена горизонтально. Продольная ось язычковых цветков слабо загнута внутрь, непрямая часть занимает дистальную четверть цветка. Основная окраска язычковых цветков – белая (155В по цветовой шкале RHS). Диск большой, его основная окраска – желтая. Среднепозднего срока цветения. Цветение обильное и продолжительное: с сентября и до заморозков. Аромат цветков средний. Аромат листьев специфический. Сорт имеет высокий коэффициент вегетативного размножения. Устойчивый к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчивый к фузариозу, сосущим и листогрызущим вредителям. Предпо-

читает плодородные, легко проницаемые суглинистые или супесчаные почвы.

Сорт: **СНОУ ЭЛЬФ (интродукция)**
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, светолюбивое, зимостойкое растение высотой 50-60 см, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие. Растение кустистое, хорошо ветвящееся. Стебель зеленый. Листья светло-зелёные, среднего размера, с тупым основанием, имеют мало мелких надразов. Соцветия – махровые, среднего диаметра (около 4,5 см), корзинки на коротких цветоножках. Язычковые цветки средней густоты, они гладкие, ровные, узкие, средней длины, вогнутые в поперечном сечении, с округлым кончиком. Основная окраска язычковых цветков – белая (155В по цветовой шкале RHS), вторичная окраска – фиолетовая (87D по цветовой шкале RHS), которая распределена в краевой зоне в виде диффузных полос. Продольная ось язычковых цветков слабо загнута внутрь, не прямая часть занимает дистальные три четверти цветка. Диск среднего размера, плоский в поперечном сечении. Основная окраска диска – желтая. Среднепозднего срока цветения. Цветение обильное и продолжительное: Цветение с сентября и до заморозков. Аромат цветков средний. Аромат листьев специфический. Сорт имеет высокий коэффициент вегетативного размножения. Устойчивый к неблагоприятным погодным условиям, относительно устойчивый к фузариозу, сосущим и листогрызущим вредителям. Предпочитает плодородные, легко проницаемые суглинистые или супесчаные почвы.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ЭХИНАЦЕЯ ПУРПУРНАЯ

Сорт: **ЗАЗНОБА**
Авторы: Титок В.В., Кручонок А.В.
Заявитель: ГНУ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Многолетнее, светолюбивое, зимостойкое растение высотой до 120 см, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие. Растение плотное. Стебель зеленый, среднеоблиственный. Листья светло-зелёные, среднего размера, слегка удлинённые, широкая часть смещена к основанию. Соцветия большие, средней высоты. Краевые цветки прямые, горизонтально расположенные, среднего размера, плоские в поперечном сечении. Верхушка усечённая, со средними вы-

емками. Основная окраска краевых цветков – желто-оранжевая (16D по цветовой шкале RHS), вторичная окраска внутренней стороны – розовая (35D по цветовой шкале RHS), распределена между основанием и серединой. Тип диска – ромашка. Диск среднего размера. Основная окраска верхней цветковой чешуи (шипы) – красно-оранжевая, вторичная окраска красно-коричневая. Цветение июль-август. Аромат цветков слабый. Аромат листьев отсутствует. Сорт относительно устойчивый к вирусной мозаике, паутинному клещу.

2. Сорты сельскохозяйственных растений, предназначенные для производства, реализации и использования физическим лицам, в том числе индивидуальным предпринимателям, а также юридическим лицам, не осуществляющим виды экономической деятельности, относящиеся к группе 011 «Растениеводство» Общегосударственного классификатора Республики Беларусь «Виды экономической деятельности».

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ДУШИЦА ОБЫКНОВЕННАЯ

Сорт: ЗАВІРУХА

Авторы: Сачивко Т.В., Босак В.Н., Наумов М.В.

Заявитель: УО «БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый сорт пряно-ароматического направления. В пищу в качестве пряной приправы употребляют как свежие, так и сухие листья, соцветия. Растение высокое (70-75 см), полувертикального типа роста, светло-зеленой окраски. Стебель средней толщины, опушенность выражена средне, длина междоузлий длинная. Листовая пластинка большого размера, опушенность верхней стороны слабовыражена. Цветок белой окраски. Время начала цветения среднее. Цветение наступает на второй год вегетации. Фаза сбора сырья – цветение. Цветение в июле. Средняя урожайность зеленой массы 185 ц/га, семян – 1,3 ц/га. Сорт нетребовательный к условиям произрастания, зимостойкий, засухоустойчивый, устойчивый к переувлажнению почвы, весенним и осенним заморозкам. Повреждение вредителями и болезнями не обнаружено. Размножение семенами и делением куста. Способ выращивания рассадный и семенами в открытый грунт.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ТОМАТ

Сорт: ДЕНЕЖНЫЙ МЕШОК

Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, предназначен для возделывания в открытом и защищённом грунте необогреваемых теплиц, универсального назначения. Растение индетерминантного типа. Положение листьев в средней трети растения пониклое. Рассеченность листа дваждыперистая, глянцеви-тость слабая, лист светло-зеленый. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании среднего размера, красный, твердый, ребристость у плодоножки отсутствует, форма округлая, стенки средней толщины, может иметь две или три камеры. Отсутствует зеленое пятно у основания плода. Сред-

няя масса плода 90 г. Вкус отличный. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 920 ц/га, в защищенном – 11,0 кг/м². По данным заявителя содержание сухого вещества в плодах 3,80%, общего сахара 5,55%.

Сорт: **ЕЛИСЕЙ**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, предназначен для возделывания в открытом и защищённом грунте необогреваемых теплиц, универсального назначения. Растение детерминантного типа. Положение листьев в средней трети растения горизонтальное. Рассеченность листа дваждыперистая, глянцеvitость слабая. Лист светлой окраски, средней величины и гофрированности. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании среднего размера, оранжевый, твердой плотности, ребристость у плодоножки отсутствует, кубовидной формы, стенки толстые, может иметь две или три камеры. Отсутствует зеленое пятно у основания плода. Средняя масса плода 60 г. Вкус отличный. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 800 ц/га, в защищенном – 8,5 кг/м². По данным заявителя содержание сухого вещества в плодах 3,80%, общего сахара 5,55%. Сорт характеризуется высоким содержанием в плодах бета-каротина и хорошей лежкостью плодов.

Сорт: **КРАСНЫЙ ЧАРОВНИК**
Заявитель: ИП МАШТАКОВ АЛЕКСЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый гибрид, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде, консервирования и переработки на тоματοпродукты. Растение индетерминантного типа. Положение листьев в средней трети растения горизонтальное. Рассеченность листа перистая, глянцеvitость слабая. Лист светлой окраски, средней величины. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании крупного размера, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки отсутствует, округлой формы, стенки толстые, может иметь две или три камеры. Отсутствует зеленое пятно у основания плода. Средняя масса плода 152 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 920 ц/га, в защищенном – 8,2 кг/м². Высокоурожайный гибрид с высоким выходом товарной продукции.

Сорт: **МАРМЕЛАД ЖЕЛТЫЙ**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки. Растение детерминантного типа. Положение листьев в средней трети растения горизонтальное. Рассеченность листа дваждыперистая, глянцеvitость слабая, светлой окраски, средней величины и гофрированности. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании среднего размера, желтый, средней плотности, ребристость у плодоножки слабая, плоскоокруглой формы, стенки толстые, может иметь четыре, пять или шесть камер. Имеется зеленое пятно у основания плода. Средняя масса плода 105 г. Вкус отличный. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 670 ц/га, в защищенном – 8,0 кг/м². По данным заявителя содержание сухого вещества в плодах 3,50%, общего сахара 6,50%. Сорт характеризуется высоким содержанием в плодах бета-каротина.

Сорт: **МИРАБЕЛЛА**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц, универсального назначения. Растение индетерминантного типа. Положение листьев в средней трети растения пониклое. Рассеченность листа дваждыперистая, глянцеvitость слабая. Лист темно-зеленый, длинный и широкий. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке отсутствует. Плод при созревании мелкий, кремовый, мягкой плотности, ребристость у плодоножки отсутствует, округлой формы округлая, стенки средней толщины, может иметь две камеры. Отсутствует зеленое пятно у основания плода. Средняя масса плода 30 г. Вкус отличный. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 730 ц/га, в защищенном – 8,0 кг/м². Уборку можно проводить как отдельными плодами, так и кистями.

Сорт: **ПИКОНЕТ**
Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Растение полудетерминантного типа. Положение листьев в

средней трети растения пониклое. Рассеченность листа дваждыперистая, глянцеви́тость средняя. Лист темно-зеленый, длинный и широкий. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании крупный, красный, средней плотности, ребри́стость у плодоножки средняя, округлой формы, стенки средней толщины, может иметь четыре, пять или шесть камер. Отсутствует зеленое пятно у основания плода. Средняя масса плода 200 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 16,8 кг/м².

Сорт: **ПИР НА ВЕСЬ МИР**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц, универсального назначения. Растение детерминантного типа. Положение листьев в средней трети растения полупониклое. Рассеченность листа дваждыперистая, глянцеви́тость слабая. Лист темно-зеленый, средней величины. Соцветие сложное. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании среднего размера, красный, твердой плотности, ребри́стость у плодоножки слабая, цилиндрической формы, стенки средней толщины, может иметь две или три камеры. Отсутствует зеленое пятно у основания плода. Средняя масса плода 75 г. Вкус отличный. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 800 ц/га, в защищенном – 8,5 кг/м².

Сорт: **РОЗОВЫЙ ЧАРОВНИК**
Заявитель: ИП МАШТАКОВ АЛЕКСЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый гибрид, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде, консервирования и переработки на тоματοпродукты. Растение индетерминантного типа. Положение листьев в средней трети растения горизонтальное. Рассеченность листа перистая. Лист темно-зеленый, длинный и широкий. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке отсутствует. Плод при созревании крупный, розовый, средней плотности, ребри́стость у плодоножки отсутствует, округлой формы, стенки средней толщины, может иметь три или четыре камеры. Отсутствует зеленое пятно у основания плода. Средняя масса плода 175 г. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 872 ц/га, в защищенном – 7,8 кг/м².

Сорт: **РУБИНОВЫЙ КУЛОН**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеранний гибрид, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде, цельноплодного консервирования, переработки на томатопродукты. Растение индетерминантного типа. Положение листьев в средней трети растения полупониклое. Рассеченность листа дваждыперистая, глянецвитость слабая. Лист темно-зеленый, длинный и широкий. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке отсутствует. Плод при созревании средний, красный, мягкой плотности, ребристость у плодоножки отсутствует, цилиндрической формы, стенки толстые, может иметь две камеры. Отсутствует зеленое пятно у основания плода. Средняя масса плода 105 г. Вкус отличный. Плоды сочные, сладкие, с приятным ароматом. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 870 ц/га, в защищенном – 9,3 кг/м². По данным заявителя плоды хорошо транспортируются и хранятся достаточно продолжительное время.

Сорт: **ТМ 10740**
Заявитель: Фирма "SAKATA VEGETABLES EUROPE SAS"
(Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний гибрид, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Растение индетерминантного типа. Положение листьев в средней трети растения пониклое. Рассеченность листа дваждыперистая, глянецвитость слабая. Лист темно-зеленый, длинный и широкий. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке отсутствует. Плод при созревании среднего размера, розовый, средней плотности, ребристость у плодоножки слабая, округлой формы, стенки средней толщины, может иметь четыре, пять или шесть камер. Имеется зеленое пятно у основания плода. Средняя масса плода 200 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 6,5 кг/м². Гибрид характеризуется хорошим завязыванием плодов, плоды транспортабельные, лежкие и выровненные.

Сорт: **ЧУДО ДЕТКИ**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц, универсального назначения. Растение индетерминантного типа. Положение листьев в средней трети растения пониклое. Рассеченность листа дваждыперистая, глянцеви́тость средняя. Литт темно-зеленый, средней величины. Соцветие сложное. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании мелкий, красный, средней плотности, ребристость у плодоножки отсутствует, округлой формы, стенки средней толщины, может иметь две камеры. Имеется зеленое пятно у основания плода. Средняя масса плода 6 г. Вкус отличный. Плоды сладкие, сочные и ароматные. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 870 ц/га, в защищенном – 9,0 кг/м². Высокоурожайный сорт томата типа черри с идеально выровненными плодами.

Сорт: **ЩЕДРЫЙ ВКУС**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц. Салатного назначения, рекомендуется для переработки на томатопродукты. Растение индетерминантного типа. Положение листьев в средней трети растения пониклое. Рассеченность листа дваждыперистая, глянцеви́тость слабая. Лист темно-зеленый, длинный и широкий. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании среднего размера, розовый, средней плотности, ребристость у плодоножки слабая, обратнойцевидной формы, стенки средней толщины, может иметь больше шести камер. Имеется зеленое пятно у основания плода. Средняя масса плода 230 г. Вкус отличный, сладкий. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 880 ц/га, в защищенном – 10,0 кг/м².

Сорт: **САГАТАН**
Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеранний гибрид, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Растение детерминантного типа. Положение листьев в средней трети растения пониклое. Рассеченность листа дваждыперистая, глянцеви́тость слабая. Лист зеленый длинный и широкий. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании среднего размера, красный, твердый, ребристость у плодоножки силь-

ная, плоскоокруглой формы, стенки средней толщины, может иметь три или четыре камеры. Отсутствует зеленое пятно у основания плода. Средняя масса плода 102 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,7 балла, консервированной – 4,8 балла. Содержание сухого вещества в плодах 4,46%, общего сахара 2,65%, витамина С 15,89 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 1035 ц/га. Плоды продолжительное время могут сохраняться на растении (в поле) без потери товарного качества, плоды убирают с плодоножкой.

Сорт: **ХАПИНЕТ**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеранний гибрид, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Растение детерминантного типа. Положение листьев в средней трети растения полупониклое. Рассеченность листа дваждыперистая. Лист темно-зеленый, длинный и широкий. Соцветие простое. Цветок желтый, отделительный слой на цветоножке имеется. Плод при созревании от крупного до очень крупного размера, розовый, твердый, ребристость у плодоножки средняя, плоской формы, стенки средней толщины, может иметь больше шести камер. Имеется зеленое пятно у основания плода. Средняя масса плода 135 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла, консервированной – 4,1 балла. Содержание сухого вещества в плодах 5,80%, общего сахара 2,31%, витамина С 16,55 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 786 ц/га. Плоды продолжительное время могут сохраняться на растении (в поле) без потери товарного качества.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ПЕРЕЦ СЛАДКИЙ

Сорт: **ЛЮБОВЬ**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеранний гибрид, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки. Растение полураскидистой формы. У семянца антоциановая окраска гипокотилия имеется. Растение от средней высоты до высокой. Листья яйцевидной формы, с плоским профилем поперечного сечения. Плодоножка пониклого положения. Окраска плода в технической спелости зеленая. При созревании вдавленность плодоножки отсутствует, плоды имеют красную окраску, среднюю глянецовость, средней толщины стенки, почти гладкие, треугольной формы, преобладающее число камер три. Средняя масса плода 83 г. Вкус хороший. Содержание сухого

вещества в плодах 6,00%, общего сахара 2,68%, витамина С 85,74 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 404 ц/га. По данным заявителя гибрид характеризуется устойчивостью к стрессовым условиям при выращивании, отличными вкусовыми характеристиками.

Сорт: **ШОКОЛАДНЫЙ КРАСАВЕЦ**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, предназначен для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для использования в свежем виде и переработки. Растение полураскидистой формы. У сеянца антоциановая окраска гипокотила отсутствует. Растение средней высоты. Листья яйцевидной формы, длинные. Плодоножка пониклого положения. Окраска плода в технической спелости темно-зеленая. При созревании вдавленность плодоножки отсутствует, плоды имеют коричневую окраску, очень сильную гляцевость, толстые стенки, почти гладкие, прямоугольной формы, преобладающее число камер 3 или 4. Средняя масса плода 105 г. Вкус отличный. Плоды сочные, сладкие, ароматные. Толщина стенки 7-8 см. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 6,0 кг/м². По данным заявителя сорт устойчив к перепадам температур в течение вегетационного периода.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ПЕРЕЦ ОСТРЫЙ**

Сорт: **КАРАБАС БАРАБАС**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для использования в свежем виде и переработки. Растение раскидистой формы. У сеянца антоциановая окраска гипокотила имеется. Растение средней высоты. Листья ланцетовидной формы, со слабоогнутым профилем поперечного сечения. Плодоножка пониклого положения. Окраска плода в технической спелости зеленая. При созревании вдавленность плодоножки отсутствует, плоды имеют красную окраску, среднюю гляцевость, тонкие стенки, почти гладкие, треугольной формы, преобладающее число камер 2-3. Средняя масса плода 50 г. Плоды сочные, с хорошим острым вкусом и ароматом. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 250 ц/га, в защищенном – 2,8 кг/м². По данным заявителя сорт устойчив к перепадам температур в течение вегетационного периода.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **БАКЛАЖАН**

Сорт: **БЫЧИЙ ЛОБ**

Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется как для домашнего консервирования, так и для переработки на икру. Растение раскидистой формы, средней высоты. Листовая пластинка большая, волнистость края и морщинистость отсутствуют или очень слабые. Соцветие имеет от 1-го до 3-х цветков. Цветок большой. Плод длинный, грушевидной формы, пятна и полосы отсутствуют. Окраска плода коричневая. Шипы на чашечке редкие. Мякоть беловатая, без горечи. Средняя масса плода 285 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 600 ц/га, в защищенном – 8,8 кг/м². Сорт характеризуется хорошим завязыванием плодов.

Сорт: **СНЕЖОК**

Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется для домашней кулинарии, для переработки на икру, консервирования и маринования. Растение раскидистой формы, средней высоты. Листовая пластинка большая, волнистость края и морщинистость отсутствуют или очень слабые. Соцветия имеют от 1-го до 3-х цветков. Цветок большой. Плод очень длинный, цилиндрической формы, пятна и полосы отсутствуют. Окраска плода белая. Шипы на чашечке редкие. Мякоть беловатая, без горечи. Средняя масса плода 250 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 680 ц/га, в защищенном – 9,2 кг/м². Сорт хорошо завязывает плоды.

Сорт: **ХОЗЯИН-БАРИН**

Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуется как для домашнего консервирования, так и для переработки на икру. Растение сомкнутой формы, средней высоты. Листовая пластинка большая, волнистость края и морщинистость слабые. Соцветия имеют от 1-го до 3-х цветков. Цветок среднего размера. Плод средней длины, шаровидной формы, пятна имеются, полосы отсутствуют. Окраска плода коричневая. Ши-

пы на чашечке редкие. Мякоть беловатая, без горечи. Средняя масса плода 300 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 620 ц/га, в защищенном – 8,6 кг/м². Сорт характеризуется хорошим завязыванием плодов.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ОГУРЕЦ

Сорт: **БАЛКАН**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний партенокарпический гибрид для возделывания в защищенном грунте необогреваемых теплиц. Рекомендуются для потребления в свежем виде и переработки. Растение индетерминантного типа. Листья тупой формы, темно-зеленые, среднего размера, слабо морщинистые, волнистость отсутствует. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно два на узле. Завязь покрыта белым опушением. При технической спелости зеленцы короткие, маленькие в диаметре, с округлой формой поперечного сечения. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения плода: опушение и шипы. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки и пятнистость имеются. При физиологической спелости кожица плода имеет зеленую окраску. У семян горечь имеется. Средняя масса плода 97 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 10,0 кг/м². Высокоурожайный гибрид с отличным вкусом.

Сорт: **БАНЗАЙ**

Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний партенокарпический гибрид, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц, универсального назначения. Растение индетерминантного типа. Листья округлой формы, темно-зеленые, среднего размера, слабо морщинистые, волнистость отсутствует. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно один на узле. Завязь покрыта белым опушением. При технической спелости зеленцы длинные, большие в диаметре, от округлой до угловатой формой поперечного сечения. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения плода: только шипы. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки и пятнистость имеются. При физиологической спелости кожица плода имеет желтую окраску. У семян горечь отсутствует. Средняя масса плода 130 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 970 ц/га, в защищенном – 10,6 кг/м². Вкус

отличный, без горечи. По данным заявителя гибрид устойчив к клado-спориозу, ложной мучнистой росе.

Сорт: **БУРЖУЙ**

Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний партенокарпический гибрид, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц, салатного назначения. Растение индетерминантного типа. Листья тупой формы, светло-зеленые, среднего размера, слабо морщинистые, волнистость отсутствует. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно два и три на узле. Завязь покрыта белым опушением. При технической спелости зеленцы среднего размера, средние в диаметре, от округлой до угловатой формы поперечного сечения. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения плода: только шипы. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки имеются, пятнистость отсутствует. При физиологической спелости кожица плода имеет зеленую окраску. У семян горечь имеется. Средняя масса плода 160 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 1330 ц/га, в защищенном – 16,0 кг/м². Характеризуется дружной отдачей урожая в первый месяц плодоношения. Вкус отличный. По данным заявителя гибрид устойчив к клado-спориозу, ложной мучнистой росе.

Сорт: **ВЕЛИКОЛЕПНАЯ ПЯТЕРКА**

Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний партенокарпический гибрид, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц, универсального назначения. Растение индетерминантного типа. Листья прямо-угольной формы, темно-зеленые, среднего размера, слабо морщинистые, волнистость отсутствует. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно один или два на узле. Завязь покрыта белым опушением. При технической спелости зеленцы короткие, средние в диаметре, округлой формы поперечного сечения. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения плода: опушение и шипы. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки и пятнистость имеются. При физиологической спелости кожица плода имеет желтую окраску. У семян горечь отсутствует. Средняя масса плода 80 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 1060 ц/га, в защищенном – 15,5 кг/м². Вкус

отличный. По данным заявителя гибрид устойчив к кладоспориозу, ложной мучнистой росе.

Сорт: **ВСЁ ПУТЕМ**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний партенокарпический гибрид, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц, универсального назначения. Растение индетерминантного типа. Листья округлой формы, очень темно-зеленые, среднего размера, волнистость отсутствует. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно три или четыре на узле. Завязь покрыта белым опушением. При технической спелости зеленцы короткие, средние в диаметре, от округлой до угловатой формы поперечного сечения. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения плода: опушение и шипы. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки и пятнистость имеются. При физиологической спелости кожица плода имеет зеленую окраску. У семян горечь отсутствует. Средняя масса плода 85 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 960 ц/га, в защищенном – 10,5 кг/м². Вкус отличный. По данным заявителя гибрид устойчив к кладоспориозу, ложной мучнистой росе.

Сорт: **ДЯДЯ СТЁПА**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний партенокарпический гибрид, предназначен для возделывания в открытом и защищенном грунте необогреваемых теплиц, салатного назначения. Растение индетерминантного типа. Листья прямоугольной формы, светло-зеленые, среднего размера, слабо морщинистые, волнистость отсутствует. Растения исключительно с женскими цветками, преимущественно два на узле. Завязь покрыта белым опушением. При технической спелости зеленцы среднего размера, средние в диаметре, от округлой до угловатой формы поперечного сечения. Основная окраска кожицы в технической спелости зеленая. Тип опушения плода: только опушение. У зеленца длина плодоножки короткая, бугорки и пятнистость отсутствуют. При физиологической спелости кожица плода имеет зеленую окраску. У семян горечь имеется. Средняя масса плода 130 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания в открытом грунте составила 1030 ц/га, в защищенном – 12,4 кг/м². Вкус отличный. По данным заявителя гибрид устойчив к кладоспориозу, ложной мучнистой росе.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ

Сорт: **ГАЛЛИКАН**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеранний гибрид для потребления в свежем виде. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 58 дней. Растение средней высоты. Лист среднего размера, обратнойцевидной формы, степень пузырчатости отсутствует или очень слабая, края средне-волнистые. Окраска листа серо-зеленая со слабым восковым налетом. Кочан округлой формы, среднего диаметра, плотность от средней до плотной, частично покрыт кроющими листьями. Средняя масса кочана 1,3 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,0 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 7,67%, общего сахара 3,95%, белка 0,82%, витамина С 45,54 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 599 ц/га. Выход товарной продукции 98,5%. Высокоурожайный гибрид. По данным заявителя устойчив к фузариозному увяданию.

Сорт: **ДЖЕТОДОП**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Очень ранний гибрид для потребления в свежем виде. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 50 дней. Растение от очень низкого до низкого. Лист маленького размера, обратнойцевидной формы, степень пузырчатости средняя, края средне-волнистые. Окраска листа зеленая со слабым восковым налетом. Кочан округлой формы, маленького диаметра, плотность от средней до плотной, частично покрыт кроющими листьями. Средняя масса кочана 1,2 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 6,52%, общего сахара 3,20%, белка 1,07%, витамина С 49,50 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 520 ц/га. Выход товарной продукции 98,6%. По данным заявителя гибрид устойчив к низким температурам, сохраняет товарные качества при длительной транспортировке.

Сорт: **ТОПМА**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый гибрид для потребления в свежем виде. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 87 дней. Растение

средней высоты. Лист среднего размера, округлой формы, степень пузырчатости средняя, края средне-волнистые. Окраска листа зеленая со слабым восковым налетом. Кочан округлой формы, среднего диаметра, плотный, частично покрыт кроющими листьями. Средняя масса кочана 2,3 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,5 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 8,33%, общего сахара 3,95%, белка 0,67%, витамина С 43,35 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 800 ц/га. Выход товарной продукции 99,3%. По данным заявителя гибрид устойчив к фузариозному увяданию.

Сорт: **КОНГАМА**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднепоздний гибрид для потребления в свежем виде и переработки. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 114 дней. Растение средней высоты. Лист среднего размера, округлой формы, степень пузырчатости средняя, края средне-волнистые. Окраска листа зеленая со слабым восковым налетом. Кочан округлой формы, среднего диаметра, плотный, покрыт кроющими листьями. Средняя масса кочана 2,8 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,9 балла, квашеной – 4,1 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 10,00%, общего сахара 4,53%, сахарозы 0,10%, белка 0,96%, витамина С 50,96 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 967 ц/га. Выход товарной продукции 98,4%. По данным заявителя гибрид устойчив к фузариозному увяданию.

Сорт: **ПРОФЕССОР**
Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднепоздний гибрид для потребления в свежем виде, переработки и непродолжительного хранения. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 114 дней. Растение средней высоты. Лист большого размера, округлой формы, степень пузырчатости средняя, края средне-волнистые. Окраска листа серо-зеленая со слабым восковым налетом. Кочан округло-плоской формы, от среднего до большого диаметра, плотный, частично покрыт кроющими листьями. Средняя масса кочана 3,2 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла, квашеной – 4,1 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 9,71%, общего сахара 4,73%, сахарозы 0,12%, белка 0,87%, витамина С 58,81 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания

ния составила 1049 ц/га. Выход товарной продукции 98,5%. По данным заявителя гибрид характеризуется устойчивостью к засухе и фюзариозному увяданию.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **КАПУСТА ЦВЕТНАЯ**

Сорт: **БЕРИНГ**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний гибрид для реализации в свежем виде. Растение с антоциановой окраской. Лист приподнятый, широкоэллиптической формы. Головка от короткой до средней высоты, среднего диаметра, частично покрыта внутренними листьями, эллиптической формы, бугристость средняя, окраска беловатая. Окраска цветка желтая. Средняя масса головки 0,6 кг. Вкус отличный. Содержание сухого вещества в головках 7,73%, общего сахара 2,17%, белка 1,83%, витамина С 57,05 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 335 ц/га. Гибрид характеризуется хорошей силой роста и интенсивным развитием, белоснежной головкой отличного качества.

Сорт: **КЛАФОРСА**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый гибрид для реализации в свежем виде. У сеянца антоциановая окраска имеется. Лист приподнятый, эллиптической формы. Головка высокая, от среднего до крупного диаметра, частично покрыта внутренними листьями, округло-эллиптической формы, бугристость от средней до грубой, окраска беловатая. Окраска цветка белая. Средняя масса головки 0,8 кг. Вкус отличный. Содержание сухого вещества в головках 7,80%, общего сахара 2,84%, белка 1,41%, витамина С 51,48 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 390 ц/га. Гибрид характеризуется хорошей силой роста, отличной самоукрываемостью головки. По данным заявителя гибрид устойчив к киле.

Сорт: **ВИТУРРИ**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый гибрид для реализации в свежем виде и для заморозки. У сеянца антоциановая окраска имеется. Лист приподнятый, широкоэллиптической формы. Головка средней высоты, среднего диаметра, покрыта внутренними листьями, эллиптической формы, бугристость

средняя, окраска беловатая. Окраска цветка желтая. Средняя масса головки 0,6 кг. Дегустационная оценка 5,0 баллов. Содержание сухого вещества в головках 7,16%, общего сахара 2,16%, белка 1,58%, витамина С 48,21 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 302 ц/га. Выход товарной продукции 98,7%. Гибрид формирует закрытую головку, что способствует высокому выходу товарной продукции.

Сорт: **СОЛИСТАР**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний гибрид для реализации в свежем виде. У сеянца антоциановая окраска имеется. Лист приподнятый, эллиптической формы. Головка средней высоты, среднего диаметра, частично покрыта внутренними листьями, эллиптической формы, средней бугристости, окраска беловатая. Окраска цветка желтая. Средняя масса головки 0,6 кг. Дегустационная оценка 5,0 баллов. Содержание сухого вещества в головках 7,24%, общего сахара 2,01%, белка 1,29%, витамина С 69,47 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 302 ц/га. Выход товарной продукции 98,8%. Главная особенность данного гибрида – выравненность головок.

Сорт: **ВЕРОНИКА**

Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый гибрид для реализации в свежем виде, заморозки и переработки. У сеянца антоциановая окраска имеется. Положение листа от приподнятого до горизонтального. Лист широкоэллиптической формы. Головка средней высоты, среднего диаметра, не покрыта внутренними листьями, плоской формы, средней бугристости, окраска зеленая. Окраска цветка желтая. Средняя масса головки 0,6 кг. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 170 ц/га. Гибрид типа Романеско, пользуется популярностью из-за своей необыкновенной формы. Хорошо сохраняет свои товарные качества в поле.

Сорт: **УАЙТ ЭКСЕЛ**

Заявитель: Фирма "SAKATA VEGETABLES EUROPE SAS"
(Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний гибрид для реализации в свежем виде и переработки. У сеянца антоциановая окраска имеется. Лист приподнятый, эллиптической формы. Головка средней высоты, среднего диаметра, частично покры-

та внутренними листьями, округло-эллиптической формы, средней бугристости, окраска беловатая. Окраска цветка белая. Средняя масса головки 2,0 кг. Вкус отличный. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 370 ц/га. Гибрид продолжительное время сохраняется в поле, без потери товарных качеств головки.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КАПУСТА ПЕКИНСКАЯ

Сорт: **КИСЕКИ**

Заявитель: Фирма "SAKATA VEGETABLES EUROPE SAS"
(Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Поздний гибрид. Рекомендуются для потребления в свежем виде и краткосрочного хранения. Растение высокое. Внешний лист зеленой окраски, средней длины и ширины, обратнойцевидной формы, слабо-волнистый по краю. Кочан яйцевидной формы, закрытого типа, окраска верхней части желто-зеленая, внутренняя окраска кочана на разрезе желтая. Средняя масса головки 2,0 кг. Вкус отличный. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 740 ц/га. По данным заявителя гибрид устойчив к киле.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КАПУСТА БРОККОЛИ

Сорт: **БАТОРИ**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый гибрид для реализации в свежем виде и переработки. Растение с одним стеблем, от низкой до средней высоты. Головка темной серо-зеленой окраски, соцветия средне-зеленые, округлые, прочные. Средняя масса головки 0,3 кг. Вкус отличный. Содержание сухого вещества в головках 11,05%, общего сахара 1,85%, белка 3,83%, витамина С 96,24 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 159 ц/га. Выход товарной продукции 98,4%. Рекомендуются для переработки в осенний период выращивания.

Сорт: **МОНКЛАНО**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднепоздний гибрид для реализации в свежем виде и переработки. Растение с одним стеблем, от средней высоты до высокого. Головка серо-зеленой окраски, эллиптическая, соцветия средне-зеленые. Средняя масса головки 0,2 кг. Вкус отличный. Содержание сухого вещества в головках 11,11%, общего сахара 1,56%, белка 3,98%, витамина С

105,11 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 127 ц/га. По данным заявителя гибрид устойчив к киле.

Сорт: **МОНРЕЛЛО**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Поздний гибрид для реализации в свежем виде и переработки. Растение с одним стеблем, средней высоты. Головка зеленой окраски, средней интенсивности, эллиптическая, соцветия средне-зеленые. Средняя масса головки 0,3 кг. Дегустиционная оценка 5,0 баллов. Содержание сухого вещества в головках 10,78%, общего сахара 2,34%, белка 3,14%, витамина С 82,95 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 176 ц/га. Гибрид характеризуется выровненными, компактными, плотными головками отличного качества.

Сорт: **ЛАРССОН**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый гибрид для реализации в свежем виде и переработки. Растение имеет более одного стебля, средней высоты. Головка серо-зеленой окраски, эллиптическая. Средняя масса головки 0,4 кг. Дегустиционная оценка 4,9 балла. Содержание сухого вещества в головках 11,16%, общего сахара 1,98%, белка 4,46%, витамина С 113,49 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 175 ц/га. Гибрид с высоким выходом товарной продукции (100%).

Сорт: **МАРАТОН**

Заявитель: Фирма "SAKATA VEGETABLES EUROPE SAS" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый гибрид. Рекомендуется для реализации в свежем виде и переработки. Растение с одним стеблем, средней высоты. Головка зеленой окраски, округлая, плотная, соцветия средне-зеленые. Средняя масса головки 0,5 кг. Вкус отличный. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 210 ц/га. Гибрид продолжительное время сохраняется в поле, без потери товарных качеств головки.

Сорт: **МОНТЕБЕЛЛО**

Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеранний гибрид. Рекомендуется для реализации в свежем виде и заморозки. Растение с одним стеблем, высокое. Соцветия серо-зеленой окраски, округлые. Средняя масса головки 0,4 кг. Вкус отличный. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 152 ц/га. Гибрид характеризуется тем, что образует не обычную головку, а отдельные соцветия.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КАПУСТА КРАСНОКОЧАННАЯ

Сорт: **РЕБОЛ**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний гибрид для реализации в свежем виде. Растение низкое. Лист средних размеров, пузырчатость отсутствует. Окраска листа фиолетовая со слабым восковым налетом, интенсивность окраски средняя. Кочан овальной формы, среднего диаметра, плотный. Средняя масса кочана 1,9 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 5,0 баллов. Содержание сухого вещества в кочанах 7,52%, общего сахара 3,46%, белка 0,94%, витамина С 43,17 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 535 ц/га. Гибрид продолжительное время сохраняется в поле, кочаны не растрескиваются.

Сорт: **РЕДГАРД**

Заявитель: Фирма "HM. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Поздний гибрид. Рекомендуется для реализации в свежем виде и хранения. Период от высадки рассады в грунт до технической спелости 129 дней. Растение высокое. Лист большой, степень пузырчатости листа средняя. Окраска листа фиолетовая со слабым восковым налетом, интенсивность окраски темная. Кочан овальной формы, среднего диаметра, плотный. Средняя масса кочана 2,1 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,6 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 9,37%, общего сахара 4,15%, белка 1,11%, витамина С 65,03 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 725 ц/га. Выход товарной продукции 98,2%. Гибрид характеризуется одновременным созреванием, кочаны не растрескиваются при созревании.

Сорт: **РЕСКЬЮ**

Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Поздний гибрид. Рекомендуется для реализации в свежем виде и хранения. Растение от среднего до высокого. Размер листа от среднего до

большого, пузырчатость отсутствует. Окраска листа фиолетовая со слабым восковым налетом, интенсивность окраски темная. Кочан округлой формы, среднего диаметра, плотный. Средняя масса кочана 2,7 кг. Дегустационная оценка свежей продукции 4,9 балла. Содержание сухого вещества в кочанах 9,24%, общего сахара 4,15%, белка 1,11%, витамина С 54,59 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 792 ц/га.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КАПУСТА КОЛЬРАБИ

Сорт: **КОРИСТ**

Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний гибрид. Рекомендуются для реализации в свежем виде и непродолжительного хранения. Усеянца антоциановая окраска семядолей имеется. Черешок средней длины, полупрямостоячий. Лист средней длины и ширины, широко-округлой формы, со слабой пузырчатостью, вертикально направленн вверх. Стеблеплод бело-зеленой окраски, обратно-эллиптической формы. Средняя масса стеблеплода 0,4 кг. Вкус отличный. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 400 ц/га. Стеблеплод не образует волокон, не растрескивается. Гибрид рекомендуется для всех периодов выращивания.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КАПУСТА КИТАЙСКАЯ

Сорт: **БОПАК**

Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний гибрид. Рекомендуются для реализации в свежем виде. Быстрорастущий гибрид с гладкими сильными прямостоячими черешками. Не образует кочана, темно-зеленые широкие листья на мясистых стеблях располагаются вокруг небольшой почки. Растения средней высоты. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 350 ц/га. Средняя масса растения 350 г. Гибрид характеризуется устойчивостью листьев к растрескиванию.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: СВЕКЛА СТОЛОВАЯ

Сорт: **ДЕТРОЙТ СУПРИМ**

Заявитель: Фирма "SAKATA VEGETABLES EUROPE SAS"
(Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый сорт. Рекомендуется для использования в свежем виде, переработки и хранения. Растение средней высоты, клубочек много-ростковый. Лист (включая черешок) средней длины и ширины, форма узкоовальная, зеленой окраски. Корнеплод округлой формы, гладкий, средней длины и ширины, форма основания округлая. Внешняя окраска корнеплода красная, основная окраска мякоти темно красная, без кольцеватости. Погруженность в почву мелкая. Средняя масса корне-плода 340 г. Содержание сухого вещества в корнеплодах 15,00%, об-щего сахара 12,00%. Вкус хороший. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 655 ц/га. Выход товарной продукции 92,0%. Ценность сорта: стабильная урожайность и товарность корне-плодов, холодостойкость, устойчивость растений к цветущности, вы-равненность корнеплодов и хорошая лежкость при хранении.

Сорт: **ФАЛЬКОН**
Заявитель: Фирма "SAKATA VEGETABLES EUROPE SAS"
(Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний гибрид. Рекомендуется для использования в свежем виде, пе-реработки на сок и хранения. Растение низкое, клубочек многоростко-вый. Лист (включая черешок) длинный, форма узкоовальная, зеленой окраски, слабопузырчатый. Корнеплод округлой формы, гладкий, средней длины и ширины, форма основания округлая. Внешняя окрас-ка корнеплода и основная окраска мякоти красная. Погруженность в почву мелкая. Средняя масса корнеплода 310 г. Содержание сухого вещества в корнеплодах 16,00%, общего сахара 12,00%. Вкус отлич-ный. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 670 ц/га. Выход товарной продукции 97,0%.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **МОРКОВЬ СТОЛОВАЯ**

Сорт: **БАРРАКУДА**
Заявитель: Фирма "GEBROEDERS BAKKER ZAADTEELT EN
ZAADHANDEL" (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний гибрид. Рекомендуется для использования в свежем виде и пе-реработки. Листовая розетка полустоячая. Лист (включая черешок) средней длины, темно-зеленой окраски. Корнеплод оранжевый, сред-ней длины и ширины, в продольном сечении цилиндрический. Окраска сердцевины у корнеплода оранжевая, маленького диаметра (по отно-шению к общему диаметру). Окраска коры корнеплода оранжевая. Корнеплод слабо выступает относительно уровня почвы. Средняя мас-са корнеплода 115 г. Дегустационная оценка свежей продукции

4,6 балла, консервированной – 4,6 балла. Содержание сухого вещества 11,49%, общего сахара 5,79%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 562 ц/га. Высокоурожайный гибрид с корнеплодами отличного качества.

Сорт: **САН-ТРОПЕ**
Заявитель: Фирма "SAKATA VEGETABLES EUROPE SAS"
(Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый гибрид. Рекомендуется для использования в свежем виде и продолжительного хранения. Листовая розетка прямостоячая. Лист (включая черешок) длинный, темно-зеленой окраски. Корнеплод оранжевый, средней длины и ширины, в продольном сечении цилиндрический. Окраска сердцевины у корнеплода оранжевая, маленького диаметра (по отношению к общему диаметру). Окраска коры корнеплода оранжевая. Корнеплод слабо выступает относительно уровня почвы. Средняя масса корнеплода 200 г. Содержание сухого вещества в корнеплодах 9,00%, общего сахара 12,00%. Вкус отличный. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 1040 ц/га. Выход товарной продукции 97%.

Сорт: **НАТИВА**
Заявитель: Фирма "SAKATA VEGETABLES EUROPE SAS"
(Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний гибрид. Рекомендуется для использования в свежем виде и хранения. Листовая розетка прямостоячая. Лист (включая черешок) длинный, зеленой окраски. Корнеплод оранжевый, средней длины, широкий, в продольном сечении усеченно-конический. Окраска сердцевины у корнеплода оранжевая, маленького диаметра (по отношению к общему диаметру). Окраска коры корнеплода оранжевая. Корнеплод слабо выступает относительно уровня почвы. Средняя масса корнеплода 195 г. Содержание сухого вещества в корнеплодах 9,00%, общего сахара 10,00%. Вкус отличный. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 840 ц/га. Выход товарной продукции 94,0%. Гибрид характеризуется хорошей устойчивостью к цветущности и растрескиванию корнеплодов.

Сорт: **КУРОДА ПАУЭР**
Заявитель: Фирма "SAKATA VEGETABLES EUROPE SAS"
(Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт. Рекомендуется для использования в свежем виде и хранения. Листовая розетка прямостоячая. Лист (включая черешок) длинный, зеленой окраски. Корнеплод оранжевый, средней длины и ширины, в продольном сечении усеченно-конический. Окраска сердцевины у корнеплода оранжевая, среднего диаметра (по отношению к общему диаметру). Окраска коры корнеплода оранжевая. Корнеплод слабо выступает относительно уровня почвы. Средняя масса корнеплода 210 г. Содержание сухого вещества в корнеплодах 10,00%, общего сахара 10,00%. Вкус отличный. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 950 ц/га. Выход товарной продукции 93,0%. Сорт пластичный, устойчив к цветущности и растрескиванию корнеплода.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ЛУК РЕПЧАТЫЙ**

Сорт: **БАЯРД**
Заявитель: Фирма "SAKATA VEGETABLES EUROPE SAS"
(Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый гибрид для потребления в свежем виде и хранения. Листьев на ложном стебле много. Лист зеленой окраски, прямостоячего типа. Луковица крупного размера, расщепление на луковки отсутствует, широкообратнояцевидной формы, шейка средней ширины, основная окраска сухих чешуй коричневая, тон основной окраски сухих чешуй отсутствует. Средняя масса луковицы 190 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 950 ц/га. Выход товарной продукции 98,0%. Вкус полуострый. Рекомендуется для выращивания лука репчатого в однолетней культуре из семян.

Сорт: **УАЙТ ЛЕДИ**
Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый гибрид для потребления в свежем виде и переработки. Листьев на ложном стебле много. Лист темно-зеленой окраски, прямостоячего типа. Луковица от среднего до крупного размера, расщепления на луковки отсутствует, округлой формы, шейка средней ширины, основная окраска сухих чешуй белая, тон основной окраски сухих чешуй отсутствует. Средняя масса луковицы 65 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 420 ц/га. Вкус полуострый. Рекомендуется для выращивания лука репчатого в однолетней культуре из семян.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ЛУК БАТУН**

Сорт: **ТОТЕМ**
Заявитель: Фирма "SAKATA VEGETABLES EUROPE SAS"
(Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый гибрид. Рекомендуется для потребления в свежем виде на зеленое перо. Растение средней высоты, характер роста – один ложный стебель, количество листьев на ложном стебле среднее. Листья средней длины, среднего диаметра, прямостоячие с сильным восковым налетом. Изгиб листа отсутствует или очень слабый. Формирование луковицы у ложного стебля отсутствует или очень слабое. Начало цветения среднее. Средняя масса одного товарного растения 55 г. Вкус полуострый. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 410 ц/га. Гибрид характеризуется отличным товарным видом растений. По данным заявителя гибрид устойчив к ложной мучнистой росе, стрелкованию, перепадам температур.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **РЕДИС**

Сорт: **ПОЛИНКА**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый сорт для потребления в свежем виде. Диплоид. У гипокотили антоциановая окраска имеется. Лист средней длины, полупрямостоячий со средним числом долей. Корнеплод удлиненно-цилиндрической формы с острой формой основания, окраска верхней части красная, белый кончик корнеплода очень короткий. Средняя масса корнеплода 25 г. Вкус отличный. Мякоть нежная, сочная и хрустящая. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 210 ц/га. Сорт холодостойкий, отличается дружной отдачей урожая.

Сорт: **СЛАДКИЙ ХРУСТ**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт для потребления в свежем виде. Диплоид. У гипокотили антоциановая окраска имеется. Лист короткий, прямостоячий с малым числом долей. Корнеплод удлиненно-цилиндрической формы с острой формой основания, окраска верхней части красная, белый кончик корнеплода длинный. Средняя масса корнеплода 20 г. Вкус слабо-острый со сладостью. Мякоть хрустящая, сочная, без пустот. Средняя товар-

ная урожайность за 2018 год испытания составила 180 ц/га. Сорт устойчив к стрелкованию.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: СЕЛЬДЕРЕЙ

Сорт: **КЕЛЬВИН**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый, черешковый гибрид для использования в свежем виде и переработки. Растение очень высокое со средним числом боковых побегов. Розетка листьев от вертикального до полувертикального положения со средним числом листьев. Листья длинные, темно-зеленой окраски, пузырчатость средневывражена, глянецвитость сильная. Форма кончиков края листочков округлая. Черешок без антоциановой окраски, длинный, средней ширины, рельефность жилок средневывражена. Средняя масса товарного растения 556 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 510 ц/га. Выход товарной продукции 99,6%. Содержание сухого вещества 11,39%, белка 0,80%, витамина С 6,76 мг%. Стебли обладают высокой ароматичностью. Характеризуется отсутствием боковых побегов, растения легко убирать. Умеренная сила роста дает больше времени для уборки.

Сорт: **ТАНГО**

Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый, черешковый сорт для использования в свежем виде и сушки. Растение средней высоты. Розетка листьев вертикального положения. Листья зеленой окраски от средней длины до длинной, конечный листочек большого размера. Черешок без антоциановой окраски, средней длины, широкий, внутренняя сторона черешка в поперечном сечении сильноизогнутая. Средняя масса товарного растения 390 г. Ароматичность высокая. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 393 ц/га. Сорт характеризуется устойчивостью к стрелкованию.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: САЛАТ ЛИСТОВОЙ

Сорт: **ГОГЕН**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый, многолистный, маслянистый сорт, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Семена черной окраски. Сеянец с антоциановой окраской. Растение среднего диаметра, образование кочана открытого типа. Форма продольного сечения кочана округлая. Лист обратноэллиптической формы с сильной антоциановой окраской. Оттенок зеленой окраски внешних листьев красноватый. Листовая пластинка с мелкими надрезами края верхушечной части. Средняя масса растения 255 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 246 ц/га. Дегустационная оценка свежей продукции 4,9 балла. Вкус слегка сладкий. Сорт отличается высоким качеством товарной продукции, продолжительным сроком хранения.

Сорт: **СЕМЕНТЕЛЬ**
Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, предназначен для возделывания в открытом грунте. Рекомендуется для потребления в свежем виде. Семена черной окраски. Сеянец без антоциановой окраски. Растение среднего диаметра, образование кочана открытого типа. Форма продольного сечения кочана широкоэллиптическая. Лист обратноширокоэллиптической формы без антоциановой окраски. Оттенок зеленой окраски внешних листьев желтоватый. Листовая пластинка с мелкими надрезами края верхушечной части. Средняя масса растения 350 г. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 294 ц/га. Сорт устойчив к низким температурам.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **БАЗИЛИК**

Сорт: **ЕРЕВАНСКИЙ**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, рекомендуется для использования в свежем и сушеном виде в домашней кулинарии, при консервировании. Предназначен для возделывания в открытом грунте. Растение средней высоты, промежуточного типа роста. Во время полного цветения на стебле формируется более трех цветочных побегов. Листовая пластинка эллиптической формы с антоциановой окраской верхней стороны. Окраска венчика цветка розовая. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 2,5 кг/м². Средняя масса товарного растения 300 г. Сорт с ароматом гвоздики и душистого перца. Является ценным источником каротина и рутина.

Сорт: **ЛИМОНЧИК**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт, рекомендуется для использования в свежем и сушеном виде в домашней кулинарии, при консервировании. Предназначен для возделывания в открытом грунте. Растение средней высоты, промежуточного типа роста. Во время полного цветения на стебле формируется более трех цветочных побегов. Листовая пластинка эллиптической формы без антоциановой окраски верхней стороны. Окраска венчика цветка белая. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 2,1 кг/м². Средняя масса товарного растения 250 г. Сорт с насыщенным лимонным ароматом.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ЦАВЕЛЬ КИСЛЫЙ

Сорт: **ЗЕЛЕНАЯ СКАЗКА**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Высокоурожайный сорт для потребления в свежем виде и консервирования. Период от полных всходов (или весеннего отрастания) до первой срезки составляет 48 дней. Растение высокое. Положение розеточных листьев прямостоячее. Розеточный лист длинный, пикообразной формы основания. Время полного цветения среднее. Метелка зелено-розовой окраски. Время созревания семян среднее. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 5,1 кг/м². Вкус слабокислый. Сорт зимостойкий, устойчив к стеблеванию. Характеризуется дружным отрастанием весной и после каждой срезки.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ФЕНХЕЛЬ

Сорт: **РОНДО**
Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеранний гибрид для использования в свежем и сушеном виде в качестве пряно-вкусовой добавки. Листья темно-зеленой окраски. Формирование кочанчика имеется. Кочанчик от среднего размера до большого. Наружная окраска кочанчика беловатая. Тенденция к стрелкованию отсутствует или очень слабая. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 370 ц/га. Средняя масса растения 380 г. Гибрид с высоким выходом товарной продукции.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КОРИАНДР

Сорт: **КАРИБЕ**

Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеранний сорт для потребления в свежем виде, сушки и замораживания. Предназначен для возделывания в открытом грунте. Растение длинное со средним количеством листьев. Листья длинные, зеленой окраски, степень рассеченности слабая. Плод среднего размера, округлой формы, коричневой окраски. Средняя товарная урожайность зелени за 2018 год испытания составила 81 ц/га. Средняя масса растения 25 г. Сорт холодостойкий, устойчив к стрелкованию даже при раннем посеве.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: РУККОЛА

Сорт: **ХУДЕЙ ВКУСНО**

Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт. Предназначен для возделывания в открытом грунте. Лист зеленой окраски, полувертикального положения, длинный, средней ширины, сильно рассеченный. Растение во время цветения низкое. У жилки цветка антоциановая окраска отсутствует или очень слабая. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 220 ц/га. Средняя масса растения 25 г. Вкус слабо-острый горчичный с заметной ореховой нотой. Сорт с продолжительным периодом вегетации.

Сорт: **СПАРКЛ**

Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый сорт. Предназначен для возделывания в открытом грунте. Лист зеленой окраски, полувертикального положения, короткий, широкий, рассеченность листа отсутствует или очень слабая. Растение во время цветения средней высоты. У жилки цветка антоциановая окраска отсутствует или очень слабая. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 121 ц/га. Средняя масса растения 20 г. Вкус хороший. Сорт характеризуется быстрым ростом, хорошей урожайностью.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ЭНДИВИЙ**

Сорт: **ЭРОС**

Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт для потребления в свежем виде. Растение среднего диаметра. Форма продольного сечения сердцевины повернуто широкоэллиптическая. Лист серовато-зеленой окраски, полувертикального положения, среднего размера, волнистость края листа слабая, складчатость листа средневыражена. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 235 ц/га. Средняя масса растения 400 г. Сорт устойчив к растрескиванию листьев и перепадам температур.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ЦИКОРИЙ САЛАТНЫЙ**

Сорт: **ЛЕОНАРДО**

Заявитель: Фирма "BEJO ZADEN B.V." (Нидерланды)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый кочанный гибрид для потребления в свежем виде и непродолжительного хранения. Растение среднего диаметра. Лист красной окраски, среднего размера, округлой формы, полувертикального положения, гляцевитость и пузырчатость средневыражены. Глубина надреза края листа от очень слабой до слабой. Форма продольного сечения кочана округлая. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 300 ц/га. Вкус отличный. Гибрид характеризуется отличным сочетанием урожайности, цвета и устойчивости к стрелкованию.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **КУКУРУЗА САХАРНАЯ**

Сорт: **МИНТ**

Заявитель: Фирма "HM. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеранний гибрид для потребления в свежем виде и переработки. Растения в период молочной спелости зерна от низких до средней высоты (180,0 – 199,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком, а также воздушных корней отсутствует или очень слабая. Листья темно-зеленые, умеренно изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – от раннего до среднего. Антоциановая окраска колосковых чешуй метелки, их оснований, пыльников и шелка – отсутствует или очень слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, от слегка изогнутых до умеренно изогнутых,

расположены под углом к главной оси от среднего до большого, их среднее количество. Верхний початок коническо-цилиндрической формы, длинный, толстый, на ножке короткой или средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка отсутствует или очень слабая. Зерно сахарного типа, от средней длины до длинного, средней ширины, морщинистость средняя, верхняя часть зерна желтая. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 180 ц/га. Средняя масса товарного початка 256 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла, консервированной – 4,4 балла. Содержание сухого вещества 25,26%, общего сахара 6,97%, белка 3,54%.

Сорт: **ОВАТОНА**

Заявитель: Фирма "НМ. CLAUSE" (Франция)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний гибрид для потребления в свежем виде и переработки. Растения в период молочной спелости зерна средней высоты (200 – 219,9 см). Стебель ровный или очень слабо искривленный. Антоциановая окраска междоузлий стебля и влагалища листа над верхним початком, а также воздушных корней отсутствует или очень слабая. Листья зеленые, умеренно изогнутые, средневолнистые. Время цветения метелки – от очень раннего до раннего. Антоциановая окраска колосковых чешуек метелки, их оснований, пыльников и шелка – отсутствует или очень слабая. Боковые ветви метелки в конце цветения средней длины, сильно изогнутые, расположены под средним углом к главной оси, их количество от среднего до большого. Верхний початок цилиндрической формы, от средней длины до длинного, от среднего диаметра до толстого, на ножке средней длины. Антоциановая окраска колосковых чешуек стержня початка отсутствует или очень слабая. Зерно сахарного типа, от средней длины до длинного, средней ширины, морщинистость средняя, верхняя часть зерна желто-оранжевая. Средняя товарная урожайность за 2016-2018 годы испытания составила 167 ц/га. Средняя масса товарного початка 246 г. Дегустационная оценка свежей продукции 4,8 балла, консервированной – 4,3 балла. Содержание сухого вещества 31,15%, общего сахара 5,60%, белка 3,42%.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ГОРОХ ОВОЩНОЙ**

Сорт: **ВЕРШНИК**
Авторы: Сачивко Т.В., Босак В.Н.
Заявитель: УО "БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ"

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеспелый сорт. Рекомендуется для использования в свежем виде, консервирования и замораживания. Растение длинное. Листочки малого размера, зубчатость отсутствует или слабая. Прилистники среднего размера, крапчатость средней плотности. Цветки белой окраски. Форма основания паруса цветка прямая. Длина кисти от стебля до первого боба – длинная, между первым и вторым бобом – длинная. Боб зеленой окраски с пергаментным слоем, слабоизогнутый, форма окончания – заостренная. Число семяпочек боба большое. Семена с зеленой окраской семядолей. Средняя урожайность зеленого горошка за 2018 год испытания составила 80,0 ц/га. Вкус хороший. Сорт рекомендуется выращивать на опорах.

Сорт: **УСАТЫЙ НЯНЬ**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт. Рекомендуется для использования в свежем виде, консервирования и замораживания. Так как отсутствует пергаментный слой возможно употребления в пищу всего боба. Растение средней длины. Листочки отсутствуют. Прилистники средней ширины, длинные. Цветки белой окраски. Форма основания паруса цветка прямая. Форма вершины верхнего чашелистика цветка заостренная. Длина кисти от стебля до первого боба – средняя. Боб зеленой окраски, пергаментный слой отсутствует, степень изогнутости – средняя. Число семяпочек боба среднее. Семена с зеленой окраской семядолей. Средняя урожайность зеленого горошка за 2018 год испытания составила 70,0 ц/га. Вкус отличный. Сорт характеризуется дружным созреванием и устойчивостью к полеганию.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ФАСОЛЬ ОВОЩНАЯ**

Сорт: **ВЕРДИГОН**
Заявитель: Фирма "SYNGENTA SEEDS B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Поздний сорт. Рекомендуется для реализации в свежем виде, заморозки, консервирования. Растение кустового типа, средней высоты. Листья зеленой окраски, морщинистость от слабо до средневыраженной.

Положение соцветия, при полном цветении, преимущественно в листьях. Цветки белой окраски. Боб узкий, от тонкой до средней толщины, округлой формы поперечного сечения, зеленой окраски, слабой степени изогнутости. Семена почковидной формы продольного сечения, слабоизогнутые, широкоэллиптической формы поперечного сечения, от короткой до средней длины, основная окраска зеленая или зеленоватая. Средняя масса 100 бобов 395 г. Дегустационная оценка консервированной продукции 4,9 балла. Содержание сухого вещества 10,08%, белка 2,22%, витамина С 19,02 мг%. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 190 ц/га. Сорт характеризуется выровненными бобами, устойчив к стрессовым условиям при возделывании.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: КАБАЧОК

Сорт: **САМОРОДОК**

Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт. Рекомендуются для столовых целей и консервирования. Период от полных всходов до первого сбора плодов составляет 46 дней. Габитус растения кустовой. Стебель полностью зеленой окраски. Молодой плод удлиненно-цилиндрической формы. Общая форма плода при созревании цилиндрической формы. Окраска мякоти зрелого плода оранжевая. Структура мякоти зрелого плода волокнистая. Мякоть с высоким содержанием каротина и хорошими вкусовыми качествами. Средняя масса плода 1,1 кг. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 780 ц/га. Сорт хорошо адаптируется к различным условиям возделывания.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ТЫКВА

Сорт: **ДАЧНИЦА**

Авторы: Хлебородов О.Я., Мышкевич О.Ч.

Заявитель: РУП "ИНСТИТУТ ОВОЩЕВОДСТВА"

Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт. Рекомендуются для переработки в домашних условиях. Габитус растения кустовой. Стебель полностью зеленой окраски. Беляя пятнистость листовой пластинки имеется. Общая форма плода при созревании округлая. Окраска мякоти зрелого плода оранжевая. Структура мякоти зрелого плода не волокнистая. Средняя масса плода 2,5 кг. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 475 ц/га. Содержание общего сахара в плодах 8,5%.

Сорт: **МЕДОВЫЙ ДЕСЕРТ**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА» (Россия)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний сорт. Рекомендуется для приготовления сока, диетического и детского питания. Габитус растения плетистый. Стебель полностью зеленой окраски. Белая пятнистость листовой пластинки отсутствует. Общая форма плода при созревании округлоприплюснутая. Окраска мякоти зрелого плода оранжевая. Структура мякоти зрелого плода не волокнистая. Мякоть сочная и хрустящая, с высоким содержанием каротина, вкус отличный. Средняя масса плода 2,9 кг. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 600 ц/га. Содержание общего сахара в плодах 5,3%. По данным заявителя сорт устойчив к мучнистой росе.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **АРБУЗ**

Сорт: **КОЛАМБИЯ**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Среднеранний гибрид. Рекомендуется для возделывания в открытом грунте. Листовая пластинка темно-зеленой окраски, среднего размера. Плод от средней массы до большой, широкоэллиптической формы в продольном сечении, основная окраска коры зеленая от светлой до средней интенсивности. Полосы плода шиповатого типа, средней ширины. Основная окраска мякоти плода темно-красная. Мякоть плода средней плотности, хрустящая. Средняя масса плода 4,8 кг. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 568 ц/га. Выход товарной продукции 96,0%. Вкус отличный. Содержание сухого вещества 6,81%, сахар общий 4,98%, витамина С 6,00 мг%.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ДЫНЯ**

Сорт: **ЮКАР**
Заявитель: Фирма "RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V." (Нидерланды)
Год включения в государственный реестр сортов: 2019

Ранний гибрид. Рекомендуется для возделывания в открытом грунте. Листовая пластинка темно-зеленой окраски, зубчатость края слабая. Плод среднего диаметра. Форма продольного сечения плода округлая. Основная окраска коры плода желтая. У плода большая плотность точек, малая плотность пятен, сетка имеется. Основная окраска мякоти плода зеленая. Мякоть плода средней плотности. Средняя масса плода

1,5 кг. Дегустационная оценка 4,5 балла. Средняя товарная урожайность за 2018 год испытания составила 308 ц/га. Гибрид характеризуется высокой завязываемостью плодов.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ГРУША

Сорт: **ТАЛГАРСКАЯ КРАСАВИЦА (интродукция)**

Заявитель: РУП «ИНСТИТУТ ПЛОДОВОДСТВА»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Позднеспелый сорт универсального назначения. Дерево среднерослое, быстрорастущее с пирамидальной кроной средней густоты. Ветви прямые, расположены компактно, отходят от ствола под острым углом, концы ветвей направлены вверх и вниз. Кора на штамбе и основных сучьях гладкая, серая. Однолетние побеги средней толщины, прямые, округлые, голые, имеют серо-коричневую окраску на солнечной стороне. Чечевичек среднее количество. Вегетативные почки прижаты к побегу, с острой верхушкой и большой опорой. Молодые побеги среднеопушенные, их растущая верхушка с сильной антоциановой окраской. Листья крупные, гладкие, блестящие с нежной нервацией, направлены горизонтально относительно побега, имеют прямоугольное основание и верхушку, со слабым изгибом продольной оси. Край листа тупопильчатый, зубрины мелкие. Черешок средней длины. Имеются прилистники на коротком расстоянии от основания черешка. Цветковые почки средней длины, располагаются преимущественно на кольчатках. Цветки крупные, глубоко чашевидные, белые, без запаха. Чашелистики средней длины, изогнутые относительно венчика. Лепестки крупные, широкоовальные, соприкасающиеся, с округлым основанием и ноготком средней длины. Плодоножка наклонная, среднего размера, имеет слабую изогнутость. Плод длинный, среднего размера, явно асимметричный, в профиль выпуклый, максимальный диаметр немного ближе к чашечке плода. Оржавленность отсутствует или очень маленькая на поверхности блюдца, щёчек и воронки. Воронка при уборке отсутствует или очень мелкая, блюдце глубокое, узкое, гладкое. Основная окраска плода желто-зелёная, покровная – розово-красная, занимает от средней до большей части поверхности. Подкожных точек много. Они крупные, серые, хорошо заметные. Мякоть средней структуры, твердая, очень сочная. Семена средние и крупные, конические и кувшинообразные, темно-коричневые. В плодоношение вступает на четвертый год после посадки. Периодичность плодоношения ежегодная. В девятилетнем возрасте деревьев средняя урожайность с одного дерева составила 23 кг. Средняя масса плода 140 г. Срок потребления со второй декады сентября. Дегустационная оценка плодов 4,8 балла. Сорт обладает хорошей зимостойкостью, устойчивостью к парше, септориозу, бактериальному раку и грушевой медянице.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ГОЛУБИКА ТОПЯНАЯ

Сорт: **ПАМЯТИ ВОЛЧКОВА**
Авторы: Волчков В.Е., Бордок И.В., Маховик И.В.
Заявитель: ГНУ «ИНСТИТУТ ЛЕСА НАН БЕЛАРУСИ»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Среднеспелый сорт универсального назначения. Листопадный среднерослый кустарник (высотой 0,5-0,8 м). Однолетние побеги зеленые, прямые, с короткими междоузлиями. Листья эллиптические с цельным краем, средней ширины, короткие, зеленые. Плодоношение только на приросте предыдущего года. Соцветия короткие, по 1-2, реже 3-7 цветков в кисти. Цветки колокольчиковые, поникающие, с короткой трубкой, которая не имеет ни антоциановой окраски, ни гребней. Основание чашечки маленького диаметра, мелкое. Чашелистики отогнутые, расположены вертикально. Плодовая кисть средней плотности. Ягоды мелкие (6-10 мм в диаметре), овальные в продольном сечении, белые с розово-фиолетовым оттенком, мягкие, с кислинкой. Кожица плода с очень слабым восковым налетом. В восьмилетнем возрасте кустов средняя урожайность с одного куста 1,0 кг с куста. Средняя масса ягоды 0,8 г. Отрыв ягод сухой. Срок потребления ягод - июль. Дегустационная оценка 5,0 баллов. Сорт зимостойкий, среднеустойчивый к продолжительному подтоплению, относительно устойчивый к серой гнили, монилиозу ягод, белой пятнистости листьев, розанной листовертки, щитовке и тле.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ЖИМОЛОСТЬ СИНЯЯ

Сорт: **ИВУШКА (интродукция)**
Заявитель: РУП «ИНСТИТУТ ПЛОДОВОДСТВА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Среднеспелый сорт универсального назначения. Куст среднерослый, округлой формы, имеет среднюю густоту побегов. Побеги изогнутые, со слабым опушением. Листья среднего размера, овальные, зелёные, без опушения. Цветы среднего размера. Прицветники шиловидные. Плоды крупные, веретеновидные, с округлым основанием, заостренной верхушкой, синие, бугристые. Кожица тонкая. Мякоть плода нежная, кисло-сладкая с небольшой горчинкой, аромат слабый. Осыпаемость плодов слабая. В десятилетнем возрасте кустов средняя урожайность с одного куста составила 2,2 кг. Средняя масса ягоды 1,2 г. Отрыв ягод сухой. Прочность прикрепления ягоды средняя. Степень осыпаемости ягод слабая. Срок потребления со второй декады июня. Вкус кисло-сладкий с горчинкой. Дегустационная оценка свежих ягод 4,2 балла. Сорт зимостойкий, устойчивый к весенним и осенним замо-

розкам, засухе, относительно устойчивый к мучнистой росе, филлостиктозу жимолостной златке, тле. Предпочитает дерново-подзолистые, средне- и легкосуглинистые почвы.

Сорт: **ПАВЛОВСКАЯ (интродукция)**
Заявитель: РУП «ИНСТИТУТ ПЛОДОВОДСТВА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Среднеспелый сорт универсального назначения. Куст среднерослый, обратноконической формы, имеет среднюю густоту побегов. Побеги прямые, с опушением средней интенсивности. Листья крупные, овальные, среднеопушенные, зелёные. Цветы среднего размера. Прицветники листовидные. Плоды крупные, удлинённо-овальные, с округлым основанием, ровным валиком на верхушке, синие, слабобугристые. Кожица толстая. Мякоть плода плотная, сладкая с небольшой горчинкой, аромат слабый. Осыпаемость плодов слабая. В десятилетнем возрасте кустов средняя урожайность с одного куста составила 3,5 кг. Средняя масса ягоды 1,3 г. Отрыв ягод сухой. Прочность прикрепления ягоды средняя. Степень осыпаемости ягод слабая. Срок потребления со второй декады июня. Вкус кисло-сладкий с горчинкой. Дегустационная оценка свежих ягод 4,5 балла. Сорт зимостойкий, устойчивый к весенним и осенним заморозкам, засухе, относительно устойчивый к мучнистой росе, филлостиктозу жимолостной златке, тле. Предпочитает дерново-подзолистые, средне- и легкосуглинистые почвы.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **СМОРОДИНА ЧЕРНАЯ**

Сорт: **ДАБРАДЗЕЯ**
Авторы: Пантеев А.В., Дмитриева А.М., Коровин К.Л.
Заявитель: РУП «ИНСТИТУТ ПЛОДОВОДСТВА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Среднеспелый сорт универсального назначения. Куст средней высоты, компактный, имеет среднее количество основных побегов. Однолетние, одревесневшие побеги желто-коричневые. Vegetативные почки средней длины, с узкозаостренной верхушкой, с антоциановой окраской средней интенсивности, значительно отклонены от побега. Листья средней длины, ширины от средней до широкой, зеленые, матовые, немного вытянутые в длину, со слегка открытым основанием. Чашелистики имеют слабую антоциановую окраску. Кисти простые, средней длины, от одной до двух на узел. Ягоды крупные, одномерные, округлые, черные, среднеглянцевитые. В трехлетнем возрасте кустов средняя урожайность с одного куста составила 2,3 кг. Средняя масса ягоды 1,5 г. Отрыв ягод сухой. Степень осыпаемости ягод слабая. Срок потребления со второй декады июня. Вкус кисло-сладкий. Дегустацион-

ная оценка свежих ягод 4,7 балла. Сорт зимостойкий, устойчивый к весенним и осенним заморозкам, засухе, относительно устойчивый к мучнистой росе, антракнозу, почковому клещу. Пригодность к механизированной уборке высокая. Предпочитает дерново-подзолистые, средне- и легкосуглинистые почвы.

Сорт: **РАГНЕДА**
Авторы: Волузнев А.Г., Зазулина Н.А.
Заявитель: РУП «ИНСТИТУТ ПЛОДОВОДСТВА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Позднеспелый сорт универсального назначения. Куст высокий, компактный, имеет среднее количество основных побегов. Однолетние, одревесневшие побеги коричневые. Вегетативные почки средней длины, с широкозаостренной верхушкой, с очень слабой антоциановой окраской или без неё, отклонены от побега. Листья длинные, средней ширины, светло-зеленые, матовые, немного вытянутые в длину, с открытым основанием. Чашелистики имеют антоциановую окраску средней интенсивности. Кисти средней длины, от двух до четырех на узел. Ягоды крупные, одномерные, округлые, черные, глянцевиые. В трехлетнем возрасте кустов средняя урожайность с одного куста составила 3,0 кг. Средняя масса ягоды 1,3 г. Отрыв ягод сухой. Прочность прикрепления ягоды средняя. Степень осыпаемости ягод слабая. Срок потребления с конца третьей декады июня. Вкус сладкий. Дегустиационная оценка свежих ягод 4,4 балла. Сорт зимостойкий, устойчивый к весенним и осенним заморозкам, засухе, относительно устойчивый к мучнистой росе, антракнозу, почковому клещу. Пригодность к механизированной уборке высокая. Предпочитает дерново-подзолистые, средне- и легкосуглинистые почвы.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: СМОРОДИНА КРАСНАЯ

Сорт: **ПУРПУРНАЯ**
Авторы: ГУМЕНЮК В.Т., РАДЮК А.Ф., БАЧИЛО А.И.,
ДМИТРИЕВА А.М.
Заявитель: РУП «ИНСТИТУТ ПЛОДОВОДСТВА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Среднеспелый сорт универсального назначения. Куст среднерослый, компактный, плотный, имеет среднее количество основных побегов. Молодые побеги зеленые, имеют антоциановую окраску средней интенсивности. Почки от средней длины до длинных, с узкозаостренной верхушкой, имеют слабый восковой налет и антоциановую окраску средней интенсивности. Листья среднего размера, зеленые, немного вытянуты в длину. Черешок средней толщины. Соцветия имеют сред-

нее количество цветков. Цветки среднего размера. Чашелистики имеют очень слабую антоциановую окраску или без нее, среднеизогнутые. Плодовые кисти длинные, средней плотности. Черешок кисти от средней длины до длинного. Ягоды крупные, округлые, красные. В трехлетнем возрасте кустов средняя урожайность с одного куста составила 2,7 кг. Средняя масса ягоды 1,0 г. Отрыв ягод сухой. Прочность прикрепления ягоды высокая. Степень осыпаемости ягод слабая. Срок потребления со второй декады июня. Вкус сладкий. Дегустационная оценка свежих ягод 4,8 балла. Сорт зимостойкий, устойчивый к весенним и осенним заморозкам, засухе, относительно устойчивый к мучнистой росе, антракнозу, почковому клещу. Пригодность к механизированной уборке высокая. Предпочитает дерново-подзолистые, средне- и легкосуглинистые почвы.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **КРЫЖОВНИК**

Сорт: **ВАЯР**

Авторы: Андрушкевич Т.М., Дмитриева А.М., Зазулин А.Г.

Заявитель: РУП «ИНСТИТУТ ПЛОДОВОДСТВА»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Позднеспелый сорт универсального назначения. Куст очень высокорослый, слабораскидистый. Неодревесневшие побеги средней толщины, светло-зеленые, прямые, без опушения, среднешиповатые. Шипы длинные, прямые, средней толщины, светло-коричневые. В основном шипы одиночные, двойные и трехраздельные шипы отсутствуют или их очень мало. Листья среднего размера, пятилопастные, зеленые, со слабой глянцевистью. Лопасты листа одинаковой длины, широко расставленные, базальные лопасты плохо выражены. Поверхность листовой пластинки гладкая, выгнутая, зубчики подогнутые. Основание листа прямое или с неглубокой выемкой. В соцветии два цветка. Антоциановая окраска чашелистиков средней интенсивности. Опушение завязи отсутствует или очень слабое. Плоды среднего размера, эллиптические, темно-красные. Опушение на плодах отсутствует или очень редкое, восковый налет средней интенсивности. Кожица прочная, жилкование слабовыраженное. Удлиненное основание плода средней длины, имеет интенсивную антоциановую окраску. Плодоножка зеленая, длинная. В восьмилетнем возрасте кустов средняя урожайность с одного куста составила 2,5 кг. Средняя масса ягоды 2,6 г. Отрыв ягод сухой. Прочность прикрепления ягоды средняя. Степень осыпаемости ягод очень слабая. Срок потребления со второй декады июля. Вкус сладкий с кислинкой. Дегустационная оценка свежих ягод 4,4 балла. Сорт зимостойкий, устойчивый к весенним и осенним заморозкам, засухе, относительно устойчивый к мучнистой росе, антракнозу, кры-

жовниковой тле, желтому пилильщику. Транспортабельность ягод высокая. Пригоден к механизированной уборке с третьего года после посадки. Предпочитает дерново-подзолистые, средне- и легкосуглинистые почвы.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: МАЛИНА ОБЫКНОВЕННАЯ

Сорт: **АДВАБЕМАП**

Заявитель: Фирма «ADVANCED BERRY BREEDING BV» (Нидерланды)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Сорт ремонтантного типа плодоношения, универсального назначения. Куст полупряморослый с большим количеством побегов текущего года. В стадии «крапивки» побеги имеют антоциановую окраску средней интенсивности. Однолетние побеги с междоузлиями средней длины, со слабым восковым налетом, с сильной антоциановой окраской. Двухлетние побеги средней длины, коричневые. На побегах имеются редко расположенные, фиолетово-коричневые шипы средней длины с маленьким основанием. Листья сложные, зелёные, слабоморщинистые. Преобладающее число листочков – три и пять в равных количествах. Боковые листочки соприкасающиеся, выпуклые в поперечном сечении. На цветоносе шипы отсутствуют или их очень мало. Цветоножки имеют сильную антоциановую окраску. Плодовые веточки длинные, занимают полувертикальное положение. Ягоды длинные и широкие, ширококонические, темно-красные, сильноглянцевитые, средней плотности, с крупными костянками. Ягоды хорошо отделяются от плодоложа. Плодоношение летом на двухлетних стеблях и на однолетних побегах осенью. Время начала цветения и начала созревания ягод – раннее. Средняя урожайность с одного куста составила 3,5 кг. Средняя масса ягоды 6,5 г. Отрыв ягод сухой. Прочность прикрепления ягоды низкая. Степень осыпаемости ягод очень слабая. Вкус кисло-сладкий с ароматом. Дегустационная оценка свежих ягод 5,0 баллов. Транспортабельность ягод высокая. Сорт относительно устойчивый к мучнистой росе, оранжевой ржавчине, красному паутинному клещу. Пригодность сорта к механизированной уборке средняя.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ЗЕМЛЯНИКА САДОВАЯ**

Сорт: **ТАТИУС**
Авторы: Камедько Т.Н., Пугачев Р.М., Сандалова М.В.,
Пугачев П.М.
Заявители: УО «БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»,
ООО «ПОЛИСАД»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Среднеспелый сорт универсального назначения. Растение среднерослое, раскидистое, среднеоблиственное. Листья сложные, среднего размера, зелёные, среднеглянцевитые. Вогнутые в поперечном сечении средние листочки имеют острое основание и край от пильчатого до городчатого, их длина больше ширины. Черешки средней длины, опушены волосками, направленными слегка наружу. Антоциановая окраска прилистников отсутствует или очень слабая. Усообразовательная способность средняя. Усы среднеопушенные, антоциановая окраска отсутствует или очень слабая. Соцветия располагаются на одном уровне с листьями. Цветоножки опушены волосками, направленными слегка наружу. Цветов в соцветии среднее количество, они обоеполые. Диаметр венчика меньше диаметра чашечки. Лепестки соприкасающиеся, белые, их длина больше ширины. Ягоды крупные, плотные, конические, равномерно или очень слабо неравномерно окрашенные в красный цвет, среднеглянцевитые, ровные или очень слабо невыравненные, имеют зону без семян средней ширины. Мякоть светло-красная, полость отсутствует или маленькая. Сердцевина светло-красная. Семянки расположены на одном уровне с кожицей. Чашечка расположена выше ягоды, среднесросшаяся с ней и одинаковая по диаметру. Чашелистики распростерты. Средняя урожайность составила 0,3 кг. Средняя масса ягоды 12 г. Отрыв ягод сухой. Прочность прикрепления ягоды средняя. Степень осыпаемости ягод очень слабая. Вкус кисло-сладкий с ароматом. Дегустационная оценка свежих ягод 4,7 балла. Сорт не пригоден к механизированной уборке, среднеустойчивый к избыточному увлажнению, относительно устойчивый к мучнистой росе, пятнистостям листьев, серой гнили, вертициллезному увяданию, земляничному клещу. Лучше растёт на легко- и среднесуглинистых почвах.

Сорт: **КОКЕТКА**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Сорт раннего срока созревания, ремонтантного типа плодоношения, универсального назначения. Растение среднерослое, полураскидистое,

среднеоблиственное. Листья сложные, среднего размера, зелёные, среднеглянцевитые, не пузырчатые. Вогнутые в поперечном сечении средние листочки имеют округлое основание, их длина равна ширине. Усы отсутствуют. Соцветия располагаются на одном уровне или выше листьев. Цветов в соцветии много, они обоеполые. Диаметр венчика меньше диаметра чашечки. Лепестки соприкасающиеся, белые, их длина равна ширине. Ягоды среднего размера, плотные, конические, слабо неравномерно окрашенные в красный цвет, среднеглянцевитые, ровные или очень слабо невыравненные, имеют узкую зону без семян. Мякоть оранжево-красная, полость отсутствует или маленькая. Сердцевина светло-красная. Семянки расположены под кожицей. По диаметру чашечка меньше ягоды. Чашелистики загнуты вверх. Средняя урожайность составила 5,0 кг/м². Средняя масса ягоды 23 г. Отрыв ягод сухой. Прочность прикрепления ягоды средняя. Степень осыпаемости ягод очень слабая. Вкус сладкий с кислинкой и ароматом. Дегустиационная оценка свежих ягод 4,6 балла. Сорт светолюбивый, относительно устойчивый к мучнистой росе, серой гнили, земляничному клещу. Предпочитает плодородные почвы среднего механического состава со слабокислой и нейтральной реакцией. Метод размножения семенами, делением куста.

Сорт: **ЛЮБАША**

Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Сорт раннего срока созревания ремонтантного типа плодоношения, универсального назначения. Растение среднерослое, полураскидистое, сильно облиственное. Листья сложные, крупные, зелёные, среднеглянцевитые. Вогнутые в поперечном сечении средние листочки имеют округлое основание и городчатый край, их длина равна ширине. Черешки длинные, опушены волосками, направленными слегка наружу. Антоциановая окраска прилистников отсутствует или очень слабая. Усов образуется много. Они среднеопушенные, со слабой антоциановой окраской. Соцветия располагаются выше листьев. Цветов в соцветии много, они обоеполые. Диаметр венчика равен диаметру чашечки. Лепестки соприкасающиеся, белые, их длина больше ширины. Ягоды крупные, средней плотности, конические, равномерно или очень слабо неравномерно окрашенные в темно-красный цвет, среднеглянцевитые, ровные или очень слабо невыравненные, имеют узкую зону без семян. Мякоть красная, полость отсутствует или маленькая. Сердцевина светло-красная. Семянки расположены под кожицей. Чашечка одинаковая по диаметру с ягодой. Чашелистики загнуты вверх. Средняя урожайность составила 5,5 кг/м². Средняя масса ягоды 33 г. Отрыв

ягод сухой. Прочность прикрепления ягоды средняя. Степень осыпаемости ягод очень слабая. Вкус сладкий с ароматом. Дегустационная оценка свежих ягод 4,9 балла. Сорт светолюбивый, относительно устойчивый к мучнистой росе, серой гнили, земляничному клещу. Предпочитает плодородные почвы, среднего механического состава со слабокислой и нейтральной реакцией. Метод размножения семенами, делением куста.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **БАРХАТЦЫ ПРЯМОСТОЯЧИЕ**

Сорт: **ЭСКИМО**

Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее, светолюбивое растение высотой 30-35 см, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие. Растение обратнопирамидальной формы, густооблиственное. Стебель полувертикальный, сильно ветвящийся. Листья зелёные, перистые, среднего размера. Соцветие махровое, гвоздиковидное, на средней цветоножке, среднего диаметра (3,5-5,0 см). Цветки в соцветии язычковые и трубчатые. Язычковые цветки располагаются рядами, плоские по форме, без вырезов по краю, с закругленной верхушкой, ванильно-белые. Трубчатые цветки зеленовато-желтые, расположены по центру соцветия. Сорт раннего срока цветения. Цветение обильное и продолжительное с июля и до заморозков. Аромат цветков и листьев сильный, специфический. Сорт устойчивый к полеганию, вирусным болезням, корневой гнили, тле. Сорт не требователен к почвам.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **ПЕТУНИЯ МНОГОЦВЕТКОВАЯ**

Сорт: **АМОРЕ МИО КРАСНАЯ**

Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее растение, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие. Растение компактное, от прямостоячего до стелющегося, формирует купол высотой 20-25 см и шириной 40-50 см. Листья зеленые, среднего размера, яйцевидной формы, с острой вершиной. Цветоножка средней длины. Чашелистики средней длины, узкие. Цветки среднего диаметра (5-7 см), простые, воронковидной формы. Венчик имеет слабоволнистый край и сильно выраженные темно-красные жилки. Основная окраска цветка – красная, вторичная окраска цветка – перламутрово-бордовая, распределенная в месте перехода венчика в трубку. Трубка венчика среднего размера, со средневыраженными жилками на перламутрово-красной внутренней стороне. Основ-

ная окраска внешней стороны трубки – зеленовато-розовая. Пыльники до растрескивания зеленовато-желтые. Гибрид раннего срока цветения. Цветение обильное с мая и до заморозков с легким жасминовым ароматом цветков. Цветки имеют ген мужской стерильности, поэтому семян не завязывают. Гибрид не требует прищепки и формирования. Устойчив к неблагоприятным погодным условиям и серой гнили.

Сорт: **АМОРЕ МИО ОРАНЖЕВАЯ**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее растение, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие. Растение компактное, от прямостоячего до стелющегося, формирует купол высотой 20-25 см и шириной 40-50 см. Листья зеленые, среднего размера, яйцевидной формы, с узкозаостренной вершиной. Цветоножка средней длины. Чашелистики средней длины, узкие. Цветки среднего диаметра (5-7 см), простые, трубчатые. Венчик имеет слабоволнистый край, средневыраженные светло-зеленые жилки. Основная окраска цветка – оранжевая, вторичная окраска цветка – бело-оранжевая, распределенная в месте перехода венчика в трубку. Трубка венчика среднего размера, на светло-оранжевой внутренней стороне её имеются средневыраженные жилки. Основная окраска внешней стороны трубки – зеленовато-оранжевая. Пыльники до растрескивания светло-серые. Гибрид раннего срока цветения. Цветение обильное с мая и до заморозков с легким жасминовым ароматом цветков. Цветки имеют ген мужской стерильности, поэтому семян не завязывают. Гибрид не требует прищепки и формирования. Гибрид устойчив к неблагоприятным погодным условиям и серой гнили.

Сорт: **ИЗИ ВЕЙВ СИНЯЯ**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее растение, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие. Растение ампельное, хорошо ветвящееся, формирует купол высотой 20-25 см, интенсивно наращивает плети длиной 75-100 см. Листья зеленые, среднего размера, яйцевидной формы, с узкозаостренной вершиной. Цветоножка средней длины. Чашелистики среднего размера. Цветки среднего диаметра (5-9 см), простые, трубчатые. Венчик со слабоволнистым краем, остроконечной верхушкой, с сильновыраженными зелено-фиолетовыми жилками. Трубка венчика среднего размера, со средневыраженными жилками на внутренней стороне. Основная окраска цветка – фиолетовая, основная окраска внешней стороны трубки – фиолетовая с перламутром. Вторичная окраска

цветка отсутствует. Пыльники до растрескивания беловатые. Гибрид раннего срока цветения. Цветение обильное с мая и до заморозков с легким фиалковым ароматом цветков. Гибрид устойчивый к неблагоприятным погодным условиям и серой гнили.

Сорт: **ИЗИ ВЕЙВ КРАСНАЯ**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее растение, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие. Растение ампельное, хорошо ветвящееся, формирует купол высотой 20 – 25 см, интенсивно наращивает плети длиной 75 – 100 см. Листья зеленые, среднего размера, яйцевидной формы, с узкозаостренной вершиной. Цветоножка средней длины. Чашелистики среднего размера. Цветки среднего диаметра (5 – 9 см), простые, трубчатые. Венчик со слабоволнистым краем, усеченной верхушкой, с сильновыраженными темно-красными жилками. Трубка венчика среднего размера, со средневыраженными жилками на внутренней стороне. Основная окраска цветка – красная, основная окраска внешней стороны трубки – серо-зелено-красная. Вторичная окраска цветка – перламутрово-красная, распределенная в месте перехода венчика в трубку. Пыльники до растрескивания светло-серые. Гибрид раннего срока цветения. Цветение обильное с мая и до заморозков с легким фиалковым ароматом цветков. Гибрид устойчивый к неблагоприятным погодным условиям и серой гнили.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: ЛОБЕЛИЯ ЭРИНУС

Сорт: **САПФИР**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее свето- и влаголюбивое растение высотой 15 см, декоративного назначения. Относится к группе ампельные. Главная декоративная часть – соцветие. Побеги длинные, с междоузлиями средней длины, тонкие, слабоопушенные. Побеги изгибаются и свисают. Листья темно-зеленые, обратнойяйцевидной формы, среднего размера, очень слабоопушенные. Цветки мелкие, простые, неправильной формы. Лепестки частично сросшиеся, формируют верхнюю и нижнюю губы. Лепестки верхней губы обратнolanцетовидные, с внутренней стороны ярко-синие. Нижняя губа среднего размера. Средний лепесток нижней губы узкий. Верхняя сторона нижней губы сине-голубая с сильновыраженным белым округлым глазком, нижняя сторона нижней губы и трубка – синие. Сорт раннего срока цветения. Цветение с мая и до заморозков. Аромат цветков и листьев отсутствует. Сорт устойчи-

вый к неблагоприятным погодным условиям. Предпочитает легкие почвы с невысоким содержанием органики.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **НАСТУРЦИЯ БОЛЬШАЯ**

Сорт: **СНЕЖНАЯ КОРОЛЕВА**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее, светолюбивое растение, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие и листья. Растение однолетнее, стелющейся формы, длиной до 200 см. Стебель светло-зеленый, средней толщины, хорошо ветвящийся, со множеством узлов и длинными междоузлиями. Листья расположены в очередном порядке, глубоколобчатые, большие, на длинных черешках, светло-зелёные. Цветки простые, среднего диаметра (6 см), воронкообразной формы, с сильным ароматом. Венчик состоит из пяти лепестков. Все лепестки среднего размера, белые или светло-желтые, без пестроты. Верхние лепестки веерообразные, а нижние – округлые. Цветки имеют длинные шпорцы. Чашелистики ланцетовидные, длинные, средней ширины, окрашены в основной тон цветка. Пыльники светло-коричневые. Цветение продолжительное и обильное с конца июня до заморозков. Аромат цветков и листьев сильный, специфический. Сорт относительно устойчивый к серой гнили, бактериальному увяданию, тле. Предпочитает почвы среднего плодородия, на очень плодородных почвах сильно наращивает зеленую массу и мало цветет.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: **НАСТУРЦИЯ МАЛАЯ**

Сорт: **ЧЁРНАЯ ЛЕДИ**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее, светолюбивое растение высотой 20-25 см, декоративного назначения. Главная декоративная часть – соцветие и листья. Стебель зеленый, толстый, хорошо ветвящийся, с множеством узлов и междоузлиями средней длины. Листья расположены в очередном порядке, глубоколобчатые, среднего размера, на длинных тонких черешках, темно-зелёные. Цветки простые, среднего диаметра, бокальчатой формы, на длинных цветоножках, с сильным ароматом. Венчик состоит из пяти лепестков. Все лепестки среднего размера, темно-бордовые, без пестроты. Верхние лепестки веерообразные, а нижние – обратнойцевидные. Цветки имеют длинные шпорцы. Чашелистики длинные, средней ширины, темно-желтые. Пыльники темно-желтые. Цветение продолжительное и обильное с конца июня до заморозков. Аромат

цветков и листьев сильный, специфический. Сорт относительно устойчивый к серой гнили, бактериальному увяданию, тле. Предпочитает почвы среднего плодородия, на очень плодородных почвах сильно наращивает зеленую массу и мало цветет.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ: АСТРА ОДНОЛЕТНЯЯ

Сорт: **АФРОДИТА**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее растение высотой 70 см, декоративного назначения. Относится к группе шаровидно-игольчатые. Главная декоративная часть – соцветие. Растение пирамидальной формы, имеет много (до 20 шт.) сильных, средней длины, красноватых побегов первого порядка, прикрепленных к стеблю под острым углом. Листья среднего размера, округлой формы, с дваждыпильчатым краем, темно-зелёные. Черешок короткий. Соцветие – махровая, плоскоокруглая корзинка среднего размера, состоящая из ложноязычковых и трубчатых цветков, перпендикулярно располагающаяся на цветоносе. Ложноязычковые цветки среднего размера, скрученные в трубку, пурпурно-фиолетовой окраски. Трубчатые цветки длинные, желтые. Семена клиновидные, крупные, серые. Цветение с июля и до заморозков. Аромат цветков средний. Сорт не теряет декоративности в дождливую погоду, относительно устойчивый к фузариозу. Сорт не требователен к почвам.

Сорт: **АПОЛЛОНИЯ СВЕТЛО-ГОЛУБАЯ**
Заявитель: ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее растение высотой 70-80 см, декоративного назначения. Относится к группе хризантемовидные. Главная декоративная часть – соцветие. Растение пирамидальной формы, имеет много (до 10 шт.) сильных, длинных, красновато-зеленых побегов первого порядка, прикрепленных к стеблю под острым углом. Листья среднего размера, округлой формы, с дваждыпильчатым краем, зелёные. Черешок средней длины. Соцветие – махровая, плоскоокруглой формы, большая корзинка (до 10 см), состоящая из ложноязычковых и трубчатых цветков, перпендикулярно располагающаяся на цветоносе. Ложноязычковые цветки среднего размера, светло-голубой окраски, ладьевидной формы, концы завиты и направлены внутрь к центру соцветия. Трубчатые цветки длинные, желтые. Семена клиновидные, крупные, светло-серые. Цветение с июня и до заморозков. Аромат цветков отсутствует. Сорт не теряет декоративности в дождливую и ветреную погоду.

ду, относительно устойчивый к фузариозу. Сорт не требователен к почвам.

Сорт: **КОРОЛЕВСКИЙ РАЗМЕР АБРИКОСОВАЯ**

Заявитель: **ООО «АГРОФИРМА АЭЛИТА»**

Год включения сорта в Государственный реестр: 2019

Однолетнее растение высотой 100 см, декоративного назначения. Относится к группе пионовидные. Главная декоративная часть – соцветие. Растение раскидистой формы, имеет много (до 8 шт.) сильных, длинных, светло-зеленых побегов первого порядка, прикрепленных к стеблю под острым углом. Листья округлой формы, ассиметричные, с дваждыпильчатым краем, короткие, средней ширины, зелёные. Черешок длинный. Соцветие – махровая, плоскоокруглой формы корзинка, состоящая из ложноязычковых и трубчатых цветков, наклонно располагающаяся на цветоносе. Ложноязычковые цветки абрикосовой окраски, ладьевидной формы, среднего размера. Трубчатые цветки длинные, желтые. Семена серо-коричневые. Цветение с июля и до заморозков. Аромат цветков и листьев отсутствует. Сорт не требователен к почвам.

Показатели хозяйственно-биологических характеристик сортов

Тип разваримости столовых сортов картофеля:

- A – не разваривается;
- B – слабо разваривается;
- C – сильно разваривается;
- D – очень сильно разваривается.

Тип сахаристости у сахарной свеклы:

- Z – сахаристый;
- N – нормальный;
- E – урожайный;
- EN – урожайно-нормальный;
- NZ – нормально-сахаристый;
- EZ – урожайно-сахаристый.

Группы качества клейковины в зависимости от показаний прибора ИДК:

Показания прибора в условных единицах	Группа качества	Характеристика клейковины
от 0 до 15	III	Неудовлетворительная крепкая
от 20 до 40	II	Удовлетворительная крепкая
от 45 до 75	I	Хорошая
от 80 до 100	II	Удовлетворительная слабая
от 105 до 120	III	Неудовлетворительная слабая

Йодное число масла (выражается в гI₂/100ц) – указывает на содержание непредельных жирных кислот, обуславливающих способность масел к превращениям. Чем выше йодное число, тем больше способность масла к высыханию. Метод определения – ГОСТ 5475-69.

Число падения (выражается в секундах) – определяет состояние углеводно-амилазного комплекса зерна или муки и косвенно указывает на активность альфа-амилазы.

Активность альфа-амилазы	Число падения, сек.		
	Пшеница	Рожь	Тритикале
Высокая	Менее 150	Менее 80	Менее 100
Средняя	150-300	80-200	100-250
Низкая	Свыше 300	Свыше 200	Свыше 250

Высота амилограммы (выражается в единицах амилографа) – определяет хлебопекарные свойства ржаной муки.

Высота амилограммы, е.а.	Хлебопекарные свойства муки
0-100	Не пригодна для выпечки
100-250	Удовлетворительная
250-350	Хорошая
350-650	Очень хорошая
650 и выше	Желательно использование для смеси с мукой, характеризующейся низкой вязкостью

Ячмень пивоваренный – основные требования:

- содержание белка 9-12%; пленчатость 8-10%;
- экстрактивность 78-82%; содержание крахмала в зерне 60-64%.

Содержание

Предисловие	3
1. Сорта сельскохозяйственных растений, предназначенные для производства, реализации и использования их семян на территории Республики Беларусь.	
Зерновые	
Пшеница мягкая озимая	4
Пшеница мягкая яровая	7
Пшеница твердая яровая	8
Рожь озимая	9
Ячмень озимый	12
Ячмень яровой	13
Тритикале озимая	18
Тритикале яровая	22
Овес яровой	22
Крупяные	
Просо обыкновенное	23
Гречиха тетраплоидная	24
Зернокормовые	
Кукуруза	24
Кукуруза (родительские компоненты)	38
Зернобобовые	
Горох посевной	40
Зернобобовые кормовые	
Горох полевой	41
Люпин желтый	42
Люпин узколистый	42
Бобовые травы	
Клевер ползучий	43
Донник желтый	44
Люцерна посевная	44
Многолетние злаковые травы	
Луговик дернистый	45
Ежа сборная	46
Мятлик луговой	47
Овсяница луговая	50
Овсяница тростниковая	51
Райграс пастбищный	53
Райграс многоукосный	60
Тимофеевка луговая	61
Фестулолиум	62

Однолетние злаковые травы	
Сорго-суданковый гибрид	62
Сорго зерновое	63
Масличные	
Подсолнечник	63
Соя	67
Лен масличный	68
Рапс озимый	69
Рапс яровой	77
Горчица абиссинская	81
Редька масличная	81
Технические	
Свекла сахарная	82
Сорго веничное	90
Прядильные	
Лен-долгунец	91
Клубнеплодные	
Картофель	94
Овощные	
Томат	103
Перец сладкий	118
Огурец	125
Капуста белокочанная	130
Капуста цветная	139
Капуста пекинская	142
Капуста брокколи	143
Салат кочанный	143
Салат листовой	144
Лук репчатый	145
Редис	146
Морковь столовая	147
Свекла столовая	152
Сельдерей	153
Спаржа	153
Горох овощной	154
Фасоль овощная	157
Кукуруза сахарная	158
Кабачок	163
Дыня	164
Орехоплодные	
Фундук	165
Ягодные	

Голубика высокорослая	167
Лекарственные	
Шлемник байкальский	168
Декоративные древесно-кустарниковые	
Сирень	169
Можжевельник обыкновенный	170
Можжевельник горизонтальный	174
Можжевельник китайский	179
Можжевельник виргинский	182
Можжевельник казацкий	183
Можжевельник средний	185
Можжевельник чешуйчатый	187
Рододендрон гибридный	188
Лапчатка крупноцветковая	189
Травянистые многолетники	
Бадан толстолистный	189
Рябчик императорский	190
Княжик сибирский	191
Ирис гибридный	191
Клематис гибридный	193
Гладиолус гибридный	194
Лилейник гибридный	196
Люпин изменчивый	197
Флокс метельчатый	197
Хризантема корейская	198
Эхинацея пурпурная	200

2. Сорты сельскохозяйственных растений, предназначенные для производства, реализации и использования физическим лицам, в том числе индивидуальным предпринимателям, а также юридическим лицам, не осуществляющим виды экономической деятельности, относящиеся к группе 011 «Растениеводство» Общегосударственного классификатора Республики Беларусь «Виды экономической деятельности».

Пряно-ароматические

Душица обыкновенная 202

Овощные

Томат 202

Перец сладкий 208

Перец острый 209

Баклажан 210

Огурец 211

Капуста белокочанная 214

Капуста цветная 216

Капуста пекинская 218

Капуста брокколи 218

Капуста краснокочанная 220

Капуста кольраби 221

Капуста китайская 221

Свекла столовая 221

Морковь столовая 222

Лук репчатый 224

Лук батун 225

Редис 225

Сельдерей 226

Салат листовой 226

Базилик 227

Щавель кислый 228

Фенхель 228

Кориандр 229

Руккола 229

Эндивий 230

Цикорий салатный 230

Кукуруза сахарная 230

Горох овощной 232

Фасоль овощная 232

Бахчевые

Кабачок 233

Тыква 233

Арбуз 234

Дыня	234
Плодовые семечковые	
Груша	235
Ягодные	
Голубика топяная	236
Жимолость синяя	236
Смородина черная	237
Смородина красная	238
Крыжовник	239
Малина обыкновенная	240
Земляника садовая	241
Травянистые однолетники	
Бархатцы прямостоячие	243
Петуния многоцветковая	243
Лобелия эринус	245
Настурция большая	246
Настурция малая	246
Астра однолетняя	247
Показатели хозяйственно-биологических характеристик сортов	249
Содержание	250