

КУЛЬТУРА: ОВЕС ЯРОВОЙ

Сорт: СТРАЛЕЦ

Авторы: С.Халецкий, М.Кадырова, А.Телешина, А.Богук, З.Нита, Я.Рыдлевски, В.Орловска, К.Вервинска

Происхождение: получен методом скрещивания сортов Фабиан х Комес с последующим индивидуально-семейным отбором

Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию», ИНАР (Польша)

Год включения в Государственный реестр: 1998

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения прямостоячего типа. Стебель прочная соломина, средней толщины, в двух первых междоузлиях выполненный. Лист зеленый, со слабым восковым налетом. Метелка полусжатая, плотная, средней длины, желтая. Зерно пленчатое, среднее, полуудлиненное, желтое. Основание зерна без опушения. Тип развития – яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

За 1995-1997 годы средняя урожайность составила 45,9 ц/га. Максимальная урожайность 81,2 ц/га получена на Щучинском ГСУ в 1999 году. Vegetационный период на 1-2 дня длиннее, чем у стандарта Альф. Высокоустойчив к поражению стеблевой и корончатой ржавчиной. Сорт зернофуражного направления. Масса 1000 семян 28,2-40,9 г. Натуга зерна 444-550 г/л. Содержание белка в зерне составляет 12,4%. Пленчатость в среднем 28,6%.

Сорт: БАГАЧ

Авторы: М.Кадырова, С.Халецкий, А.Телешина, А.Богук, Н.Байко, З.Козловская, Н.Михневич, В.Герасимчик

Происхождение: получен методом скрещивания сортов Эндспурт х Фламинго Нова с последующим индивидуально-семейным отбором

Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию».

Год включения в Государственный реестр: 1998

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения прямостоячего типа. Стебель - прочная соломина, средней толщины, в двух первых междоузлиях выполненный. Лист зеленый, опушение и восковой налет отсутствуют. Метелка по-

лураскидистая, средней длины, желтая. Зерно пленчатое, крупное, полуокруглое, желтое.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

За 1995-1997 годы средняя урожайность составила 42,3 ц/га. Максимальная урожайность 79,0 ц/га получена на Щучинском ГСУ в 1997 году. Вегетационный период на уровне стандарта Альф. Средневосприимчив к корончатой и стеблевой ржавчине. Сорт кормового направления. Масса 1000 семян 36,8-42,7 г. Натура зерна 468-559 г. Содержание белка в зерне составляет 12,2%. Пленчатость 31,1%.

Сорт: **ВАНДРОЎНІК**
Авторы: С.Халецкий, М.Кадырова, А.Телешина, А.Богук, Н.Бойко
Происхождение: получен методом скрещивания линий (Magda x KR – 90 – 9530) с последующим индивидуальным-семейным отбором
Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию»
Год включения в Государственный реестр: 1999

Морфологические признаки:

Растение в фазе кушения прямостоячего типа. Стебель прочная соломина, толстая, в двух первых междоузлиях выполненный. Лист зеленый, широкий, без опушения и воскового налета в период кушения. Метелка длинная, плотная, полуостистая, белая; цветковые чешуи мягкие, длинные. Зерно голозерное, белое, основание зерна без опушения, среднее, удлиненное. Тип развития – яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 1996-1998 годы испытания составила 29,4 ц/га, что на 3,7 ц/га выше, чем у стандартного сорта Белорусский голозерный. Максимальная урожайность 54,7 ц/га была получена на Щучинском ГСУ в 1997 году. Вегетационный период на уровне стандарта. Относительно устойчив к полеганию. Сорт среднеустойчив к стеблевой ржавчине и высокоустойчив к корончатой ржавчине. Натура зерна выше, чем у стандарта и составляет 531-663 г/л. Масса 1000 семян - 24,6-31,9 г. Содержание белка 14,3-18,2%, сбор белка с гектара 4,2 ц. В отдельные годы на зерне проявляется пленчатость до 2%.

Сорт: **ЧАКАЛ**
Авторы: Z.Nita, K.Werwinska, W.Orlowska-Job
Происхождение: получен методом скрещивания /F1 nova x Swan mut./ x
Dukat с последующим индивидуально-семейным отбо-
ром.
Заявитель: ИНАР (Польша)
Год включения в Государственный реестр: 2000

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения прямостоячего типа. Стебель прочная соло-
мина, опушенный. Лист зеленый, средней ширины, опушенный по
краям. Метелка закрытого типа. Зерно пленчатое; окраска пленки жел-
тая; опушение основания первой зерновки отсутствует или очень сла-
бое. Тип развития – яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

За 1997-1999 годы средняя урожайность составила 42,4 ц/га. Макси-
мальная урожайность 82,5 ц/га была получена на Щучинском ГСУ в
1997 году. Масса 1000 семян 35,9-42,1 г. Натура зерна 455-542 г/л.
Сорт относительно устойчив к засухе и полеганию. Vegetационный
период на 1-2 дня длиннее, чем у стандартного сорта Альф. Сорт вы-
сокоустойчив к стеблевой и корончатой ржавчине. Содержание белка
на уровне стандарта 10,2-11,7%. Сорт имеет низкую пленчатость в
среднем 25,5%.

Сорт: **ЮБИЛЯР**
Авторы: М.Кадырова, С.Халецкий, А.Телешина, А.Богук,
З.Козловская, Л.Сацукевич
Происхождение: получен методом индивидуального отбора из гибридной
комбинации (Erbgraf x Flamings nova)
Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по
земледелию»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2002

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полупрямостоячего типа. Стебель средней
толщины, прочный, длиной 95-100 см. Лист зеленый, без воскового
налета, опушение в период кущения отсутствует или очень слабое.
Метелка длиной 15-16 см, полураскидистого типа, желтой окраски.
Расположение колосков пониклое; колосковая чешуя с восковым нале-
том. Зерно полуокруглой формы, пленчатое, желтое, основание не-
опушенное.
Тип развития – яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт среднеспелый, вегетационный период в среднем на один день длиннее, чем у стандарта Стралец. За 1999-2001 годы испытания средняя урожайность составила 41,6 ц/га. Максимальная урожайность 76,0 ц/га была получена на Щучинском ГСУ в 2001 году. Устойчивость к полеганию, засухе и к поражению болезнями на уровне стандарта. Сорт зернофуражного направления, низкопенчатый. Содержание пленки до 26%. Масса 1000 семян – 30,9 г. Натура зерна в среднем на уровне стандарта и составляет 425 г/л. Содержание белка в зерне 11,6%.

Сорт: **ЗАПАВЕТ**

Авторы: С.Халецкий, М.Кадырова, А.Телешина, В.Молчан,
В.Герасимчик

Происхождение: получен методом индивидуального отбора из гибридной популяции (Fabian x St 110)

Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2006

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полупрямостоячего типа. Стебель средней толщины, прочный, длиной 90-100 см. Лист зеленый, без воскового налета и опушения. Метелка длиной 14-16 см, полураскидистого типа, желтой окраски. Расположение колосков пониклое; восковой налет отсутствует или очень слабый на колосковой чешуе. Зерно полуокруглой формы, пленчатое, желтой окраски, основание неопушенное или очень слабым опушением.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

За 2003-2005 годы испытания средняя урожайность составила 62,0 ц/га. Максимальная урожайность 96,2 ц/га была получена на Гродненском ГСУ в 2004 году. Сорт среднепоздний, вегетационный период на уровне контрольного сорта Стралец. Масса 1000 семян – 32,0-40,0 г. Натура зерна 470-550 г/л. Среднее содержание белка 9,0-13,5%. Сорт отличается выровненным стеблестоем, равномерным созреванием, и низкопенчатостью (23,0-26,0%). Имеет высокую продуктивную кустистость. Относительно устойчив к полеганию и к поражению грибными болезнями.

Сорт: **КРЕПЫШ**
Авторы: М.Шишлов, А.Шишлова, О.Андрейко, Т.Островская,
С.Халецкий, Г.Будевич, А.Петрович
Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по
земледелию»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2008

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полупрямостоячего типа. Стебель средней толщины, прочный, длиной 87-115 см. Лист зеленый, без воскового налета и опушения. Метелка длиной 20-23 см, полуприподнятого типа, желтой окраски. Расположение колосков пониклое; восковой налет очень слабый на колосковой чешуе. Зерно удлинённой формы, голое, желтой окраски, основание неопушенное или с очень слабым опушением. Тип развития – яровой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый голозерный сорт. Средняя урожайность сорта за 2005-2007 годы испытания составляет 35,9 ц/га, максимальная – 77,0 ц/га, получена на Щучинском ГСУ в 2005 году. Сорт устойчив к полеганию и к поражению грибными болезнями. Масса 1000 семян в среднем составляет 26,8 г, натура зерна 597 г/л. Среднее содержание белка в зерне 16,2%, жира 5,3%. Сорт пригоден для приготовления диетического и детского питания.

Сорт: **ЗОЛАК**
Авторы: С.Халецкий, З.Шемпель, О.Лисичкина, А.Петрович,
А.Телешина, Т.Бекешко, В.Герасимчик
Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по
земледелию»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2009

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения промежуточного типа. Стебель средней толщины, полый, прочный, длиной 104 см. Лист зеленый, со слабым восковым налетом и опушением. Метелка длиной 20-23 см, полуприподнятого типа, желтой окраски. Расположение колосков пониклое; восковой налет на колосковой чешуе слабый. Зерно полуудлинённой формы, пленчатое, желтой окраски.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт среднеспелый. Средняя урожайность сорта за 2006-2008 годы испытания составила 56,8 ц/га, максимальная – 88,7 ц/га, получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2008 году. Сорт устойчив к полеганию и к поражению грибными болезнями. Имеет очень высокую кустистость. Масса 1000 семян в среднем составляет 33,7 г, натура зерна 483 г/л. Содержание белка 11,8%, жира 4,0%. Сорт низкопенчатый, в среднем 22,2%, отличается выровненным стеблестоем и равномерным созреванием.

Сорт: **ГОША**

Авторы: С.Халецкий, З.Шемпель, О.Лисичкина, А.Петрович, А.Телешина, Т.Бекешко, В.Герасимчик

Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2009

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения промежуточного типа. Стебель средней толщины, полый, прочный, длиной 95-100 см. Лист зеленый, со слабым восковым налетом и опушением. Метелка длиной 21- 24 см, полуприподнятого типа, желтой окраски. Расположение колосков пониклое; восковой налет на колосковой чешуе средний. Зерно удлинненной формы, голое, желтой окраски.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый голозерный сорт. Средняя урожайность сорта за 2006-2008 годы испытания составила 38,2 ц/га, максимальная – 76,5 ц/га, получена в 2008 году на ГСХУ «Кобринская СС». Сорт устойчив к полеганию и к поражению грибными болезнями. Vegetационный период 91 день. Сорт отличается выровненным стеблестоем, равномерным созреванием и тем, что он не образует пленки. Имеет очень высокую кустистость. Масса 1000 семян в среднем составляет 29,3 г, натура зерна 610 г/л. Среднее содержание белка в зерне 15,8%, жира 5,6%. Сорт пригоден для приготовления диетического и детского питания.

Сорт: **ФАКС**

Авторы: С.Халецкий, З.Шемпель, О.Лисичкина, А.Петрович, Т.Бекешко, В.Герасимчик

Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Растение в фазе кушения полупрямостоячего типа. Стебель средней толщины, полый, прочный, длиной 117 см. Лист зеленый, со слабым восковым налетом и слабым опушением. Метелка длиной 17,5 см, полусжатого типа, направление ветвей полуодностороннее, светло-желтой окраски. Расположение колосков пониклое; восковой налет на колосковой чешуе слабый. Зерно полуудлиненной формы, пленчатое, желтой окраски.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. Средняя урожайность сорта за 2007-2009 годы испытания составила 64,2 ц/га, максимальная – 101,2 ц/га, получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2008 году. Сорт относительно устойчив к поражению грибными болезнями, устойчив к полеганию. Созревает в одни сроки с контрольным сортом, вегетационный период 91 день. Сорт низкопленчатый, в среднем 24,9%. Масса 1000 семян в среднем составляет 36 г, натура зерна 495 г/л. Среднее содержание белка в зерне 11,9%, жира 4,4%.

Сорт: **ЛИДИЯ**
Авторы: С. Халецкий, З. Шемпель, О. Лисичкина, А. Петрович,
Т. Бекешко, В. Герасимчик
Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по
земледелию»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2011

Морфологические признаки:

Растение в фазе кушения полупрямостоячего типа. Стебель средней толщины, полый, прочный, длиной 97 см. Лист зеленый, со слабым восковым налетом, без опушения. Метелка полуприподнятого типа, направление ветвей полуодностороннее, светло-желтой окраски. Расположение колосков пониклое; восковой налет на колосковой чешуе отсутствует или очень слабый. Зерно полуудлиненной формы со слабым опушением, желтой окраски.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт, средняя урожайность за 2008-2010 годы испытания составляет 63,8 ц/га, максимальная – 94,3 ц/га, получена в 2008 году на ГСХУ «Кобринская СС». Сорт слабовосприимчив к красно-бурой пятнистости и корончатой ржавчине. Устойчивость к полеганию оценивается в 3,8 балла. Вегетационный период составляет

89 дней. Масса 1000 зерен 35,3 г, натура зерна 501 г/л, пленчатость 24,5%. Среднее содержание белка в зерне 12,5%, жира 2,7%. Сбор белка 6,8 ц/га, масла 1,5 ц/га. Зернофуражного направления.

Сорт: **АЙВОРИ**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Saaten-Union GmbH» (Германия)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2012

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения промежуточного типа. Стебель средней толщины, полый, прочный, средней длины 102 см. Лист зеленый, со слабым восковым налетом, опушение отсутствует или очень слабое. Метелка раскидистая, направление ветвей горизонтальное, светло-желтой окраски. Расположение колосков пониклое; восковой налет на колосковой чешуе слабый. Зерно полуудлиненной формы со слабым опушением, окраска нижней цветковой чешуи желтая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт зернофуражного направления. Средняя урожайность за 2009-2011 годы испытания составляет 60,6 ц/га, максимальная – 85,5 ц/га получена в 2009 году на ГСХУ «Горецкая СС». Сорт слабо-восприимчив к красно-бурой пятнистости, устойчив к корончатой ржавчине. Устойчивость к полеганию оценивается в 4,0 балла. Средняя масса 1000 зерен 42,1 г, натура зерна 479 г/л, пленчатость 23,6%. Среднее содержание белка в зерне 12,3%, жира 2,54%. Сбор белка 6,6 ц/га, масла 1,4 ц/га. Включен в список наиболее ценных по качеству сортов.

Сорт: **ДЕБЮТ**

Авторы: С. Халецкий, З. Шемпель, А. Шишлова, М. Шишлов, А. Петрович, Т. Бекешко, В. Герасимчик, О. Андрейко, Т. Островская

Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2012

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полупрямостоячего типа. Стебель средней толщины, прочный, средней длины 110 см. Лист зеленый, со слабым восковым налетом, без опушения. Метелка полуприподнятого типа, направление ветвей полудностороннее, светло-желтой окраски. Расположение колосков пониклое, восковый налет на колосковой чешуе

слабый. Зерно полуудлиненной формы, опушение отсутствует или очень слабое, окраска нижней цветковой чешуи белая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт зернофуражного направления. Средняя урожайность за 2009-2011 годы испытания составляет 58,3 ц/га, максимальная – 84,9 ц/га получена в 2009 году на ГСХУ «Вилейская СС». Сорт слабОВОСПРИИМЧИВ к красно-бурой пятнистости и корончатой ржавчине. Устойчивость к полеганию оценивается в 3,8 балла. Средняя масса 1000 зерен 35,0 г, натура зерна 486 г/л, пленчатость 24,6%. Среднее содержание белка в зерне 13,0%, жира 2,1%. Сбор белка 6,8 ц/га, масла 1,1 ц/га.