

КУЛЬТУРА: ТИМОФЕЕВКА ЛУГОВАЯ

Сорт: ЛИШКА

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG» (Германия)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2002

Морфологические признаки:

Гексаплоид. Верховой, рыхлокустовой, многолетний злак. Растение полупонищенного типа. Длина самого длинного стебля при полном выметывании до 78 см. Листья линейные, плоские, темно-зеленой окраски, без опушения. Соцветие – султан. Время выметывания соцветий после 1 апреля 63 дня. Семена округло-яйцевидные, светло-серые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт среднего срока созревания. Влаголюбив, но избыточное увлажнение переносит плохо. Засухоустойчивость невысокая, особенно чувствительны к засухе всходы до укоренения и образования вторичных корешков в узле кущения. Начало вегетации наступает в третьей декаде апреля. Цветет в последней декаде июня – начале июля. Средняя урожайность сухого вещества 122,2 ц/га, максимальная 160 ц/га. Достаточно высокие урожаи зеленой массы дает в течение четырех-пяти лет, семян трех-четырёх лет. Лучше всего растет на суглинистых и торфяно-болотных почвах. Используется для создания культурных сенокосов и пастбищ.

Сорт: ЯУНЯЙ

Авторы: Я.Жидоните, Н.Лямяжене

Заявитель: Литовский научно-исследовательский институт земледелия

Год включения сорта в Государственный реестр: 2007

Морфологические признаки:

Куст прямостоячего типа, плотный. Стебель округлой формы, высотой 80-110 см, неопушенный. Листья раскидистые длиной до 26 см, светло-зеленые, линейные, к верху заостренные, гладкие, без воскового налета, язычок тупой, короткий. Соцветие метелка, плотная, безостая. Колоски удлиненной формы, светло-зеленой окраски. Семена овальной формы, длиной 1,8-2,2 мм, шириной 0,8-1,2 мм, серые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Раннеспелый сорт. Отличается высокой зимостойкостью. Хорошо отрастает весной и после укосов, формирует высокий урожай отавы. Средняя урожайность абсолютно сухого вещества составила 90,8 ц/га, максимальная – 149,3 ц/га. Сорт предназначен для выращивания в позднеспелых пастбищных травосмесях, а также в травосмесях с клевером луговым на полевых севооборотах.

Сорт: **ДИНАМИТ**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Snow Brand Seed Co. Ltd» (Япония)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2009

Морфологические признаки:

Куст прямостоячего типа, средней плотности. Стебель округлой формы, зеленый, высотой 85-110 см, гладкий, мягкий. Листья раскидистые, зеленые, длиной 18-27 см, линейные, кверху заостренные, гладкие, без воскового налета, язычок тупой, короткий. Соцветие метелка, плотная. Колоски продолговато-удлиненной формы, светло-зеленой окраски. Семена овальной формы, серые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Раннеспелый сорт. За 2006-2008 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 107,4 ц/га, максимальная урожайность 177,5 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2008 году. Сорт характеризуется высокой устойчивостью к полеганию и зимостойкостью, быстрым отрастанием весной и после укосов. Хорошо растет и развивается на всех типах почв. Содержание в сухом веществе: белка – 13,1%, кальция – 0,42%, магния – 0,16%. Сбор белка – 18,2 ц/га.

Сорт: **ВИННЕТОУ**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «DLF-Trifolium A/S» (Дания)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Куст прямостоячего типа, плотный. Стебель округлой формы в поперечном разрезе, высотой 80-95 см, неопушенный. Листья раскидистые, длиной до 26 см, зеленые, линейные, кверху заостренные, гладкие, без воскового налета, язычок тупой, короткий.

Соцветие – цилиндрическая колосовидная метелка, плотная, безостая. Колоски удлинённой формы, светло-зеленой окраски. Семена овальной формы, длиной 1,9-2,3 мм, шириной 0,7-1,1 мм, серые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый, гексаплоидный сорт. За 2007-2009 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 108,3 ц/га, максимальная урожайность 212,2 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2007 году. Сорт обладает высокой устойчивостью к полеганию и хорошей зимостойкостью. Содержание в сухом веществе: белка – 11,4%, кальция – 0,28%, магния – 0,11%. Сбор белка – 12,3 ц/га.

Сорт: **ПРОМЕССЕ**
Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «DLF-Trifolium A/S» (Дания)
Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Куст полупрямостоячего типа, плотный. Стебель округлой формы, средней высоты, неопушенный. Листья раскидистые, средней длины и ширины, зеленые, линейные, к верху заостренные, гладкие, без воскового налета, язычок тупой, короткий. Флаговый лист короткий, средний по ширине. Соцветие – цилиндрическая колосовидная метелка, плотная, безостая. Колоски удлинённой формы, светло-зеленой окраски. Семена овальной формы, длиной 1,7-2,0 мм, шириной 0,8-1,0 мм, серые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый, гексаплоидный сорт. За 2007-2009 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 111,9 ц/га, максимальная урожайность 177,8 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2008 году. Сорт характеризуется высокой устойчивостью к полеганию, зимостойкостью, быстрым отрастанием весной и после укусов. Содержание в сухом веществе: белка – 11,5%, кальция – 0,30%, магния – 0,12%. Сбор белка – 12,9 ц/га.

Сорт: **БАРФЛЕО**
Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Barenbrug Holland B.V.» (Нидерланды)
Год включения сорта в Государственный реестр: 2011

Морфологические признаки:

Гексаплоид. Куст от полупрямостоячего до промежуточного типа, плотный. Стебель округлой формы в поперечном разрезе, неопушенный. Листья раскидистые, от зеленой до темно-зеленой окраски, средних размеров, линейные, заостренные, гладкие, без воскового налета, язычок тупой, короткий. Соцветие – цилиндрическая колосовидная метелка, плотная, безостая. Колоски удлиненной формы, светло-зеленой окраски. Семена овальной формы, серые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

За 2008-2010 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 114,1 ц/га, максимальная – 196,7 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2008 году. Сорт отличается зимостойкостью, устойчивостью к полеганию и засухе. Быстро отрастает весной и после укосов. Содержание в сухом веществе: белка – 10,3%, кальция – 0,3%, магния – 0,1%, клетчатки – 30,6%. Сбор белка – 12,2 ц/га.

Сорт: **АСКЕЛ**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма
«Barenbrug Holland B.V.» (Нидерланды)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2011

Морфологические признаки:

Гексаплоид. Куст полупрямостоячего типа, плотный. Стебель округлой формы в поперечном разрезе, неопушенный. Листья раскидистые, светло-зеленые, линейные, заостренные, гладкие, без воскового налета, язычок тупой, короткий. Соцветие – цилиндрическая колосовидная метелка, плотная, безостая. Колоски удлиненной формы, светло-зеленой окраски. Семена овальной формы, серые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

За 2008-2010 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 115,2 ц/га, максимальная – 213,7 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2008 году. Сорт устойчив к засухе, быстро отрастает весной и после укосов, по показателям зимостойкости и устойчивости к полеганию находился на уровне контрольного сорта и в среднем составляет 4,7 балла. Содержание в сухом веществе: белка – 10,4%, кальция – 0,3%, магния – 0,1%, клетчатки – 29,7%. Сбор белка – 12,6 ц/га.

Сорт: **ПРЕСТО**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG» (Германия)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2012

Морфологические признаки:

Куст полупрямостоячего типа, плотный. Стебель зеленый, гладкий. Кустистость средняя. Листья от средних до широких, средней длины, от зеленой до темно-зеленой окраски. Средняя длина флагового листа 100 мм, ширина 8 мм. Соцветие – колос, линейной формы, зеленой окраски. Колоски остистые, ланцетовидной формы, желтовато-зеленой окраски. Семена продолговатые, коричневого цвета.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Гексаплоидный сорт. За 2009-2011 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 116 ц/га, максимальная – 194 ц/га получена на ГСХУ «Лепельская СС» в 2010 году. Сорт зимостойкий, засухоустойчивый, устойчивость к полеганию в среднем составила 4,6 балла. Рано отрастает весной и интенсивно после укусов. За период вегетации дает 3-4 укуса. Содержание в сухом веществе: белка 9,9%, кальция 0,39%, магния 0,11%, клетчатки 32,5%. Сбор белка 11,4 ц/га.