

КУЛЬТУРА: ОЗИМАЯ ТРИТИКАЛЕ

Сорт: ИДЕЯ

Ботаническое определение: гексаплоид

Авторы: С. Гриб, В. Буштевич, М. Дубовик, Н. Беленкевич,
С. Батуру, Н. Шишлова, Л. Кучинская

Происхождение: метод скрещивания Г 1659 (АД 3/5 х Мально) с последующим индивидуально-семейным отбором

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

Год включения сорта в Государственный реестр: 1998

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полустоячего типа. Стебель полый, средней толщины. Лист сине-зеленый, без опушения, с сильным восковым налетом. Колос цилиндрический, средней длины, белый; колосковая чешуя удлинненно-овальная, нервация выражена средне; зубец колосковой чешуи маленький; плечо узкое; киль сильно выражен. Ости длинные, параллельно расходящиеся, ровные, зазубренные. Зерно среднее, яйцевидное, желто-коричневое, со слабо сморщенной поверхностью и глубокой широкой бороздкой.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Вегетационный период на уровне стандартного сорта Михась. Урожайность за 1995-1997 годы составила 52,9 ц/га, максимальная 81,0 ц/га получена в 1997 г. на Щучинском ГСУ. Устойчивость к полеганию и зимостойкость на уровне стандартного сорта. Относительно устойчив к поражению бурой и стеблевой ржавчинами, мучнистой росе и головневым грибам. Масса 1000 семян 31-41 г, ниже стандартного сорта на 2-6 г. Содержание белка в зерне 11,8 %, сбор с гектара 5,4 ц. Может использоваться не только в кормовой, но и в хлебопекарной промышленности. Клейковины в зерне содержится 19,2%, крахмала 66,1%, число падения 131 сек.

Сорт: ДУБРАВА

Ботаническое определение: гексаплоид

Авторы: Х. Цихы, В. Мацковяк, А. Циха, С.Гриб, В. Буштевич, Н. Беленкевич, М.Мастепанова, А.Мандрикевич

Происхождение: метод индивидуального отбора из гибридной популяции МаН 6282 3/10

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

Год включения сорта в Государственный реестр: 1999

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полустелющегося типа. Стебель полый, средней толщины. Лист темно-зеленый, без опушения, со слабым восковым налетом. Колос цилиндрический, средней длины, белый, средней плотности; колосковая чешуя удлинненно-овальная, нервация выражена средне; зубец колосковой чешуи средний; плечо узкое; киль сильно выражен. Ости средней длины, ровные, зазубренные. Зерно среднее, полуудлиненное, желтое, опушенное.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 1996-1998 годы – 53,9 ц/га, максимальная урожайность 83,4 ц/га получена в 1997 году на Щучинском ГСУ. Вегетационный период на уровне стандартного сорта Михась. Зимостойкость 4,7, выше стандартного сорта на 0,5 балла. Мелкосемянный, масса 1000 семян 30-42 г, что на 4-12 г. меньше стандартного сорта. Сорт низкорослый, однако устойчивость к полеганию ниже стандартного сорта на 0,6 балла, особенно не устойчив к полеганию на торфяно-болотных почвах. При формировании высокого урожая требует обработки ретордантами. Более устойчив в сравнении со стандартным сортом к листовым болезням и снежной плесени. Корневыми гнилями поражается на 1-3% больше стандарта. Сорт рекомендуется для зернофуражного использования. Содержание белка 12,6%, что равноценно сорту Михась, но по сбору белка с гектара превышает стандарт на 0,6 ц. Содержание крахмала 63,6%, число падения 74 с, что свидетельствует о высокой активности альфа-амилазы. Зерно данного сорта не может быть использовано в хлебопекарной промышленности.

Сорт: **РУНЬ**

Ботаническое определение: гексаплоид

Авторы: С.Гриб, В. Буштевич, Н. Беленкевич, Н. Шишлова, М. Мастепанова, А. Воробьева, М. Дубовик, Е. Полякова

Происхождение: получен методом индивидуально-семейного отбора из гибридной популяции Г-2066/Г-675х Михась

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

Год включения сорта в Государственный реестр: 2000

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полустоячего типа. Стебель полый, средней толщины. Лист темно-зеленый, промежуточного типа, без опушения, со средним восковым налетом. Колос цилиндрический, средней длины, белый, средней плотности; колосковая чешуя удлиненно-овальная, нервация выражена средне; зубец колосковой чешуи средний; плечо узкое; киль выражен сильно. Ости средней длины, ровные, зазубренные. Зерно среднее, полуудлиненное, желтое, опушенное.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Вегетационный период на уровне стандартного сорта Михась. Средняя урожайность за 1997-1999 годы составила 46,6 ц/га, максимальная 91,3 ц/га получена в 1997 году на Щучинском ГСУ. Зимостойкость высокая, 4,8 балла. Низкорослый, устойчив к полеганию. Устойчив к листовым болезням, среднеустойчив к септориозу колоса и корневым гнилям. При посеве по стерневому предшественнику урожайность снижается до 30%. Сорт кормового направления. Масса 1000 семян 34-45 г, что на 2-4 г ниже стандартного сорта. Содержание белка в зерне 12,6%, крахмала 65,2%, что на 2% больше, чем у сорта Михась. Сбор белка с гектара 6,8 ц.

Сорт: **МАРКО**

Ботаническое определение: гексаплоид

Авторы: Н. Cichy, W. Mackowiak, A. Cichy, L. Mazurkiewicz

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Hodowla Roslin Strzelce, Sp. z o.o.» (Польша)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2003

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полустелющегося типа. Стебель высотой до 120 см, полый или выполнен слабо между основанием колоса и узлом стебля ниже. Флаговый лист длиной 30-34 см, шириной 1,7-1,8 см. Колос полностью остистый, сильноокрашенный, длиной до 13 см, с 26-28 колосками в колосе. Ости длинные, ровные. Зерно удлиненное, красное.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Вегетационный период в среднем на 2-3 дня короче, чем у стандартного сорта Михась. Средняя урожайность за 2000-2002 годы испытания составила 60,5 ц/га, максимальная 99,1 ц/га получена в 2002 году на Щучинском ГСУ. Сорт отличается хорошей зимостойкостью и выравниваемостью стеблестоя, устойчивостью к полеганию на уровне стандарта. Сорт относительно устойчив к засухе. Листовыми болезнями и корневыми гнилями поражается слабо. Сорт отзывчив на интенсивную технологию. Масса 1000 семян 39,2-57,5 грамм. Содержание протеина в среднем в зерне 13,5%, сбор с гектара 6,7 ц. Выход муки 75%. Клейковины в зерне содержится от 15 до 21,6%, второй группы качества. Может использоваться не только в кормовой, но и хлебопекарной промышленности.

Сорт: **СОКОЛ**

Ботаническое определение: гексаплоид

Авторы: С.Гриб, В.Буштевич, С.Батуро, Л.Новикова, Т.Крылова, Т.Булавина, Т.Филатова, А.Воробьева

Происхождение: получен методом индивидуального отбора из гибридной популяции В-218 (Л-219 х Полюс) х Полюс

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

Год включения сорта в Государственный реестр: 2004

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полустоячего типа. Стебель высотой до 100 см, между основанием колоса и узлом ниже полый. Флаговый лист длиной 21-26 см, шириной 1,5-1,7 см. Колос цилиндрический, остистый, длиной до 12 см, с 26-28 колосками в колосе. Ости ровные, зазубренные. Зерно полуудлиненной формы, желтое.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Вегетационный период в среднем на 5-7 дней короче, чем у стандартного сорта Михась. Средняя урожайность за 2001-2003 годы составила 61,6 ц/га, максимальная 98,8 ц/га получена в 2003 году на Гродненском ГСУ. Сорт короткостебельный отличается хорошей зимостойкостью и устойчивостью к полеганию. Сорт относительно устойчив к засухе. В меньшей степени, чем стандарт поражается снежной плесенью. Листовыми болезнями и корневыми гнилями поражается слабо. Сорт отзывчив на интенсивную технологию. Масса 1000 семян 41,7-

52,5 грамм. Отличается высоким содержанием протеина в зерне до 13,8%, сбор белка с гектара в среднем 7,4 ц. Сорт кормового направления.

Сорт: **ЯНКО**

Ботаническое определение: гексаплоид

Авторы: J.Szelag, W. Mackowiak, B.Szelag

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Hodowla Roslin Strzelce Sp. z o.o.» (Польша)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2005

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полустелющегося типа. Стебель высотой 100-115 см, полый или выполнен слабо между основанием колоса и узлом стебля ниже. Флаговый лист длиной 19-23 см, шириной 1,6-1,7 см. Колос полностью остистый, белый, длиной 10-12 см, с 22-24 колосками в колосе. Ости средней длины, ровные. Зерно удлинённое, красное.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2002-2004 годы составила 71,5 ц/га, максимальная 107,3 ц/га получена в 2004 году на Гродненском ГСУ. Зимостойкость на уровне стандартного сорта Михась. Сорт среднеустойчив к засухе и полеганию. Листовыми болезнями поражается слабо. Масса 1000 семян 38,1-50,5 г. Содержание белка в зерне 13,1%, сбор белка с гектара 8,2 ц, Сорт кормового направления.

Сорт: **КАТУСЬ**

Ботаническое определение: гексаплоид

Авторы: С.Гриб, В. Буштевич, С. Батуро, Т.Булавина, Н.Шишлова, Е.Полякова, В.Безсилко, Т.Филатова, В.Бандарчук

Происхождение: получен методом индивидуального отбора из гибридной популяции Г-2670 (Михась х МАН 15318-3)

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

Год включения сорта в Государственный реестр: 2006

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения промежуточного типа. Стебель высотой до 120 см, полый или выполнен слабо между основанием колоса и узлом стебля ниже. Лист сине-зеленый со средним восковым налетом.

том. Колос цилиндрический, белый, полностью остистый, длиной до 11 см, с 27 колосками в колосе. Ости короткие, зазубренные. Зерно полуудлиненной формы, желтое.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2003-2005 годы составила 76,3 ц/га, максимальная 109,9 ц/га получена в 2004 году на Мозырской СС. Сорт отличается хорошей зимостойкостью и выравненностью стеблестоя, устойчивость к полеганию на уровне контрольного сорта Михась, устойчив к засухе. Листовыми болезнями и корневыми гнилями поражается слабо. Масса 1000 семян 31,1-49,2 г. Среднее содержание белка 12,7%, крахмала – 63,7%, сбор белка с гектара 8,9 ц, крахмала – 56,6 ц, число падения 120 секунд, содержание клейковины 15,4%. Сорт кормового назначения.

Сорт: **ВИТОН**

Ботаническое определение: гексаплоид

Авторы: B.Szelag, J.Szelag, W.Mackowiak, K.Paizert, H.Cichy,
L.Mazurkiewicz, H.Wos

Происхождение: получен методом скрещивания сортов Mah 16888-4 х
Vogo

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Hodowla Roslin
Strzelce Sp. z o.o.» (Польша)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2007

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения промежуточного типа. Стебель высотой 120 см, полый между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист зеленый с незначительным восковым налетом. Колос веретеновидный, белый, полностью остистый, длиной 11,5 см, с 32 колосками в колосе. Ости средние, грубые, зазубренные. Зерно удлиненной формы, желтое.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2004-2006 годы составила 74,5 ц/га, максимальная 113,9 ц/га получена в 2006 году на Мозырской СС. Сорт отличается хорошей зимостойкостью и выравненностью стеблестоя, устойчив к полеганию, среднеустойчив к засухе. Листовыми болезнями поражается слабо. Масса 1000 семян 31,5-45,6 г. Содержание белка в зерне 12,8%, крахмала – 64,2%, сбор белка с гек-

тара 9,1 ц, крахмала – 57,4 ц. Содержание клейковины в зерне 16,4%, ИДК 110 единиц прибора, число падения 76 секунд. Сорт кормового назначения.

Сорт: **ВОЛЬТАРИО**

Ботаническое определение: гексаплоид

Авторы: D.Kurleto, J.Bogacki

Происхождение: получен методом скрещивания {(пшеница Langa x рожь 50679) x Bolero} x Lad 285} x Presto

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Danko Hodowla Roslin Sp.z o.o» (Польша)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2007

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения промежуточного типа. Стебель высотой 117 см, полый между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист светло-зеленый с незначительным восковым налетом. Колос веретеновидный, белый, полностью остистый, длиной 11,0 см, с 30 колосками в колосе. Ости средние, грубые, зазубренные. Зерно удлинённой формы, желтое.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2004-2006 годы составила 71,3 ц/га, максимальная 111,5 ц/га получена в 2005 году на Мозырской СС. Сорт имеет хорошую зимостойкость и абсолютно выровненный стеблестой, устойчив к полеганию, среднеустойчив к засухе. Листовыми болезнями и корневыми гнилями поражается слабо. Масса 1000 семян 30,5-49,2 г. Содержание белка 11,3%, крахмала – 66,3%, сбор белка с гектара 8,3 ц, крахмала - 58,5%. Клейковины в зерне содержится 12,6% второй группы качества, число падения 162 секунды. Сорт кормового направления.

Сорт: **ЖЫЦЕНЬ**

Ботаническое определение: гексаплоид

Авторы: К. Коледа, С.Гриб, М.Фурман, В. Тимошенко

Происхождение: получен методом индивидуального отбора из сорта озимого тритикале Дубрава

Заявитель: УО «Гродненский государственный аграрный университет»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2007

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полустелющегося типа. Стебель высотой 118 см, полый между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист светло-зеленый с незначительным восковым налетом. Колос веретеновидный, белый, полностью остистый, длиной 10,5-11,0 см, с 30-32 колосками в колосе. Ости средние, грубые, зазубренные. Зерно удлинённой формы, желтое.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2004-2006 годы составила 65,4 ц/га, максимальная 102,9 ц/га получена в 2003 году на Гродненском ГСУ. Сорт отличается отличной зимостойкостью и среднеустойчив к полеганию. Относительно устойчив к засухе. Слабо поражается снежной плесенью, листовыми болезнями и корневыми гнилями. Масса 1000 семян 31,0-49,1 г. Содержание белка в зерне 11,7%, крахмала – 64,6%, сбор белка с гектара 8,4 ц, крахмала – 50,0 ц. Клейковины в зерне содержится 11,7%, число падения 81 секунда. Сорт кормового направления.

Сорт: **АНТОСЬ**

Ботаническое определение: гексаплоид

Авторы: С.Гриб, В.Буштевич, Л.Новикова, С.Батуро, Н.Шишлова, Т.Крылова, Е.Полякова, Т.Булавина, Т.Филатова

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

Год включения сорта в Государственный реестр: 2008

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полустелющегося типа. Стебель высотой 115 см, полый или выполнен слабо между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист зеленый с сильным восковым налетом. Колос цилиндрической формы, белый, полностью остистый, длиной 11,6 см, с 35-40 колосками в колосе. Ости длинные, зазубренные. Зерно полуудлинённой формы, желтое. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2005-2007 годы испытания составила 62,3 ц/га, максимальная – 103,5 ц/га, получена в 2005 году на ГСХУ «Лепельская СС». Сорт среднеустойчив к полеганию, относительно

устойчив к засухе, с хорошей зимостойкостью. Снежной плесенью поражается на уровне контрольного сорта Михась. Масса 1000 семян в среднем составила 41,6 г. Содержание белка в среднем 12,8%, крахмала 62,6%, число падения 68 секунд. Сорт зернофуражного направления.

Сорт: **ВИТАЛИС**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Deutsche Saatveredelung AG» (Германия)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2008

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полупрямостоячего типа. Стебель высотой 135 см, полый между основанием колоса и узлом стебля ниже, тонкий. Лист зеленый с сильным восковым налетом. Колос пирамидальной формы, белый, полностью остистый, длиной 15 см, с 39 колосками в колосе. Ости средние, зазубренные. Зерно удлиненой формы, красное. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2005-2007 годы испытания составила 65,9 ц/га, максимальная – 103,1 ц/га, получена на ГСХУ «Молодеченская СС» в 2005 году. Сорт обладает хорошей зимостойкостью и устойчивостью к засухе, к полеганию относительно устойчив. Масса 1000 семян в среднем составляет 39,5 г. Содержание белка в среднем 12,8%, крахмала 65,6% число падения 85 секунд. Сорт зернофуражного направления.

Сорт: **ГРЕНАДО**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Danko Hodowla Roslin Sp. z o.o.» (Польша)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2008

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полустелющегося типа. Стебель высотой до 105 см, полый между основанием колоса и узлом стебля ниже, средней прочности. Лист зеленый со средним восковым налетом. Колос белый, полностью остистый, длиной 13,0 см, с 35 колосками в колосе. Ости средние, зазубренные. Зерно удлиненой формы, красное. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2005-2007 годы испытания составила 71,3 ц/га, максимальная – 111,5 ц/га, получена на Гродненском ГСУ в 2005 году. Зимостойкий сорт с хорошей устойчивостью к засухе и к полеганию. Средняя масса 1000 семян 33,4 г. Содержание белка в среднем 11,8%, крахмала 65,0%, число падения 160 секунд. Сорт пригоден для использования на спирт, с хорошими хлебопекарными качествами.

Сорт: **МОДЕРАТО**
Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Danko Hodowla Roslin Sp. z o.o.» (Польша)
Год включения сорта в Государственный реестр: 2008

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения промежуточного типа. Стебель высотой 120 см, полый между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист зеленый с сильным восковым налетом. Колос белый, наполовину остистый, длиной 11,5 см, с 32 колосками в колосе. Ости средние, грубые, зазубренные. Зерно удлинённой формы, красное. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2005-2007 годы испытания составила 73,8 ц/га, максимальная – 114,8 ц/га, получена на Гродненском ГСУ в 2005 году. Сорт зимостойкий, с хорошей устойчивостью к засухе и к полеганию. Масса 1000 семян в среднем составила 35,6 г. Содержание белка в среднем 12,8%, крахмала 63,7%, число падения 156 секунд. Сорт обладает хорошими хлебопекарными качествами.

Сорт: **ИМПУЛЬС**
Ботаническое определение: гексаплоид
Авторы: С.Гриб, В.Буштевич, Л.Новикова, С.Батуро, Н.Шишлова, Е.Полякова, В.Безсилко, В.Бандарчук, Т.Филатова
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 высотой 115 см, полый или выполнен слабо между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист зеленый со слабым восковым налетом. Колос цилиндрической формы, белой окраски, полностью остистый, длиной 12-14 см, с 30 колосками в колосе. Ости длинные, зазубренные. Зерно полуудлиненной формы, желтое. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2006-2008 годы испытания составила 79,1 ц/га, максимальная – 107,4 ц/га, получена в 2008 году на Щучинском ГСУ. Зимостойкий сорт с хорошей устойчивостью к засухе, к полеганию относительно устойчив. Степень поражения снежной плесенью ниже, чем у контрольного сорта Михась. Средняя масса 1000 семян 41,9 г. Содержание белка в среднем 11,7%, крахмала 64,7%, число падения 102 секунды. Сорт зернофуражного направления.

Сорт: **ПРОМЕТЕЙ**

Ботаническое определение: гексаплоид

Авторы: С.Гриб, В.Буштевич, Л.Новикова, С.Батуро, Н.Шишлова, Е.Полякова, Т.Булавина, В.Бандарчук, Т.Филатова

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

Год включения сорта в Государственный реестр: 2009

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полупрямостоячего типа. Стебель высотой 120 см, полый или выполнен слабо между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист зеленый со слабым восковым налетом. Колос цилиндрической формы, белой окраски, полностью остистый, длиной 12-13 см, с 29 колосками в колосе. Ости длинные, зазубренные. Зерно удлинено-овальной формы, желтое. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2006-2008 годы испытания составила 71,5 ц/га, максимальная – 101,4 ц/га, получена на ГСХУ «Молодеч-

ненская СС» в 2008 году. Зимостойкость сорта на уровне контрольного сорта Михась, с хорошей устойчивостью к засухе, к полеганию среднеустойчив. Средняя масса 1000 семян 44,5 г. Содержание белка в среднем 11,9%, крахмала 64,6%, число падения 97 секунд. Сорт зернофуражного направления.

Сорт: **АЛИКО**

Ботаническое определение: гексаплоид

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Hodowla Roslin Strzelce Sp. z o.o.» (Польша)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полупрямостоячего типа. Стебель высотой 127 см, полый или выполнен слабо между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист зеленый, восковой налет средний. Колос цилиндрической формы, белой окраски, полностью остистый, длиной 10 см, с 26 колосками в колосе. Ости средней длины, зубчатые. Зерно полуудлиненной формы, красное. Тип развита – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2007-2009 годы испытания составила 74,5 ц/га, максимальная – 96,3 ц/га, получена в 2009 году на Верхнедвинском ГСУ. Сорт обладает хорошей зимостойкостью, устойчив к полеганию. Снежной плесенью поражается слабее контрольного сорта. Масса 1000 семян в среднем по республике составляет 41,5 г. Содержание белка в среднем 11,3%, крахмала 69,0%, число падения 120 секунд. Сорт зернофуражного направления.

Сорт: **АМУЛЕТ**

Ботаническое определение: гексаплоид

Авторы: С.Гриб, В.Буштевич, Л.Новикова, С.Батура, Н.Шишлова, Е.Полякова, В.Бандарчук, Т.Филатова

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

Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения промежуточного типа. Стебель высотой 141 см, полый или выполнен слабо между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист зеленый с сильным восковым налетом. Колос цилиндрической формы, белой окраски, полностью остистый, длиной 12,6 см, с 30 колосками в колосе. Ости короткие, зазубренные. Зерно полуудлиненной формы, желтое. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2007-2009 годы испытания составила 75,0 ц/га, максимальная – 99,0 ц/га, получена в 2008 году на Верхнедвинском ГСУ. Сорт обладает хорошей зимостойкостью, среднеустойчив к полеганию. Снежной плесенью поражается слабее контрольного сорта. Масса 1000 семян в среднем по республике составляет 42,8 г. Содержание белка в среднем 11,3%, крахмала 67,4%, число падения 110 секунд. Сорт зернофуражного направления.

Сорт: **БАЛЬТИКО**

Ботаническое определение: гексаплоид

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Danko Hodowla Roslin Sp. z o.o.» (Польша)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения промежуточного типа. Стебель высотой 94 см, полый или выполнен слабо между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист зеленый со средним восковым налетом. Колос цилиндрической формы, белой окраски, полностью остистый, длиной 9 см, с 24 колосками в колосе. Ости средней длины, зазубренные. Зерно полуудлиненной формы, желтое. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2007-2009 годы испытания составила 76,8 ц/га, максимальная – 110,3 ц/га, получена в 2008 году на Щучинском ГСУ. Сорт обладает хорошей зимостойкостью, устойчив к полеганию и засухе. Снежной плесенью поражается слабее кон-

трольного сорта Михась. Масса 1000 семян в среднем по республике составляет 39,4 г. Содержание белка в среднем 11,4%, крахмала 68,4%, число падения 95 секунд. Сорт зернофуражного направления.

Сорт: **БЕЛЛАК**

Ботаническое определение: гексаплоид

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «RAGT 2n» (Франция)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения промежуточного типа. Стебель высотой 99 см, полый или выполнен слабо между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист зеленый с сильным восковым налетом. Колос цилиндрической формы, белой окраски, полностью остистый, длиной 9,8 см, с 29 колосками в колосе. Ости средней длины, зазубренные. Зерно полуудлиненной формы, желтое. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2007-2009 годы испытания составила 71,4 ц/га, максимальная – 104,0 ц/га, получена в 2007 году на ГСХУ «Лепельская СС». Сорт обладает удовлетворительной зимостойкостью, устойчив к полеганию. Относительно устойчив к поражению снежной плесенью. Масса 1000 семян в среднем по республике составляет 39,7 г. Содержание белка в среднем 10,7%, крахмала 66,8%, число падения 100 секунд. Сорт зернофуражного направления.

Сорт: **ДИНАРО**

Ботаническое определение: гексаплоид

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Danko Hodowla Roslin Sp. z o.o.» (Польша)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения промежуточного типа. Стебель высотой 92 см, полый или выполнен слабо между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист зеленый с сильным восковым на-

летом. Колос цилиндрической формы, белой окраски, полностью остистый, длиной 11,6 см, с 28 колосками в колосе. Ости короткие, зазубренные. Зерно полуудлиненной формы, желтое. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2007-2009 годы испытания составила 76,3 ц/га, максимальная – 115,6 ц/га, получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2008 году. Сорт обладает хорошей зимостойкостью, устойчив к полеганию. Снежной плесенью поражается слабее контрольного сорта. Масса 1000 семян в среднем по республике составляет 35,7 г. Содержание белка в среднем 10,2%, крахмала 68,6%, число падения 115 секунд. Сорт пригоден для получения спирта и на зернофуражные цели.

Сорт: **ПАВО**

Ботаническое определение: гексаплоид

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Hodowla Roslin Strzelce Sp. z o.o.» (Польша)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полупрямостоячего типа. Стебель высотой 118 см, полый или выполнен слабо между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист зеленый со слабым восковым налетом. Колос цилиндрической формы, белой окраски, полностью остистый, длиной 10,6 см, с 28 колосками в колосе. Ости средней длины, зазубренные. Зерно полуудлиненной формы, желтое. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2007-2009 годы испытания составила 76,5 ц/га, максимальная – 103,4 ц/га, получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2008 году. Сорт обладает хорошей зимостойкостью, устойчив к полеганию и к засухе. Снежной плесенью поражается слабее контрольного сорта. Масса 1000 семян в среднем по республике составляет 41,8 г. Содержание белка в среднем 11,3%, крахмала 68,6%, число падения 128 секунд. Сорт пригоден для использования на зернофуражные цели.

Сорт: **ЭРА**
Ботаническое определение: гексаплоид
Авторы: С.Гриб, В.Буштевич, Л.Новикова, С.Батуρο, Н.Шишлова,
Е.Полякова, В.Бандарчук, Т.Филатова
Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по
земледелию»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения промежуточного типа. Стебель высотой 127 см, полый или выполнен слабо между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист зеленый с сильным восковым налетом. Колос цилиндрической формы, белой окраски, полностью остистый, длиной 10,6 см, с 30 колосками в колосе. Ости средней длины, зазубренные. Зерно полуудлиненной формы, желтое. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Средняя урожайность за 2007-2009 годы испытания составила 73,0 ц/га, максимальная – 105,1 ц/га, получена в 2008 году на ГСХУ «Мозырская СС». Сорт обладает хорошей зимостойкостью, среднеустойчив к полеганию. Снежной плесенью поражается на уровне контрольного сорта. Масса 1000 семян в среднем по республике составляет 38,2 г. Содержание белка в среднем 11,5%, крахмала 65,6%, число падения 80 секунд. Сорт зернофуражного направления.

Сорт: **РУНО**
Ботаническое определение: гексаплоид
Авторы: С. Гриб, В. Буштевич, Н. Шишлова, Л. Новикова,
С. Батуρο, Е. Полякова, В. Бандарчук, Т. Филатова,
Т. Булавина, В. Безсилко
Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по
земледелию»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2011

Морфологические признаки:

Растение в фазе кущения полупрямостоячего типа. Стебель высотой 129 см, полый между основанием колоса и узлом стебля ниже, прочный. Лист зеленый, восковой налет сильный. Колос цилиндри-

ческой формы, желтой окраски, полностью остистый, длиной 12 см, с 32 колосками в колосе. Ости короткие, зубчатые. Зерно полуудлиненной формы, желтое. Тип развития – озимый.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднестебельный сорт, средняя урожайность за 2008-2010 годы испытания составила 72,9 ц/га, максимальная – 119,8 ц/га, получена в 2008 году на ГСХУ «Жировичская СС». Зимостойкий, относительно устойчив к засухе и полеганию. Снежной плесенью поражается на уровне контрольного сорта Михась. Масса 1000 семян 41,3 г. Содержание белка в зерне 11,8 %, крахмала 66,5%, число падения 200 сек. Зернофуражного направления.