

Министерство сельского хозяйства  
Российской Федерации

филиал федерального государственного бюджетного учреждения  
«Государственная комиссия Российской Федерации по испытанию и охране  
селекционных достижений» по Свердловской области

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР  
СЕЛЕКЦИОННЫХ ДОСТИЖЕНИЙ, ДОПУЩЕННЫХ  
К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ В ПРОИЗВОДСТВЕ С 2015 г.,  
ХАРАКТЕРИСТИКИ СОРТОВ, ВКЛЮЧЕННЫЕ ВПЕРВЫЕ  
ПО ВОЛГО-ВЯТСКОМУ (4) РЕГИОНУ с 2015 г.  
И РЕЗУЛЬТАТЫ СОРТОИСПЫТАНИЯ ЗА 2013-2015 ГОДЫ

г. Екатеринбург  
2016 г.

Госреестр селекционных достижений, допущенных к использованию в производстве с 2014 года и результаты сортоиспытания за 2011-2014 годы, подготовили начальник филиала ФГБУ «Госсорткомиссия» по Свердловской области М.П.Рочева, заместитель начальника В.П.Бабушкина.

В издании использованы данные результатов сортоиспытания сельскохозяйственных культур специалистами госсортоучастков:

Манчажский сортоучасток	Волков В.М Загитова С. Р.
Богдановичский сортоучасток	Петрина О.В. Шимолина Н.Т. Ширикалова А.Р
Тугулымский сортоучасток	Коробченко С.В.
Белоярский сортоучасток	Кожевников А.Л. Попова А.В. Юшкина Е.А.

Издание является официальным документом филиала ФГУ «Госсорткомиссия» по Свердловской области. Брошюра предназначена для руководителей и специалистов органов управления агропромышленным комплексом, агрофирм, фермеров, а также для студентов аграрных учебных заведений.

По всем интересующим вопросам можно обращаться в филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Государственная комиссия Российской Федерации по испытанию и охране селекционных достижений» по Свердловской области по адресу: 620000, г. Екатеринбург, ул.Пушкина, 9а, ком.202. Тел/факс 8 (343) 371-65-79, e-mail: inspektura.ekb@qmail.com

Ответственный за выпуск - М.П.Рочева

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Целью продовольственной безопасности России, как государства, является надежное обеспечение населения страны качественной сельскохозяйственной продукцией, кормами животноводство и сырьем перерабатывающую промышленность.

Для выполнения этой цели является поддержка селекции и семеноводства всех сельскохозяйственных культур, изучение технологий возделывания, позволяющие повысить урожайность и валовое производства зерна, овощей и кормов. Одна из основ прироста урожайности обусловлена внедрением новых сортов, которые обладают хорошими хозяйственными качествами.

Оценку сортов с учетом направления их использования по продуктивности и качеству продукции, способные реагировать на негативные метеоусловия проводит ФГБУ «Госсорткомиссия по испытанию и охране селекционных достижений». Анализ и подбор сортов и гибридов для использования в производстве ведут филиалы ФГБУ «Госсорткомиссия» в республиках, краях и областях Российской Федерации.

В 2015 году на госсортоучастках филиала ФГБУ «Госкомиссия» по Свердловской области было проведено 604 сортоопытов, изучалось 314 сортов по 26 культурам. За период с 14 февраля 2014 г. по 12 февраля 2015 г. в Госреестр по Свердловской области включено 18 сортов, в том числе новых 14 сортов, исключено из Госреестра 4 сорт.

В брошюре публикуется Госреестр селекционных достижений, допущенных к использованию по Свердловской области и Волго-Вятскому (4) региону. А также характеристики сортов растений, включенные в Госреестр по Волго-Вятскому региону с 2015 года. Приведены данные результатов сортоиспытания сельхозкультур в Свердловской области за 2015 год и средние за 2013-2015 гг.

Нахождение сорта в Государственном реестре селекционных достижений, допущенных к использованию, дает право размножать, ввозить при соблюдении карантинных требований и реализовывать в соответствующих регионах семена и посадочный материал сорта. Семенные посевы данных сортов подлежат апробации, а на семена выдается сертификат, удостоверяющий их сортовую принадлежность, происхождение и качество.

Генетически модифицированных сортов, допущенных к использованию в Госреестре нет.

Семизначный номер, указанный перед названием каждого сорта является регистрационным уникальным кодом сорта.

Значком ® перед названием сорта отмечены сорта, охраняемые патентом на селекционные достижения. Патентообладатели выдают лицензии на действия с семенами данных сортов.

Показатели сортов сравниваются со стандартом за годы их одновременного испытания. Урожайность зерна, семян (ц/га) приведены к стандартной влажности соответствующей сельхозкультуры. Урожайность зеленой массы основной травы однолетних кормовых культур, многолетних трав и др. указана в ц/га в пересчете на абсолютно сухое вещество, кукурузы - на нормализованное сухое вещество. Урожайность картофеля, овощных культур в открытом грунте - в ц/га товарной продукции.

Продолжительность вегетационного периода в конкурсном сортоиспытании по зерновым на зерно и корм считается от полных всходов до хозяйственной, технической спелости, по многолетним травам на корм – от начала отрастания до уборки первого укоса, по овощным культурам – от полных всходов до начала технической спелости (до начала созревания).

Значком \* у моркови перед названием сорта отмечен сортотип Шантенэ.

### Признаки сортов (мнемоника)

#### 1. Категория

2л	простой гибрид	3л	трехлинейный гибрид
4л	сложный гибрид	F1	гибрид первого поколения
ли	линия	сл	сортолинейный гибрид

#### 2. Направление использования

ар	ароматичный	бс	белосемянный
гк	для газанов и на корм	гт	газонная трава
дц	длиннозерный и ценный по качеству	за	засолочный
зе	зеленец	зр	зерновой
кн	консервный	ко	кормовой
ло	лопающаяся	мз	мелккзерная пшеница
п	пивоваренный	пс	полусахарный
пц	пивоваренный и ценный по качеству	с	сильная пшеница
са	салатный	си	силосный
ст	столовый	ун	универсальный
ц	ценная (ый) по качеству	дк	декоративный

#### 3. Срок созревания (гр. спелости)

1	очень ранний	2	от очень раннего до раннего
---	--------------	---	-----------------------------

3	ранний (раннеспелый)	4	среднеранний
5	средний (среднеспелый)	6	среднепоздний
7	поздний (позднеспелый)	8	от позднего до очень позднего
9	очень поздний	10	ремонтантный

#### 4. Тип растения

0	00 типа (безруковый, низкоглюкозинолатый)	0т	0 типа (безруковый)
3п	детерминантный, неосыпающийся, безлисточковый	4п	тетраплоид
п	устойчив к раку, патотип I и к золотистой картофельной нематоды (ROI)	п	устойчив к раку, патотип I; восприимчив к золотистой картофельной нематоды (ROI)
sv	восприимчив к раку, патотип I и к золотистой картофельной нематоды (ROI)	б	безлисточковый
г	голозерный	дб	детерминантный, безлисточковый
дн	детерминантный, неосыпающийся,	дт	детерминантное
ид	индетерминантное	ко	кочанный
кр	корневой	ку	кустовое
ли	листовой	мг	многорядный, голозерный
ми	многорядный	н	неосыпающийся
нб	неосыпающийся, безлисточковый	ос	острый
пк	полукочанный	пс	полуострый
сл	сладкий	яг	ярусная гетерофилия

#### 5. Условия выращивания

дв	двуручка	ду	двуукосный
од	однолетний	ор	для орошения
оу	одноукосный	со	садово-огородный

#### 6. Форма

вв	веретеновидная	гр	грушевидный
кс	конусовидная	кц	короткоцилиндрическая
ов	овальная	ок	округлая
оо	овально-округлая	оя	обратнойцевидная
пл	плоская	по	плоскоокруглая
ук	усеченно-коническая	уо	удлиненно-овальная
ус	удлиненно-конусовидная	ци	цилиндрическая
шо	широкообратнойцевидная	шя	широкойцевидная
эл	эллиптическая	яв	яйцевидная

60

#### Регионы Российской Федерации Государственного реестра селекционных достижений, допущенных к использованию

- Северный** - Архангельская область, Мурманская область, Республика Карелия, Республика Коми
- Северо-Западный** – Вологодская область, Калининградская область, Костромская область, Ленинградская область, Новгородская область, Псковская область, Тверская область, Ярославская область
- Центральный** – Брянская область, Владимирская область, Ивановская область, Калужская область, Московская область, Рязанская область, Смоленская область, Тульская область
- Волго-Вятский** – Кировская область, Нижегородская область, Пермский край, Республика Марий Эл, Свердловская область, Удмуртская Республика, Чувашская Республика
- Центрально-Черноземный** – Белгородская область, Воронежская область, Курская область, Липецкая область, Орловская область, Тамбовская область
- Северо-Кавказский** – Кабардино-Балкарская Республика, Республика Карачаево-Черкесия, Краснодарский край, Республика Адыгея, Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Республика Крым, Республика Северная Осетия-Алания, Ростовская область, Ставропольский край, Чеченская Республика

7. **Средневолжский** – Пензенская область, Республика Мордовии, Республика Татарстан, Самарская область, Ульяновская область
8. **Нижневолжский** – Астраханская область, Волгоградская область, Республика Калмыкия, Саратовская область
9. **Уральский** – Курганская область, Оренбургская область, Республика Башкортостан, Челябинская область

2

10. **Западно-Сибирский** – Алтайский край, Кемеровская область, Новосибирская область, Омская область, Республика Алтай, Томская область, Тюменская область
11. **Восточно-Сибирский** – Забайкальский край, Иркутская область, Красноярский край, Республика Бурятия, Республика Саха (Якутия), Республика Тыва, Республика Хакасия
12. **Дальневосточный** – Амурская область, Камчатский край, Магаданская область, Приморский край, Сахалинская область, Хабаровский край.

**Распределение  
административных районов по почвенно-климатическим  
зонам и госсортоучасткам области**

**1 зона. Северная лесостепь Предуралья** – Артинский район, Красноуфимский район (кроме северо-западной части), г. Красноуфимск – *обслуживает Манчажский ГСУ (зерно-кормовой)*

**6 зона. Подтайга предгорий Зауралья** - Белоярский район, Сысертский район, г. Екатеринбург, г. Верхняя Пышма, г. Березовский – *обслуживает Белоярский ГСУ (овощной открытого грунта)*

**7 зона. Северная лесостепь низменности** – Слободо-Туринский район, Ирбитский район, Байкаловский район, Каменский район, Пышминский район, Камышловский район, Талицкий район, Тугулымский район, г. Богданович, г. Сухой Лог – *обслуживают Богдановичский ГСУ (зерно-кормовой), Тугулымский ГСУ (зерно-кормовой)*

**Сорта и гибриды растений,  
включенные в Государственный реестр селекционных достижений,  
допущенные к использованию по Свердловской области  
с 12 февраля 2015 года**

**Зерновые:**

Озимая пшеница: среднеспелые - Волжская К (2009), ® Казанская 560 (2010), ® Скипетр (2010),

Озимая рожь: среднепоздние - Дымка (1993), ® Татьяна (2006), ® Петровна (2007), Алиса (2014),  
позднеспелые – Исеть (2005), ® Паром (2008), ® Памяти Кунакбаева (2010),

Озимый ячмень: среднеспелый – **Волжский Первый (2015)**

Озимая тритикале: позднеспелые – ® Вокализ (2012), ® Консул (2012), ® Цекад 90 (2013), ® Алмаз (2014),

**Башкирская короткостебельная (2015),**

Яровая пшеница: раннеспелые - ® Иргина (1991), Ирень (1998), ® Злата (2012),

среднеранние –® Горноуральская (2009), ® **Екатерина (2015),**

среднеспелые –® Красноуфимская 100 (2003), Амир (2003), ® Симбирцит (2007), ® Маргарита (2009), ® **Архат (2015),**

Овес: среднеранние – Мегион (1995), Спринт 2 (1999),

среднеспелые – Тогурчанин (2004), ® **Яков (2015),**

голозерный – ® Першерон (2014),

Ячмень: среднеспелые – ® Ача (1998), ® Эколог (2004), ® Зенит (2013), ® Абалак (2014)

среднепоздние – Сонет (2000),

**Крупяные**

Гречиха: среднеранние - Казанская 3 (1994),

среднеранние – Каракитянка (1991), Кама (1993),

**Зернобобовые**

Горох посевной: среднеранние – Красноуфимский 93 (1998), ® Марафон (2004), ® Памяти Хангильдина (2012)

среднеспелые – Мультик (2004), Ямальский (2008), ® Красноуфимский 11 (2014),

**Кормовые**

Рожь озимая: Исеть (2012), ® Паром (2013), ® **Памяти Кунакбаева (2015), ® Рушник (2015),**

Овес на корм: среднеспелые – ® Памяти Балавина (2013),

среднепоздние – ® Универсал 1 (1993),

Просо посевное: раннеспелые - Камское (1995),

Горох полевой: среднеспелые – ® Николка (2010), **Красивый (2015),**

Горох посевной: среднеранние – Красноуфимский 93 (1998), ® Ульяновец (2013),

Кукуруза на силос: раннеспелые – F1 Молдавский 215 АМВ (1993), F1 Порубень 170 АСВ (1995),

F1 Поволжский 107 СВ (1999), **Обский 140 СВ (2015),**

среднеранние – F1 Ньютон (2003),

Суданская трава: среднеспелые – Приалейская (1995),

Вика посевная яровая: среднеранние – Новосибирская (1989),

среднеспелые – ® Кшень (2012),

Люпин узколиственный: ® Фазан (2014),

Клевер гибридный – Красноуфимский 4 (1976),

Клевер луговой: одноукосный – Красноуфимский 882 (1947), ® Орион (2000), ® Орфей (2002), ® Оникс (2004),

® Атлант (2012), Родник Сибири (2012),  
двуукосный – Пермский местный (1939), ВИК 7 (1987), ® Дракон (1997), ® Грин (2012), ® Венец  
(2015),

Козлятник восточный: Горноалтайский 87 (1993), ВНИИК 1 (1994), Златогор (2010),  
Люцерна изменчивая: ® Сарга (1992), ® Находка (2012), ® Уралочка (2012), ® Галия (2013), Гюзель (2013), **Дарья**  
(2015),

Люцерна синяя: **Альфа (2015),**

3

Двуклосточник тростниковидный: Первенец (1991),

Ежа сборная: Свердловская 79 (1976), ® Свердловчанка 86 (1992), **Струта (2015),**

Кострец безостый: Свердловский 38 (1971), ® Воронежский 17 (2011), Лангепас (2013), Чишминский 4 (2014),  
**Фаворит (2015),**

Овсяница луговая: Свердловская 37 (1967), ® Людмила (2004), ® Злата (2006), Краснопоймская 92 (2012),

Овсяница тростниковая: ® Ассоль (2000), ® Серебрянка (2000), ® Фрези (2000),

Райграс однолетний: Московский 74 (1984),

Райграс пастбищный: Малыш (2004),

Тимофеевка луговая: Красноуфимская 137 (1948), ® Тавда (2006),

Подсолнечник: Скороспелый 87 (1999)

Рапс яровой: раннеспелые – Луговской (1996),

среднеспелые – Оредеж 2 (1995),

#### **Пастбищные травы**

Мятлик луговой: ® Вагант (2001), ® Висим (2004),

Овсяница красная: ® Стелла (2004),

Райграс пастбищный: Малыш (2004),

Фестулолиум: Изумрудный (2000), Дебют (2004), Синта (2004),

#### **Газонные травы**

Мятлик альпийский: Лучик (2004),

Мятлик луговой: ® УРГУ (1995), ® Среднеуральская 8 (2014)

Овсяница ложнодалматинская: Голубая корона (2002),

Овсяница красная: ® Свердловская (1987), ® Ирбитская (1995), ® Среднеуральская 4 (2013)

Овсяница тростниковая: ® Ассоль (2000), ® Серебрянка (2000), ® Фрези (2000),

#### **Корнеплоды кормовые**

Свекла кормовая: Рамонский розовый (1996), Рамонский 05 (1996), Эккендорфская желтая (1943)

#### **Корнеплоды кормовые**

Морковь: Шантенэ 2461 (1943),

Свекла кормовая: Рамонский 05 (1996), Рамонский розовый (1996), Эккендорфская желтая (1943),

Турнепс: Остерзундомский (1943), Эсти Наэрис (1973).

#### **Картофель**

раннеспелые -® Барон (2006), Каратоп (2007), ® Антонина (2008), ® Каменский (2009), ® Беллароза (2009), Артемис (2010), Импала (2010), Спринт (2010), Тимо Ханккян (2010), Фелокс (2011), Винета (2012), Колетте (2012), Нора (2012), ® Европрима (2013), ® Метеор (2013), ® Салин (2013), ® Коломба (2014), ® Пантер (2014), ® **Айвори Рассет (2015), ® Ред Соня (2015),**

среднеранние - Невский (1985), Сантэ (1996), Кондор (1997), Романо (1997), Архидея (2004), Лазурит (2004), ® Вализа (2010), ® Кузнечанка (2010), ® Родрига (2011), ® Джелли (2012), ® Ирбитский (2012), ® Маяк (2013), **Амур (2015), Браво (2015), Горняк (2015), ® Эволюшен (2015),**

среднеспелые - ® Скарб (2004), ® Ручеек (2008), ® Аврора (2010), ® Ладожский (2010), ® Роко (2010), ® Тулеевский (2010)

позднеспелые - ® Моцарт (2012), ® Криспер (2014),

#### **Овощные культуры**

Капуста белокочанная

скороспелые: - F1 Экспресс (2005), F1 Внучка (2010), F1 Дочка (2010), F1 Невестка (2010), F1 Первая любовь (2010), ® F1 Стряпуха (2010), F1 Кевин (2011), F1 Принцесса (2012), **F1 Браксан (2015), F1 Нью-Йорк (2015), Сахарный шар (2015).**

раннеспелые - Номер первый Полярный К-206 (1960), Июньская (1978), Скороспелая (1991), F1 Трансфер (1993), F1 Соло (1996), F1 Казачок (1999), F1 Парел (2000), F1 Юниор (2007), F1 Газель (2008), F1 Сюрприз (2008), F1 Фарао (2008), F1 Ротонда (2008), F1 Ира (2010), F1 Малышка (2010), F1 Реактор (2011), **F1 Техас (2015),**

среднеспелые - Белорусская 455 (1943), Слава 1305 (1943), Слава Грибовская 231 (1943), Надежда (1976), F1 Крауткайзер (1993), F1 Ринда (1993), F1 Краутман (1998), (1998), F1 Рамада (2002), F1 Сателит (2006), F1 Альфредо (2007), F1 Текила (2008), ® Теща (2009), F1 Залп (2010), ® F1 Кухарка (2010), F1 Наташа (2010), F1 Разносол (2010), F1 Куизор (2011),

среднепоздние - Подарок (1961), Урожайная (1984), Русиновка (1986), F1 Крауткайзер (1993),

позднеспелые - Амагер 611 (1968), F1 Крюмон (1996), Аптон (2001), F1 Колобок (2002), F1 Сесиль (2004), F1 Фаворит (2005), F1 Застольный (2006), F1 Парадокс (2008), F1 Чемпион (2008), F1 Рамко (2011), ® F1 Доминанта (2012), F1 Зима (2012), ® F1 Триумф (2013),

Капуста брокколи: Тонус (1987),

Капуста краснокочанная: Михневская (1973),

Капуста пекинская (для зимних теплиц): Хибинская (1988), Родник (1992),

Капуста савойская: Юбилейная 2170 (1950),

Капуста цветная - Отечественная (1959), Ранняя Грибовская 1355 (1960), F1 Мовир 1 (1979),

Баклажан зимне-весенний оборот - F1 Бегемот (2000), F1 Лолита (2000), F1 Жизель (2001), F1 Щелкунчик (2001), F1

Багира (2004),

Лук батун - Савел (2007), Тотем (2009), Лонг Уайт Кошигия (2011).

Лук многоярусный для зимних теплиц осеннего сева – Ликова (1992),

Лук порей - Коламбус (2005), Гулливер (2007), Победитель (2007),

Лук репчатый на репку из семян – F1 Корона (2001), Однолетний сибирский (2001), F1 Розарио (2007), ® F1 Черный принц (2007), F1 Сангро (2008), F1 Сафран (2008), ® Кристина (2010), F1 Велингтон (2011), Кентавр (2011), Неман (2011), ® Сенатор (2011), Караоке (2014),

4

Лук репчатый на репку из севка – Стригуновский местный (1943), Мячковский 300 (1987), Штуттгартен Ризен (1995),

Лук шалот на зеленое перо – Сибирский желтый (1993), Спринт (1993),

Морковь раннеспелые - F1 Наполи (1993), Фея (2006),

среднеранние - Нантская 4 (1943), Топаз (1996), ® Лакомка (2008), Навал (2014),

среднеспелые - \*Шантенэ 2461 (1943), Витаминная 6 (1972), НИИОХ 336 (1979), F1 Нарбоне (2004), Ромоса (2008), ® Нежность (2008), \* F1 Карсон (2011), Фэнси (2014),

среднепозднеспелые – F1 Базель (2001), \*F1 Канада (2004), Самсон (2006), \*F1 Кордоба (2007), Услада (2008), ® Сластена (2009), F1 Белgrado (2011), F1Элеганс (2011), \*F1 Кардифф (2013),

позднеспелые: \*F1 Каскад (2008),

Огурец пчелоопыляемый зимне-весенний оборот – Грибовский 2 (1973), F1 Эстафета (1983), F1 ТСХА 2693 (1994), F1 Исток (2001), F1 Казанова(2002), F1 Атлет (2002), F1 Тайга (2005), F1Бакс (2006), F1Гамеон (2006), F1Ладога (2006), F1 Левша (2006), F1 Легкоатлет(2006)

Огурец пчелоопыляемый весенне-летний оборот в пленочных теплицах - F1ТСХА 575 (1994), F1Норд 158 (1994), F1Мовир 1 (1995), F1Зодиак 499 (1996), F1Родничок(1979), F1 Благородный земледелец (2004), F1Натали (2004), F1Исток (2005),

Огурец партенокарпический зимний оборот – F1 Джулия (2012), F1 Прометей (2012), F1 Эффект (2012), F1 Раис (2013), F1 Хилвуд (2014),

Огурец партенокарпический зимне-весенний оборот – F1 Стрема (1991), F1 НИИОХ 412 (1992), F1Регата (1994), F1 Заречье (1994), F1 Зозуля (1995), F1 Московский юбилейный (2002), F1 Алиса (2002), F1 Зарянка (2003), F1 Сережа (2003), F1 Аскер (2008), F1 Гамбит (2008), F1 Джулия (2012), F1 Прометей (2012), F1 Раис (2013),

Огурец партенокарпический весенне-летний оборот – F1 Зозуля (1982), F1 Грибовчанка (1988), F1Легенда (1989), F1 Регата (1994), F1 Аскер (2008), F1 Жавель (2008), F1Тристан (2008), F1 Эвэгрин (2009),

Огурец партенокарпический летне-осенний оборот - F1 Сентябрьский (1984), F1 ТСХА 4048 (1986), F1 Грибовчанка (1987),

Огурец партенокарпический для пленочных теплиц – F1 Зозуля (1989), F1 Регата (1994), F1 Изумруд (2002), F1 Кураж (2002), F1 Брейк (2003), F1 Буян (2003), F1 Алена (2005), F1 Иволга (2006), F1 Колян (2006), F1 Уралочка (2006),

Огурец для открытого грунта – Вязниковский 37 (1943), Муромский 36 (1943), Изящный (1992), Праздник поля (2009), Пастернак – Круглый (1974),

Перец сладкий зимне-весенний оборот – Бодрость (1997), Добрыня (1997), F1 Индало (1998), F1 Бендиго (2000), F1 Пилигрим (2000), F1 Пламенный (2003), F1 Снежок (2003), F1Эльдорадо (2006),

Петрушка листовая – Урожайная (1968), Сахарная (1987), Бутербродная (2005), Кучерявец (2005), Пикантная (2005), Универсал (2005),

Редис для открытого грунта: Жара (1971), Тепличный Грибовский (1983), Памяти Квасникова (1996),

Редис для подзимнего срока сева: Красный великан(1990),

Редис для защищенного грунта: Тепличный Грибовский (1977),

Редька – Зимняя круглая белая (1943), Зимняя круглая черная (1943), Одесская 5 (1965), Чернавка (1999),

Репа – Петровская 1 (1943),

Салат – Московский парниковый (1959), Рижский (1987), Фестивальный (1987), Витаминный (2004), Гурман (2004), Рапсодия (2004), Соната (2004), Думка (2005), Эвэлина (2005), Юстына (2005), Гоплана (2007), Челендж (2007), Айс Квин (2008), Броган (2008), Краснолиственный летний (2008), Лолла Премиум (2008), Мэй Кинг (2008), Сказка (2008), Ансамбль (2009), Гренобль (2009), Эстроза (2009),

Салат для зимних теплиц: Московский парниковый (1992), Новогодний (1992),

Свекла столовая: округлая –Бордо 237(1943), Хавская (1987), Двусемянная ТСХА (1990), F1 Пабло, (1993), F1 Варрио (1996), Браво (1998), Бордо односемянное (2005), Вировская односемянная (2005), Бикорос (2006), Болтарди (2007), F1 Водан (2008), Черная вдова (2012), Жуковчанка (2013), Кумушка (2013), Борщец (2014), Кухарка (2014), цилиндрическая – Цилиндра (1999), Валя (2013), Машенька (2014), конусовидная - Романтика (2010),

Томат для открытого грунта: Грунтовый Грибовский 1180 (1950), Алпатьева 905 А (1956), Сибирский скороспелый (1960),

Томат детерминантный зимне-весенний оборот – F1 Портлен (1994), F1 Энерго (1996), F1 Благовест (1997), F1 Кострома (1997), F1 Адонис (2000), F1 Купец (2001), F1 Барон (2005),

Томат индетерминантный зимне-весенний оборот – F1 Шаганэ (1993), F1 Гамаюн (1993), F1 Миледи (1998), F1 Фигаро (1998), F1 Портос (1999), F1 Фараон (2001), F1 Владимир (2002), F1 Евпатор (2003), F1 Наша Маша (2004), F1 Жеронимо (2006), F1 Магистраль (2006),

Томат индетерминантный весенне-летний оборот – F1 Гренада (Грезанда) (1989), F1 Верлиока (1992), F1 Елоу Мими (2010) (кистевидные), F1 Пиколино (2010) (кистевидные), F1 Бизарр (2011), F1 Майорита (2011) (кистевидные), Матиас (2012),

Томат индетерминантный летне-осенний оборот - F1Гренада (1993), F1 Пересвет (1996), Ласточка (1996), Фигаро (1998),

Томат в малообъемке с капельным поливом – Фараон (2001), Жеронимо (2006), Кантана (2006),

Укроп: Грибовский (1976), ® Лесногородский (1987), ® Дальний (1995),

Шпинат: Жирнолистный (1973),

Щавель: Бельвильский (1978).

#### **Бахчевые**

Кабачок - Грибовские 37 (1950), Белоплодные (1975), Куанд (1989), F1 Белогор (1999), Сосновский (1999), Фараон (2004), Деликатес (2007), Спагетти Равиоло (2007), Астроном (2008), Тигренок (2008), Аполлон (2010), Астория (2010), Боцман (2010), Маша (2010), F1 Ванюша (2011), Карина (2011), Делрани (2014).

5

### **Сорта и гибриды растений, исключенные из Государственного реестра селекционных достижений допущенных к использованию по Свердловской области с 2000 года**

#### **Зерновые:**

Озимая пшеница: среднеранняя – Мироновская 808 (2001), Лютесценс 9 (2010),

Озимая рожь: среднеспелые – Татарская 1 (2011), Пышма (2014),  
позднеспелые – Чулпан (2011),

Яровая пшеница: среднеранняя – Тюменская ранняя (2004), Красноуфимская (2010),  
среднеспелая – Аркас (2000), Тялве (2002), Приокская (2003), Стрела (2010),

Яровой ячмень: скороспелый – Дина (2010), **Вереск (2015)**,  
среднеспелый – Прерия (2002), Зазерский 85 (2010), Торос (2010), Гонар (2012),

Яровой овес: раннеспелые -Таежник (2011),  
среднеспелые –Астор (2000), Урал (2003), Метис (2012),

Горох посевной: среднеспелые – Неосыпающийся 1 (2000), Орлус (2004), Сармат (2004), Красноуфимский  
70 (2011), Батрак (2012), **Заводоуковский 1 (2015)**,

Вика яровая: **Красноуфимская 49 (2015)**,

Рапс яровой: среднеранние – Дубравинский скороспелый (2011)

**Картофель:** раннеспелые – Аксамит (2000), Бородянский розовый (2002), Фреско (2011)  
среднеранние - Рождественский (2002), Елизавета (2011)

#### **Овощные культуры**

Морковь: среднеспелые – Леандр (2011).

После исключения сорта из Госреестра селекционных достижений допущенных к использованию семена и посадочный материал данного сорта могут вводиться в оборот в течении последующих двух лет по категориям репродуцированных.

### **Сорта растений – кандидаты на исключение из допуска к использованию с 2015 года по Волго-Вятскому (4) региону**

#### **Зернокарманные**

Подсолнечник: ЛГР 06,СГИ134,СРМ 22, Х221,

#### **Овощные**

Базилик: Искуситель, Тролль, Чародей,

Кориандр овощной: Первенец

Огурец: F1 Буран, F1 Дачный, F1 Дворцовый, F1 Застольный, Любимец Хардвика, Павловский, F1 Питерский  
крепыш, F1 Питерский юбилейный, Самородок, F1 Славянский, F1 Усадебка, F1 Хуторской, F1 Царский

Перец острый: Задира,

Перец сладкий: Пострел, Фламинго,

Петрушка: Волшебница,

Редис: Белые ночи, Красно солнышко,

Салат: Северный румянец,

Сельдерей черешковый: Спартанец,

Томат: Антошка, Гарант, Голубка, Десертный розовый, Колибри, Ленор, Маленький принц, Невская лакомка,  
Ранеточка, Северное сияние, Славянский, Сластина, Царскосельский,

Укроп: Буян.

#### **Бахчевые**

Арбуз: Кримсон свит.



**Сорта и гибриды растений,  
включенные в Государственный реестр,  
допущенные к использованию по Волго-Вятскому (4) региону  
с 12 февраля 2015 года (продолжение).**

**Бобовые травы**

**Донник желтый:** Алышеевский, **Донце**, Золотистый, Карабалыкский, Катэк, Лазарь, Омский скороспелый, Сибирский 2

**Лядвенец рогатый:** Луч, Смоленский 1, Солнышко, Фокус

**Злаковые травы**

**Лисохвост луговой:** ВИК 15, Раис, Хабаровский 86

**Мятлик альпийский:** Лучик

**Мятлик луговой:** Аворд, Алиция, **Армада**, Балин, Барджини, Бардюк, Баримпала, Баририс, **Барон**, Барониал, Белогорский 76, Блючип, Бродвей, ® Вагант, Висим, Гейша, Геронимо, **Граните**, Гринплей, Данга, ® Дар, **Дип Блю**, ® Жемчужный, Импакт, Исток, Каитос, ® Карташевский, ® Ковер, ® Ковровый, Компакт, Конни, Лимаги, Лимерик, Лимузине, Линкольншир, Маркус, **Меркюри**, Миракл, Ньюглейд, Оксфорд, Пандуро, Парсифал, Платини, Победа, Рагби II, **Ритм**, **Санрей**, Собра, ® Среднеуральская 8, Тамбовец, УРГУ, Форсизон, Хармони, **Цептор**, Эвора, Юветтэ, Юлиус

**Овсяница красная:** Адио, Амароне, Анисет, Аудобон, Баргрин, Бпргрин 11, Бардива, Баркроун, Барлинеус, **Барпел**, **Барустик**, Беллиаре, **Беудин**, Бленхайм, Бореал, Вагнер 1, Валдора, Викторка, ® Вировская, ® Диана, **Диппер**, ® Изумрудная, ® Ирбитская, Кондтендер, **Кэтрин**, Мила, ® Мюрюнская, Нил, Оливиа, **Пинафоре**, ® Престиж, Раудер, Раймонд, **Рафаэль**, Реверент, ® Свердловская, ® Северная 32, Сигма, ® Среднеуральская 4, ® Стелла, Торнер 1, ® Фея, Франклин, Хейдрун, Хелена, Херальд, **Хумболдт**, Цения, Чанселор, Экселенц

**Райграс пастбищный:** **Аделин**, Акцент II, Альпийский, Арсенал, Баргала, Баревро, **Барклай 11**, Барленниум, **Бармарга**, Барминтон, Барсигнум, **Бартвинго**, **Беллини 1**, **Берлиоз 1**, Бизет 1, Бреанна, Буст, Везувиус, ® Веймар, **ВИК 22**, Вик 66, ® Воронежский, Виль, **Галлион**, Галлиус, Гатор, Голкипер II, Дабл, Данило, **Еврокордус**, **Ессенс**, ® Золушка, Инка, ® Ирина, Капри, ® Карат, Кейстоун, **Клементине**, **Колумбине**, ® Ленинградский, Либронко, Липрессо, Лифранс, Малыш, Мара, Маргарита, Мондиал, Монтань, Неруда 1, Нира, Ньюман, **Олстартер**, Пикаро, Платинум, Пондероса, Прана, **Промотор**, Псковский местный, Регал 8, Ривал, Рингер 2, Рокаде, Россера, Савигион, Сакини, Столаун, Стравинский, Тайя, Темпрано, Тетрагрин, Толедо, Топ Ган II, Торфгольд, Тофат 2, Тривос, **Турфсун**, **Фабиан**, **Фиеста 4**, Форнидо, Херби, Хуго 1, Цна, Чемпион, Эскваэр, Юбилей ЕГ.

**Корнеплоды кормовые**

**Свекла кормовая:** Болеро, **Бригадир**, Вермон, Жамон, Милана, Надежда, Рамонский 05, Рамонский розовый, Северная оранжевая, Стармон, Тимирязевка 87, Экндорфская желтая, Юмбо

**Турнепс:** ® Динар, Остерзундомский, Эсти Наэрис

**Силосные**

**Амарант:** ® Воронежский, ® Гигант, ® Император, ® Иристон, ® Каракула, Кизлярец, Кинельский 254, **Кинес**, ® Липецкий, Подмосковский, Полет, ® Светлана, ® Универсал, Чергинский, Янтарь

**Масличные**

**Рыжик яровой:** ВНИИМК 520, ® Дебют, ® Екатерининский, Исылкулец, ® Омич, ® Ужурский, Чулымский, ® Юбилар.

**Сурепица яровая:** Золотистая, ® Импульс, Искра, Корделия, ® Липчанка, ® Лучистая, Новинка, Нота, ® Светлана, ® СК 3306, ® СК 3308, ® СК 3309, ® ЭОС, Янтарная

**Овощные:**

**Брюква:** Верейская, Гера, Детская любовь, Красносельская, Новгородская, **Светлая мечта**.

**Лук шалот:** ® Айрат, Альберт, ® Альбик ®, Андрейка ®, Аристарх, ® Афоня ®, Баженовский, **Бистро**, Бонилла, Вавиловский, Великоустюгский, Викентий, ® Гарант ®, Горняк ®, Гуран ®, Димон ®, **Еллоу Мун**, Жар-птица, Звезда, Изумруд, Каскад, Княжич, **Красносельский**, ® Крепыш ®, Макарьевский, Межсезонье, Монастырский, Нарядный, ® Нафаня, Новик, Сережка, Сибирский желтый, Сибирский янтарь, ® Сибирик ®, Силантий, СИР 7, Снежок, Софокл, Спартак, ® Спринт, Спрут ®, Старообрядческий, ® Уральский 40 ®, Уральский красный, Уральский фиолетовый, Ферапонт, Челябинский розовый.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

сортов растений, впервые включенных в 2015 году  
в Государственный реестр селекционных достижений,  
допущенных к использованию по Волго-Вятскому (4) региону

### ПШЕНИЦА ЯРОВАЯ

**® 8853620 Архат**

Патентообладатель: ФГБНУ "Пензенский НИИСХ".

Родословная: Ишеевская х Л-503.

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4) и Средневолжскому (7) регионам.

Рекомендован для возделывания в Самарской области, Северной лесостепи низменности Свердловской области, Закамской зоне Республики Татарстан и Юго-западной зоне Пензенской области.

Разновидность лютеценс. Куст полупрямостоячий. Растение среднерослое. Соломина выполнена слабо. Восковой налет на колосе средний, на верхнем междоузлии соломины - сильный. На влагалище флагового листа – очень сильный. Колос цилиндрический, средней плотности, белый, с очень короткими остевидными отростками на конце. Плечо скошенное, очень узкое - узкое. Зубец слегка изогнут, очень короткий. Зерновка окрашенная. Масса 1000 зерен - 33-40 г.

Средняя урожайность в Волго-Вятском регионе – 29,3 ц/га, в Средневолжском – 25,8 ц/га. В рекомендуемых зонах возделывания Свердловской области и Республики Татарстан прибавки к стандарту Симбирцит составили 3,3 и 2,6 ц/га при урожайности 36,2 и 35,8 ц/га соответственно. Прибавка к стандарту Кинельская нива в Юго-Западной зоне Пензенской области – 3,1 ц/га, в Самарской области – 4,2 ц/га при урожайности 18,5 и 20,9 ц/га соответственно. Максимальная урожайность (60,5 ц/га) получена в 2013 г. в Нижегородской области.

Среднеспелый, вегетационный период 77-96 дней, созревает одновременно с сортами Симбирцит и Кинельская нива. Устойчивость к полеганию и засухоустойчивость на уровне стандартов.

Хлебопекарные качества хорошие. Ценная пшеница.

Устойчив к бурой ржавчине. В полевых условиях пыльной головней поражается средне.

® **8756414 Екатерина**

Патентообладатель: ФГБНУ "Уральский НИИСХ".

Родословная: Ирень х Красноуфимская 100.

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4) и Западно-Сибирскому (10) регионам.

Рекомендован для возделывания в Свердловской и Тюменской областях, Пермском крае и Республике Алтай.

Разновидность лютеценс. Куст полупрямостоячий. Растение среднерослое. Соломина выполнена слабо. Восковой налет на колосе сильный, на верхнем междоузлии соломины и влагалище флагового листа – очень сильный. Колос цилиндрический, средней плотности, белый. Остевидные отростки на конце колоса короткие. Плечо скошенное, узкое. Зубец прямой, очень короткий. Зерновка окрашенная. Масса 1000 зерен - 35-40 г.

Средняя урожайность в Волго-Вятском регионе – 27,8 ц/га, в Западно-Сибирском – 22,7 ц/га. В Пермском крае при урожайности 35,1 ц/га прибавки к стандарту Горноуральская составила 3,2 ц/га, в Тюменской области к сорту Новосибирская 31 при урожайности 32,4 ц/га – 1,9 ц/га. Максимальная урожайность (60,1 ц/га) получена в 2013 г. в Нижегородской области.

Среднеранний, вегетационный период 75-89 дней, созревает одновременно со стандартами. Устойчивость к полеганию на уровне стандарта Горноуральская. Среднеустойчив к засухе.

Хлебопекарные качества хорошие. Ценная пшеница.

Сильновосприимчив к корневым гнилям и бурой ржавчине; восприимчив к мучнистой росе. В полевых условиях сильно поражается пыльной головней

® **8756782 Йолдыз**

Патентообладатель: ФГБНУ "Татарский НИИСХ".

Родословная: Люба х Славянка Сибири.

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4), Центрально-Черноземному (5) и Средневолжскому (7) регионам.

Рекомендован для возделывания в Республике Татарстан, Пензенской, Нижегородской и Тамбовской областях.

Разновидность лютеценс. Куст полупрямостоячий. Растение среднерослое. Соломина выполнена слабо. Восковой налет на колосе и влагалище флагового листа средний, на верхнем междоузлии соломины сильный. Колос веретеновидный, средней плотности, белый, с короткими остевидными отростками на конце. Плечо прямое - приподнятое, средней ширины. Зубец слегка изогнут, очень короткий - короткий. Зерновка окрашенная. Масса 1000 зерен - 32-42 г.

Средняя урожайность в Волго-Вятском регионе – 31,7 ц/га, на 2,1 ц/га выше среднего стандарта, в Центрально-Черноземном – 42,2 ц/га, на уровне среднего стандарта, в Средневолжском – 27,3 ц/га, на 2,3 ц/га выше среднего стандарта. Прибавка к стандарту Симбирцит в Нижегородской области составила 3,9 ц/га, в Республике Татарстан – 2,1 г/га при урожайности 33,4 ц/га и 33,1 ц/га соответственно. В Пензенской области прибавка к стандарту Кинельская нива составила 1,7 ц/га, в Тамбовской области к стандарту Фаворит – 4,5 ц/га при урожайности 20,1 и 41,9 ц/га соответственно. Максимальная урожайность (84 ц/га) получена в 2014 г. в Курской области.

Среднезрелый, вегетационный период 78-95 дней, созревает одновременно с сортами Симбирцит и Кинельская нива. По устойчивости к полеганию уступает стандартам до 1 балла. Засухоустойчивость на уровне стандарта Симбирцит.

Хлебопекарные качества на уровне хорошего филлера.

Умеренно устойчив к бурой ржавчине.

*РОЖЬ ОЗИМАЯ*

**8954412 ЛСР 82**

Оригинатор: KWS LOCHOW GMBH

Синтетическая популяция. Родительский компонент гибрида Палаццо.

Включен в Госреестр для всех зон возделывания культуры.

Диплоидная форма. Растение низкорослое. Куст промежуточный - полустелющийся. Колеоптиле окрашен. Время колошения среднепозднее. Опушение стебля под колосом среднее. Восковой налет на влагалище флагового листа и колосе средний - сильный. Лист, следующий за флаговым, короткий – средней длины. Колос полупрямостоячий - горизонтальный, средней плотности - плотный, короткий. Зерно очень мелкое – мелкое. Окраска алейронового слоя зерновки темная.

*ТРИТИКАЛЕ ОЗИМАЯ*

**9610521 Башкирская короткостебельная**

Оригинатор: ГНУ Башкирский НИИСХ.

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4), Средневолжскому (7) и Уральскому (9) регионам в 2007 году, по Свердловской области в 2015 г.

Гексаплоидный. Куст промежуточный. Растение короткое. Время колошения среднее. Восковой налет на влагалище флагового листа слабый. Опушение шейки стебля среднее. Колос белый, длинный, плотный, наполовину остистый. Ости на конце колоса короткие. Наружная поверхность нижней колосковой чешуи опушенная, зубец средней длины. Зерно крупное, удлиненное, светло-красное. Масса 1000 зерен 44,6-49,5 г.

Зернового направления использования. Средняя урожайность зерна в Республике Башкортостан, где сорт рекомендуется для возделывания – 33,0 ц/га, выше стандарта Башкирская 1 на 8,3 ц/га

Вегетационный период 307-339 дней. Зимостойкость на уровне стандартов. Высота растений 83-97 см. Устойчивость к полеганию высокая.

*ОВЕС ЯРОВОЙ*

® **9253245 Яков**

Патентообладатель: ГНУ НИИСХ Центральных районов Нечерноземной зоны.

Родословная: инд. о. из гибридной популяции от ступенчатого скрещивания с участием сортов Soroca (Колумбия), Panter (Нидерланды), Пантем 61 (США) и селекционной линии WZ-437 (Нидерланды).

Включен в Госреестр по Северо-Западному (2), Центральному (3) и Центрально-Черноземному (5) регионам с 2010 г., по Волго-Вятскому (4) – с 2013 г, по Свердловской области – с 2015 г.

Разновидность мутика. Куст промежуточный. Листовые влагалища, края листьев и верхний стеблевой узел не

опушены. Растение среднерослое. Метелка двухсторонняя, расположение ветвей полуприподнятое – горизонтальное. Колоски пониклые. Колосковая чешуя длинная, со слабым – средним восковым налетом. Нижняя цветковая чешуя белая, средней длины - длинная, со слабым – средним восковым налетом. Остистость средняя. У первой зерновки опушение основания среднее. Зерновка крупная. Масса 1000 зерен 34-42 г.

Средняя урожайность в Северо-Западном регионе составила 39,4 ц/га, превысив средний стандарт на 2,7 ц/га. Прибавка к среднему стандарту в Центральном регионе – 1,8 ц/га, в Центрально-Черноземном – 3,3 ц/га при средней урожайности 39,3 и 45,0 ц/га. Максимальная урожайность 82,6 ц/га получена в 2008 г в Липецкой области.

Среднеспелый, вегетационный период 82-95 дней, созревает на 1-2 дня позднее сорта Скакун, на 3-4 дня позднее Улова и Кречета. Устойчивость к полеганию выше средней. По засухоустойчивости в год проявления признака превышает сорта Скакун и Фауст на 0,6-1,0 баллов.

Содержание белка 11,9-12,8 %. Натура зерна 430-570 г/л.

Восприимчив к корончатой ржавчине. В регионах допуска поражения пыльной головней не наблюдалось.

#### *ЯЧМЕНЬ ОЗИМЫЙ*

#### ® 9553266 Волжский Первый

Патентообладатель: Тупицын Николай Васильевич.

Родословная: инд о. из селекционного образца 18.

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4) региону в 2009 г, по Средневолжскому (7) в 2011 г, по Свердловской области в 2015 г.

Разновидность паллидум. Куст промежуточный. Влагалища нижних листьев опушены. Антоциановая окраска ушек флагового листа очень слабая, восковой налет на влагалище средний. Растение средней длины - длинное. Колос горизонтальный, цилиндрический, рыхлый, с очень слабым - слабым восковым налетом. Ости длиннее колоса, зазубренные, с очень сильной антоциановой окраской кончиков. Первый сегмент колоскового стержня короткий - средней длины, с очень слабым изгибом. Колосковая чешуя с остью у среднего колоса длиннее зерновки. Опушение основной щетинки зерновки короткое. Антоциановая окраска нервов наружной цветковой чешуи и зазубренность внутренних боковых нервов наружной цветковой чешуи слабая. Зерновка, удлинённая, средней крупности, с неопушенной брюшной бороздкой и фронтальной лодикой. Масса 1000 зерен 30-45 г.

Средняя урожайность в Волго-Вятском (4) регионе составила 46,2 ц/га, на уровне сорта ярового ячменя Биос 1. Максимальная урожайность 58,7 ц/га получена в 2007 г в Кировской области.

Среднеспелый, вегетационный период 305-313 дней, созревает на 13-15 дней раньше ярового ячменя Биос 1. По зимостойкости уступает сорту озимой мягкой пшеницы Янтарная 50 на 1-2 балла и к сорту озимой ржи Фаленская 4 на 2-3 балла. По устойчивости к полеганию уступает стандартам до 1 балла.

Зернофуражный. Содержание белка 12,9-14,8 %.

Умеренно восприимчив к септориозу, восприимчив к пыльной головне, мучнистой росе и снежной плесени.

#### *ЯЧМЕНЬ ЯРОВОЙ*

#### 8953956 Кати

Оригинатор: ACKERMANN SAAZUCHT GMBH & CO. KG

Родословная: Tosada x Simba

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4). Рекомендован для возделывания в Центральной зоне Кировской области.

Разновидность нутанс. Куст промежуточный. Влагалища нижних листьев без опушения. Антоциановая окраска ушек флагового листа средняя - сильная, восковой налет на влагалище слабый - средний. Растение короткое – средней длины. Колос пирамидальный - цилиндрический, рыхлый – средней плотности, со средним - сильным восковым налетом. Ости длиннее колоса, зазубренные, со средней - сильной антоциановой окраской кончиков. Первый сегмент колоскового стержня короткий - средней длины, со средним изгибом. Стерильный колосок от параллельного до слегка отклоненного. Опушение основной щетинки зерновки длинное. Антоциановая окраска нервов наружной цветковой чешуи слабая. Зазубренность внутренних боковых нервов наружной цветковой чешуи отсутствует или очень слабая. Зерновка очень крупная, с неопушенной брюшной бороздкой и охватывающей лодикой. Масса 1000 зерен 45-56 г.

Средняя урожайность в регионе допуска составила 37,1 ц/га. В Кировской области прибавка к стандарту Белгородский 100 составила 2,9 ц/га при урожайности 47,7 ц/га. Максимальная урожайность 75,9 ц/га получена в 2014 г в Нижегородской области.

Среднепоздний, вегетационный период 69-87 дня, созревает на 4-6 дней позднее стандарта Белгородский 100 и на 3-4 дня позднее сортов Ача, Эльф, Раушан и Нур. Устойчив к полеганию. Среднезасухоустойчив.

Зернофуражный. Содержание белка 10,9-14,5 %.

Восприимчив к корневым гнилям. В полевых условиях сильно поражается пыльной головней.

#### *ГОРОХ ПОЛЕВОЙ (ПЕЛЮШКА)*

#### ® 8852871 Красивый Патентообладатель:

Патентообладатель: ФГБНУ «Нижегородский НИИСХ», ФГБНУ «Фаленская селекционная станция НИИСХ Северо-Востока»

Родословная: Б-6204 x Айна.

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4). Рекомендован для возделывания в Кировской, Нижегородской, Свердловской и Пермском крае.

Неосыпающийся. Число узлов до и включая первый фертильный узел среднее. Размер листочков средний – большой, зубчатость очень слабая. Прилистники хорошо развиты, плотность пятнистости низкая. Максимальное число цветков на узел - два. Крылья цветка красновато-пурпурные. Бобы слабоизогнутые, с тупой верхушкой без антоциановой окраски. Семена угловато-округлые, коричневые, без рисунка. Семяздоли желтые. Рубчик закрыт остатками семяножки.

Средняя урожайность сухого вещества в регионе 45,8 ц/га, на 3,2 ц/га выше среднего стандарта; семян – 18 ц/га, на уровне стандартных сортов. В Свердловской области при урожайности сухого вещества 42 ц/га превысил стандарт Красноуфимский 93 на 6,1 ц/га; по семенам прибавка составила 2,8 ц/га при урожайности 22,5 ц/га. Максимальная урожайность семян 38,2 ц/га получена в 2014 г в Пермском крае, сухого вещества 140,1 ц/га – в 2012 г в Нижегородской

области.

Среднеспелый, вегетационный период 69-81 дней, от всходов до уборки на зеленую массу – 39-61 день Высота растений 75-99 см, на 10-20 см выше сорта Красноуфимский 93. Устойчивость к полеганию средняя. Устойчивость к осыпанию и засухе выше средней.

Масса 1000 семян 187-217 г. Содержание белка в сухом веществе 14,5-18,8 %.

В полевых условиях средне поражен аскохитозом.

КУКУРУЗА

#### **8756683 Ладожский 175 МВ**

Оригинатор: ООО "НПО "Семеноводство Кубани".

Включен в Госреестр по Центрально-Черноземному (5) региону на зерно, по Центральному (3), Волго-Вятскому (4), Средневолжскому (7) и Западно-Сибирскому (10) регионам на силос.

Трехлинейный раннеспелый гибрид.

Антоциановая окраска влагалища первого листа слабая, верхушка округлая – тупая. Лист слегка изогнутый, угол между пластинкой листа и стеблем маленький - средний. Антоциановая окраска корней у стебля отсутствует или очень слабая - слабая. Время цветения метелки очень раннее - раннее. Антоциановая окраска колосковой чешуи метелки и пыльников очень слабая - слабая, её основания – отсутствует или очень слабая, колоски средние - плотные. Главная ось метелки выше верхней боковой ветви длинная, образует с боковыми веточками маленький угол. Первичные боковые веточки метелки слегка изогнутые, средней длины, веточек много. Антоциановая окраска шелка очень слабая, влагалища листа – отсутствует или очень слабая. Растение высокое, лист средней ширины. Початок длинный, толстый, цилиндрический, ножка средней длины, рядов зерен много, антоциановая окраска стержня средняя. Тип зерна промежуточный, окраска верхней и нижней части зерна желто-оранжевая.

Средняя урожайность зерна в Центрально-Черноземном регионе составила 84,0 ц/га (+9,5 % к уровню стандарта), максимальная – 126,8 ц/га была получена на Обоянском ГСУ Курской области в 2013 г. Влажность зерна при уборке в среднем составила 26,1 % (+1,3% к уровню стандарта). Вегетационный период 115 дней (на уровне стандарта).

Средняя урожайность нормализованного сухого вещества в Центральном регионе составила 117,2 ц/га (+19,1% к уровню стандарта), Волго-Вятском регионе – 131,6 ц/га (+ 4,9% к стандарту), Средневолжском – 132,2 ц/га (+9,3% к уровню стандарта), Западно-Сибирском – 54,0 ц/га (+8,05 к уровню стандарта).

Максимальная урожайность – 447,0 ц/га; 517,1 ц/га; 350,0 и 136,9 ц/га была получена в 2014 г. соответственно на Плавском ГСУ Тульской области, в 2013 г. на Больше-Болдинском ГСУ Нижегородской области, Чистопольском ГСУ Республики Татарской и на Маслянинском ГСУ Новосибирской области.

Среднее содержание сухого вещества в среднем по регионам составила – 26,6-32,2 %.

Умеренно восприимчив к гнили стеблей. Белью початков и фузариозом початков поражен слабо; стеблевым кукурузным мотыльком повреждался слабо.

#### **8756129 Лидер 230 СВ**

Оригинатор: ООО "Лидер".

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4) и Средневолжскому (7) регионам на силос.

Трехлинейный среднеранний гибрид.

Антоциановая окраска влагалища первого листа слабая - средняя, верхушка округлая. Лист слегка изогнутый, угол между пластинкой листа и стеблем средний. Антоциановая окраска корней у стебля сильная. Время цветения метелки среднее. Антоциановая окраска колосковой чешуи метелки и пыльников средняя, её основания слабая - средняя, колоски средний плотности - плотные. Главная ось метелки выше верхней боковой ветви длинная – очень длинная, образует с боковыми веточками средний угол. Первичные боковые веточки метелки изогнутые, средней длины - длинные, веточек много. Антоциановая окраска шелка очень средняя, влагалища листа – отсутствует или очень слабая. Растение средней высоты, лист средней ширины - широкий. Початок средний - длинный, средний - толстый, слабоконический, ножка короткая - средняя, рядов зерен среднее количество -много, антоциановая окраска стержня сильная. Тип зерна зубовидный, окраска верхней и нижней части зерна желтая.

Средняя урожайность нормализованного сухого вещества в Волго-Вятском регионе составила 123,6 ц/га (+ 8,8% к стандарту), Средневолжском – 153,8,2 ц/га (+15,7% к стандарту).

Максимальная урожайность – 561,7 ц/га и 471,0 ц/га была получена соответственно на Больше-Болдинском ГСУ Нижегородской области и Чистопольском ГСУ Республики Татарской в 2013 г.

Содержание сухого вещества в среднем по регионам соответствовало 25,7 и 33,0 % (на уровне стандарта).

#### **8757071 Машук 171**

Оригинатор: ГНУ ВНИИ кукурузы Россельхозакадемии..

Включен в Госреестр по Центральному (3) и Средневолжскому (7) регионам на зерно и силос, Волго-Вятскому (4) и Уральскому (9) регионам на зерно, по Центрально-Черноземному (5) региону на силос.

Трехлинейный раннеспелый гибрид.

Антоциановая окраска влагалища первого листа средняя, верхушка тупая. Лист изогнутый, угол между пластинкой листа и стеблем средний. Антоциановая окраска корней у стебля отсутствует или очень слабая. Время цветения метелки раннее - среднее. Антоциановая окраска колосковой чешуи метелки и пыльников очень слабая - слабая, её основания – отсутствует или очень слабая, пыльников – слабая, колоски средней плотности. Главная ось метелки выше верхней боковой ветви длинная, образует с боковыми веточками средний угол. Первичные боковые веточки метелки слегка изогнутые, средней длины, веточек среднее количество. Антоциановая окраска шелка средняя, влагалища листа – отсутствует или очень слабая. Растение средней высоты, лист узкий - средней ширины. Початок короткий – средний, средней толщины, цилиндрический, ножка средней длины, рядов зерен среднее количество -много, антоциановая окраска стержня отсутствует. Тип зерна промежуточный ближе к кремнистому, окраска верхней и нижней части зерна желто-оранжевая.

Средняя урожайность зерна в Центральном регионе составила 74,1 ц/га (+14,9 % к уровню стандарта), Волго-Вятском – 37,5 ц/га (на уровне стандарта), Средневолжском – 59,6 ц/га(+6,8 ц/га к уровню стандарта) и Уральском – 28,4 ц/га (+3,7 % к уровню стандарта). Вегетационный период в среднем по регионам составил 111 - 115 дней, уборочная влажность 29,7-37,7 %.

Средняя урожайность нормализованного сухого вещества в Центральном регионе составила 103,3 ц/га (+5,0% к уровню стандарта), Центрально-Черноземном – 120,4 ц/га (+1,2 ц/га к уровню стандарта), Средневолжском – 118,4 ц/га

(+1,7% к уровню стандарта).

Высокая урожайность – 342,0 и 380,0 ц/га (она же максимальная) была получена соответственно на Плавском ГСУ Тульской области в 2013-2014 гг. и Чистопольском ГСУ Республики Татарской в 2013 г.

Среднее содержание сухого вещества в среднем по регионам соответственно 27,1; 39,9 и 34,9 %.

#### **9811402 Обский 140 СВ**

Оригинатор: ООО Научно-производственное объединение “КОС-МАИС”

Трехлинейный.

Включен в Госреестр по Средневолжскому (7) и Уральскому регионам на зерно, по Центральному (3), Волго-Вятскому (4) и Западно-Сибирскому (10) регионам на силос с 2004 г, по Свердловской области с 2015 г.

Раннеспелый. Время цветения метелки очень раннее – раннее. Главная ось метелки выше верхней боковой ветви средней длины, образует с боковыми веточками большой угол. Первичные боковые веточки метелки изогнутые, средней длины – длинные, веточек среднее количество. Интенсивность антоциановой окраски шелка слабая. Растение низкое – среднее. Початок средней длины – длинный, слабоконический, ножка короткая, стержень не окрашен. Зерно кремнистое, у 30 % растений – промежуточное, ближе к кремнистому, в верхней части желто-оранжевое.

Средняя урожайность зерна в Средневолжском регионе – 26,7 ц/га, Уральском – 7,6 ц/га, на уровне стандартов.

Средняя урожайность нормализованного сухого вещества в Центральном регионе – 77,5 ц/га, Западно-Сибирском – 67,8 ц/га, выше стандартов на 6,8 и 10,1 ц/га соответственно, Волго-Вятском – 46,2 ц/га, на уровне стандартов.

Устойчив к южному гельминтоспориозу. Слабо повреждается стеблевым кукурузным мотыльком.

*СУДАНСКАЯ ТРАВА*

#### **8756916 Смена**

Оригинатор: ФГБНУ “Башкирский НИИСХ”

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4) и Средневолжскому регионам.

Среднеранний. Антоциановая окраска всходов средняя. Куст прямостоячий – полупрямостоячий, кустистость слабая. Стебель длинный, листьев среднее количество, седцевина на 2/3 сухая. Лист средней длины, очень узкий – узкий, средняя жилка тускло-серая. Время выметывания очень раннее – раннее. Метелка наклоненная, шире в нижней части. Колосковые чешуи при созревании черные. Семена эллиптические, светло-коричневые. Масса семян 15,2 г. В Волго-Вятском регионе средняя урожайность составила 41,2 ц/га, в Средневолжском регионе – 92 ц/га

*ЛЮПИН УЗКОЛИСТНЫЙ*

#### **® 8654357 Сидерат 46**

Патентообладатель: ФГБНУ “Всероссийский НИИСХ люпина “

Включен в Госреестр по Российской Федерации.

Сорт сидерального типа использования, предназначен для выращивания зеленой массы и запашки её в качестве органического удобрения.

За годы испытания получена средняя урожайность зерна 31,8 ц/га, прибавка к стандарту сорта Сидерат 38, равна 9,4 ц/га. Урожайность зеленой массы составила 371 ц/га, сухого вещества 67,4 ц/га, превышение к стандарту 79,0 и 11,4 ц/га соответственно. Сорт среднеустойчив к фузариозному поражению, толерантен к антракнозу. Отличается интенсивным начальным ростом. Масса 1000 зерен 100-120 г. Относится к скороспелому типу. Продолжительность вегетационного периода в зависимости от погодных условий варьирует от 76 до 90 дней.

*КЛЕВЕР ЛУГОВОЙ*

#### **® 8953772 Венец**

Патентообладатель: ГНУ Рязанский НИИСХ Россельхозакадемии.

ФГУП Московская селекционная станция Россельхозакадемии.

Включен в Госреестр по Северо-Западному (2), Центральному (3), Волго-Вятскому (4) и Центрально-Черноземному (5) регионам в 2014 г, по Свердловской области в 2015 г..

Диплоидный. Двуукосный. Время цветения раннее. Стебель средней длины, средней толщины -толстый, междоузлий мало - среднее количество, опушение очень слабое – слабое. Листочек средний – длинный, средней ширины - широкий. Растений с белыми метками на листе среднее количество. Семена многоцветные. Соцветие розовое.

Средняя урожайность сухого вещества во 2-м регионе 71,3 ц/га, на 2,1 ц/га выше среднего стандарта, в 3-м – 67,0, в 4-м – 69,5, в 5-м – 67,9 ц/га, на 0,4; 2,2 и 1,6 ц/га выше стандартов соответственно. Максимальная урожайность сухого вещества в Северо-Западном регионе получена в 2013 г на Калининградском ГСУ в травостое 2-го года жизни, на 15,2 ц/га выше, чем у стандарта Кретуновский; в Центральном регионе – Сухиничском ГСУ Калужской области в 2013 г в травостое 3-го года жизни – 122,6 ц/га, что на 9,2 ц/га выше, чем у стандарта Кретуновский, максимальное превышение над стандартом было в том же году в травостое 2-го года жизни – 22,7 ц/га; а в Волго-Вятском регионе – на Яранском ГСУ Кировской области в 2012 г в травостое 2-го года жизни – 141,4 ц/га, на 63,7 ц/га выше, чем у стандарта Дымковский; в Центрально-Черноземном регионе – на Авдеевском ГСУ Тамбовской области в 2012 г в травостое 2-го года жизни – 85,2 ц/га, на 8,3 ц/га выше, чем у стандарта Алтын.

*ЛЮЦЕРНА ИЗМЕНЧИВАЯ*

#### **8954316 Дарья**

Оригинатор: ИП Лапина Муслима Шайхиевна, ФГБНУ “Пензенский НИИСХ”

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4), Центрально-Черноземному (5) и Средневолжскому (7) регионам и по Свердловской области.

Растение весной низкое - средней высоты. Куст полупрямостоячий. Зеленая окраска листьев средней степени выраженности - темная. Центральный листочек средней длины, средней ширины- широкий. Время начала цветения среднее. Частота растений с очень темными сине-фиолетовыми цветами средняя; со смешанными цветками, с кремовыми, белыми или желтыми цветками – отсутствует или очень низкая. Стебель при полном цветении средней длины - длинный. Растение, когда первый сорт в стадии выбрасывания цветочного бутона, после 1-го скашивания средней высоты; после 2-го и 3-го – низкое – средней высоты. Содержание и сбор белка в среднем 12,4 % и 3,3 ц/га – выше стандарта Вега 87, содержание клетчатки 27,2 %.

Средняя урожайность сухого вещества в Волго-Вятском регионе 75,1 ц/га, на 5,2 ц/га выше среднего стандарта. Максимальная урожайность 145,4 ц/га получена в 2013 году в травостое 2-го года жизни на Богдановичском ГСУ

Свердловской области. Средняя урожайность в Центрально-Черноземном регионе - 56,7 ц/га, на 2,6 ц/га выше среднего стандарта. Максимальная прибавка сухого вещества получена в 2014 году в травостое 2-го года жизни на Октябрьском ГСУ Белгородской области (24,7 ц/га) при урожайности 75,5 ц/га. Средняя урожайность в Средневолжском регионе - 58,8 ц/га, на уровне стандарта. Максимальная – 171,4 ц/га, выше стандарта на 35,8 ц/га на Старо-Синдровском ГСУ Мордовии в 2013г.

#### **8853988 Осиечка 100**

Оригинатор: POLJOPRIVREDNI INSTITUT OSIJEK

Включен в Госреестр по Центральному (3) и Волго-Вятскому (4) регионам.

Растение весной высокое. Куст прямостоячий. Зелена окраска листьев средней степени выраженности. Центральный листочек средней длины – длинный, средней ширины - широкий. Время начала цветения среднее. Частота растений с очень темными сине-фиолетовыми цветами высокая, со смешанными, кремовыми, белыми или желтыми цветками - отсутствует или очень низкая. Стебель при полном цветении средней длины - длинный. Растение, когда первый сорт в стадии выбрасывания цветочного бутона, после 1-го скашивания средней высоты – высокое; после 2-го – средней высоты; после 3-го – низкое. Содержание и сбор белка 19,1 % и 25,5 ц/га – выше стандарта Вега 87.

Средняя урожайность сухого вещества в Центральном регионе 59,6 ц/га, на 5,0 ц/га выше среднего стандарта. Максимальная – 149,3 ц/га, на 17,8 ц/га выше стандарта получена в 2013 г в травостое 2-го года жизни на Выгоничском ГСУ Брянской области. Средняя урожайность в Волго-Вятском регионе – 80,9 ц/га, на 1,1 ц/га выше среднего стандарта. Максимальная урожайность получена в 2013 г в травостое 3-го года жизни на Алатырском ГСУ Чувашии – 128,6 ц/га, на 22,9 ц/га выше стандарта

#### *ЛЮЦЕРНА СИНЯЯ*

#### **8853767 Артемис**

Оригинатор: BARENBRUG HOLLAND B. V.

Включен в Госреестр по Центральному (3), Волго-Вятскому (4) и Северо-Кавказскому (6) регионам.

Растение через 2 недели после осеннего равноденствия средней высоты, весной средней высоты – высокое. Куст полупрямостоячий. Время начала цветения очень раннее - раннее. Частота растений с очень темными сине-фиолетовыми цветами очень низкая - низкая; со смешанными цветками, с кремовыми, белыми или желтыми цветками - отсутствует или очень низкая. Стебель при полном цветении средней длины. Растение, когда первый сорт в стадии выбрасывания цветочного бутона, после 1-го скашивания низкое – средней высоты; после 2-го – средней высоты, после 3-го скашивания – низкое – средней высоты. Превышает средний стандарт по содержанию белка в сухом веществе зеленой массы (среднее содержание 19,6 %) и сбору белка (19,0 ц/га).

Средняя урожайность сухого вещества в Центральном регионе - 65,4 ц/га на 3,7 ц/га выше среднего стандарта; максимальная урожайность получена в 2013 году в травостое 3-го года жизни на Сухиничском ГСУ Калужской области – 154,4 ц/га, на уровне стандарта Уралочка. По Волго-Вятскому региону средняя урожайность составила 84,8 ц/га, на 6,9 ц/га выше, чем у среднего стандарта; максимальная – на Богдановичском ГСУ Свердловской области в 2013 году в травостое 3-го года жизни - 143,1 ц/га, на 6,3 ц/га выше, чем у стандарта Сарга. По содержанию белка в сухом веществе и сбору белка в 3-м регионе равен стандарту, в Волго-Вятском регионе – несколько уступает.

#### *ЕЖА СБОРНАЯ*

#### **9154697 Струта**

Оригинатор: ГНУ Камчатский НИИСХ

Включен в Госреестр по Северному (1), Волго-Вятскому (4) и Дальневосточному (12) регионам в 2013 г, по Свердловской области с 2015 г.

Куст осенью в год посева промежуточный, лист светло-зеленый – зеленый, средней ширины – широкий. Тенденция к образованию соцветий в год посева отсутствует или очень слабая. Время выметывания соцветий во второй год среднее, куст при выметывании полупрямостоячий. Флаговый лист короткий – средней длины, узкий – средней ширины, кремниевые зубчики имеются. Стебель и верхнее междоузлие средней длины – длинные. Соцветие средней длины.

Средняя урожайность сухого вещества по 1-му региону составила 39,4 ц/га, на 3,2 ц/га выше стандарта. Максимальная – 67,7 ц/га (на 5,6 ц/га выше стандарта), получена на Вельском ГСУ Архангельской области в 2012 г. По 4-му региону средняя урожайность сухого вещества составила 58,2 ц/га, на 3,4 ц/га выше стандарта. Максимальная – 107,8 ц/га (на 27,4 ц/га выше стандарта) получена на Богдановичском ГСУ Свердловской области в 2012г. В 12-м регионе средняя урожайность сухого вещества составила 45,7 ц/га (-1,0 ц/га к стандарту). Максимальная – 59,9 ц/га, на 9,1 ц/га выше стандарта, получена на Анивском ГСУ Сахалинской обл в 2012г.

#### *КОСТРЕЦ БЕЗОСТЫЙ*

#### **8954363 Фаворит**

Оригинатор: ФГУП Московская селекционная станция Россельхозакадемии

Включен в Госреестр по Центральному (3), Волго-Вятскому (4), Центрально-Черноземному (5) и Западно-Сибирскому (10) регионам в 2014 г, по Свердловской области в 2015 г.

Октоплоид. Растение средней высоты. Куст прямостоячий, средней плотности. Тенденция к образованию соцветий в год посева отсутствует или очень слабая. Время выметывания соцветий среднее. Лист зеленый, флаговый лист средней длины и ширины. Положение листьев по отношению к стеблю полувертикальное. Стебель длинный, высота листового горизонта средняя, узлы темно-коричневые. Соцветие средней длины, форма метелки сжатая. Колосковые чешуи коричневые.

Средняя урожайность сухого вещества в 3-м регионе – 21,6 ц/га, на 1,1 ц/га выше среднего стандарта; в 4-м – 55,6; в 5-м – 58,5; в 10-м – 35,2 ц/га, на 2,7; 2,0; и 1,1 ц/га выше стандартов соответственно. Максимальная урожайность сухого вещества в 3-м регионе получена в 2012 году в травостое 2-го года жизни на Малоярославском ГСУ Калужской области – 66,1 ц/га, на 11,9 ц/га выше, чем у стандарта Свердловский 38; в 4-м регионе – в 2013 году в травостое 2-го года жизни на Богдановичском ГСУ Свердловской области – 143,3 ц/га, на 16,8 ц/га выше, чем у стандарта Свердловский 38; в 5-м регионе – в 2013 году в травостое 3-го года жизни на Советском ГСУ Курской области – 75,8 ц/га, на 0,5 ц/га выше, чем у стандарта Павловский 22/55; в 10 регионе – в 2013 году в травостое 2-го года жизни на Барнаульском л/л ГСУ Алтайского края – 101,6 ц/га, на 18,0 ц/га выше, чем у стандарта Сибирский 7. В 5-м регионе превышал стандарт по содержанию и сбору белка, в 10-м – по содержанию белка.

**РАПС ЯРОВОЙ****8756915 Арбалет**

Патентообладатель: ФГБНУ «ВНИИ рапса».

Гибрид 00 типа.

Включен в Госреестр по Северо-Западному (2), Центральному(3), Волго-Вятскому (4), Центрально-Черноземному (5), Уральскому (9) и Восточно-Сибирскому (11) регионам. Рекомендован для возделывания в Тюменской области.

Лист зеленый, средней длины и ширины, количество долей малое - среднее, зубчатость слабая – средняя. Растение при полном цветении высокое, общая длина растения, включая боковые ответвления длинное. Стручок (без носика) средний, носик средней длины, цветоножка средняя - длинная.

Средняя урожайность семян в регионах от 15 до 20 ц/га (+ 10-12 % к уровню стандарта).

Содержание жира в семенах – 47%, сбор масла 11 ц/га. Слабо поражается альтернариозом, пероноспорозом, фузариозом и фомозом. Устойчив к полеганию.

Вегетационный период в зависимости от региона – от 93 до 105 дней.

Средняя высота растений 110 см.

**8756923 Новосел**

Оригинатор: ООО «КХ Даниловка», ФГБНУ «ВНИИ кормов им. В.Р. Вильямса»

Сорт 00 типа.

Включен в Госреестр по Северо-Западному (2), Центральному (3), Волго-Вятскому (4) и Уральскому (9) регионам. Рекомендован для возделывания в Ленинградской и Курской областях.

Лист светло-зеленый - зеленый, средней длины и ширины, количество долей малое - среднее, зубчатость края средняя. Растение при полном цветении среднее, общая длина растения, включая боковые ответвления среднее. Стручок (без носика) средний, носик средний, цветоножка средняя - длинная.

Средняя урожайность семян в регионах от 12,5 до 15 ц/га (11 % к уровню стандарта).

Содержание жира в семенах – 43-46%, сбор масла 6,6-9,4 ц/га.

Вегетационный период 100 дней.

Высота растений 102 см.

**КАРТОФЕЛЬ****® Айвори Рассет**

Патентообладатель: HZPC HOLLAND B.V..

Включен в Госреестр по Северо-Западному (2), Центральному (3) и Волго-Вятскому (4) регионам и по Свердловской области.

Раннеспелый, пригоден для производства картофеля «Фри».

Растение средней высоты до высокого, листового типа, полупрямостоячее. Лист среднего размера до крупного, промежуточный, темно-зеленый. Венчик среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика сильная.

Товарная урожайность 144-312 ц/га, на 22-108 ц/га выше стандарта Удача. Урожайность на 45 день после полных всходов (первая копка) 62-121 ц/га, на уровне стандартов Европрима, Удача, на 55 день (вторая копка) 153-208 ц/га, на уровне и выше на 62 ц/га стандарта Удача. Максимальная урожайность 420 ц/га, на 280 ц/га выше стандарта Барон (Свердловская обл.).

Клубень удлиненный с мелкими глазками. Кожура желтая. Мякоть белая. Масса товарного клубня 82-181 г. Содержание крахмала 16,2-18,2%. Вкус хороший. Товарность 73-96 %. Лежкость 93%.

Устойчив к возбудителю рака картофеля, золотистой картофельной цистообразующей нематоды. По данным оригинатора, среднеустойчив к возбудителю фитофтороза,

**® 8756116 Амур**

Патентообладатель: ООО «Агрофирма КРИММ», ФГБНУ «Уральский НИИСХ»

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4) региону и по Свердловской области.

Среднеранний, столового назначения.

Растение средней высоты, промежуточного типа, полупрямостоячее. Лист среднего размера, промежуточный, зеленый до темно-зеленого. Венчик среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика средняя до сильной.

Товарная урожайность 187-289 ц/га, на уровне стандарта Крона и на 107 ц/га выше стандарта Невский. Максимальная урожайность 369 ц/га, на 85 ц/га выше стандарта Невский (Свердловская обл.).

Клубень овальный с мелкими глазками. Кожура красная. Мякоть светло-желтая. Масса товарного клубня 97-128г. Содержание крахмала 12,8-15,7 %. Вкус хороший и отличный. Товарность 76-93 % . Лежкость 94%.

Устойчив к возбудителю рака картофеля, восприимчив к золотистой картофельной цистообразующей нематоды. По данным оригинатора, среднеустойчив к возбудителю фитофтороза, устойчив к морщинистой полосчатой мозаике и скручиванию листьев.

**® 8756115 Браво**

Патентообладатель: Г ООО «Агрофирма КРИММ», ФГБНУ «Уральский НИИСХ»

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4) и Западно-Сибирскому (10) регионам и по Свердловской области.

Среднеранний, столового назначения.

Растение средней высоты, промежуточного типа, полупрямостоячее. Лист среднего размера до крупного, промежуточный, зеленый до темно-зеленого. Венчик среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика слабая до средней.

Товарная урожайность 210-377 ц/га, на уровне и выше на 103 ц/га стандарта Невский. Максимальная урожайность 460 ц/га, на 176 ц/га выше стандарта Латона (Свердловская обл.).

Клубень округлый с глазками средней глубины. Кожура красная. Мякоть светло-желтая. Масса товарного клубня 81-180г. Содержание крахмала 13,1-15,2%. Вкус хороший. Товарность 72-98 % . Лежкость 93%.

Устойчив к возбудителю рака картофеля, золотистой картофельной цистообразующей нематоды. По данным оригинатора, среднеустойчив к возбудителю фитофтороза, устойчив к морщинистой и полосчатой мозаике.

**® 8756117 Горняк**

Патентообладатель: ФГБНУ «Уральский НИИСХ»

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4) и Уральскому (9) регионам и по Свердловской области.

Среднеранний, столового назначения.

Растение средней высоты, промежуточного типа, полупрямостоячее. Лист среднего размера, промежуточный, зеленый до темно-зеленого. Венчик крупный. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика отсутствует или очень слабая.

Товарная урожайность 167-264 ц/га, на уровне стандарта Невский. Максимальная урожайность 464 ц/га, на 180 ц/га выше стандарта (Свердловская обл.).

Клубень округлый с мелкими глазками. Кожура желтая. Мякоть светло-желтая. Масса товарного клубня 87-183г. Содержание крахмала 15,1-16,8 %. Вкус хороший. Товарность 74-94 % . Лежкость 97%.

Устойчив к возбудителю рака картофеля, восприимчив к золотистой картофельной цистообразующей нематоды. По данным оригинатора, среднеустойчив к возбудителю фитофтороза, устойчив к морщинистой и полосчатой мозаике и к скручиванию листьев.

**® 8756751 Нандина**

Патентообладатель: EUROPLANT PFLANZENZUCHT GMBH

Включен в Госреестр по Центральному (3), Волго-Вятскому (4) И Северо-Кавказскому (6) регионам.

Очень ранний, столового назначения.

Растение средней высоты, листового типа, полупрямостоячее. Лист крупный, промежуточный до открытого, светло-зеленый до зеленого. Венчик среднего размера до крупного. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика слабая до средней.

Товарная урожайность 146-322 ц/га, на уровне стандартов Брянский ранний, Глория. Урожайность на 45 день после полных всходов (первая копка) 82-177 ц/га, на уровне стандарта Брянский ранний и на 25 ц/га выше стандарта Жуковский ранний, на 55 день (вторая копка) 115-238 ц/га, на уровне стандарта Брянский ранний и на 56 ц/га выше стандарта Удача. Максимальная урожайность 329 ц/га, на 108 ц/га выше стандарта Пушкинец (Пермский край).

Клубень овально-округлый с мелкими до средней глубины глазками. Кожура и мякоть желтая. Масса товарного клубня 72-132г. Содержание крахмала 12,8-15,0%. Вкус хороший и отличный. Товарность 77-93 % . Лежкость 93%.

Устойчив к возбудителю рака картофеля, золотистой картофельной цистообразующей нематоды. По данным ВНИИ фитопатологии, восприимчив к возбудителю фитофтороза по ботве и клубням. По данным оригинатора, устойчив к морщинистой полосчатой мозаике и скручиванию листьев

**® 8756754 Ред Соня**

Патентообладатель: EUROPLANT PFLANZENZUCHT GMBH

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4) и Северо-Кавказскому (6) региона и по Свердловской области

Очень ранний, столового назначения.

Растение средней высоты до высокого, листового типа, полупрямостоячее. Лист от среднего размера до крупного, закрытый до промежуточного, светло-зеленый до зеленого. Венчик среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика сильная.

Товарная урожайность 174-340 ц/га, на 28-96 ц/га выше стандартов Горняк, Пушкинец. Урожайность на 45 день после полных всходов (первая копка) 89-175 ц/га, на 37-55 ц/га выше стандарта Барон, на 55 день (вторая копка) 161-318 ц/га, на 48-64 ц/га выше стандарта Барон. Максимальная урожайность 374 ц/га, на 81 ц/га выше стандарта Барон (Свердловская обл.).

Клубень овальный с мелкими глазками. Кожура красная. Мякоть желтая. Масса товарного клубня 78-122 г. Содержание крахмала 13,3-14,6%. Вкус хороший и отличный Товарность 82-97 % . Лежкость 93 %.

Устойчив к возбудителю рака картофеля, золотистой картофельной цистообразующей нематоды. По данным ВНИИ фитопатологии умеренно восприимчив к возбудителю фитофтороза по ботве и умеренно устойчив по клубням. По данным оригинатора, устойчив к морщинистой и полосчатой мозаике, вирусу скручивания листьев

**8756924 Сафия**

Оригинатор: SAATZUCHT FRITZ LANGE KG

Включен в Госреестр по Северо-Западному (2), Центральному (3) и Волго-Вятскому (4) регионам.

Среднеранний, столового назначения.

Растение средней высоты, промежуточного типа, прямостоячее до полупрямостоячего. Лист среднего размера до крупного, промежуточный, зеленый. Венчик среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика отсутствует или очень слабая.

Товарная урожайность 198-398 ц/га, на 41-66 ц/га выше стандартов Елизавета, Бриз. Максимальная урожайность 416 ц/га, на 93 ц/га выше стандарта Корона (Респ. Марий Эл).

Корень удлиненно-овальный с мелкими гладкими глазками. Кожура желтая. Мякоть светло-желтая. Масса товарного клубня – 92-115 г. Содержание крахмала – 10,5-13,3 %. Вкус хороший. Товарность 80-98 % . Лежкость 97%.

Устойчив к возбудителю рака картофеля, золотистой картофельной цистообразующей нематоды. По данным ВНИИ фитопатологии умеренно восприимчив к возбудителю фитофтороза по ботве и клубням. По данным оригинатора, устойчив к морщинистой и полосчатой мозаике.

**® 8756417 Эволюшен**

Патентообладатель: AGRICO U. A.

Включен в Госреестр по Северо-Западному (2), Центральному (3), Волго-Вятскому (4), Северо-Кавказскому (6), Уральскому (9) и Западно-Сибирскому (10) регионам и по Свердловской области.

Среднеранний, столового назначения.

Растение средней высоты до высокого, промежуточного типа, полупрямостоячее до раскидистого. Лист крупный до очень крупного, зеленый до темно-зеленого. Венчик крупный. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика сильная.

Товарная урожайность 241-421 ц/га, на уровне и на 46 ц/га выше стандарта Елизавета. Максимальная урожайность 548 ц/га, на уровне стандарта (Волгоградская обл.).

Клубень удлиненно -овальный с мелкими глазками. Кожура красная. Мякоть светло-желтая. Масса товарного клубня 83-144г. Содержание крахмала 11,4-15,6 %. Вкус хороший. Товарность 76-97 % . Лежкость 95%.



Устойчив к возбудителю рака картофеля, золотистой картофельной цистообразующей нематодой. По данным ВНИИ фитопатологии, умеренно восприимчив к возбудителю фитофтороза по ботве и клубням. По данным оригинатора, устойчив к морщинистой мозаике.

#### **КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ**

##### **8755990 Браксан F1**

Оригинатор: SYNGENTA SEEDS B.V

Включен в Госреестр по Северо-Западному (2), Центральному (3), Волго-Вятскому (4), Центрально-Черноземному (5), Северо-Кавказскому (6), Уральскому (9), Западно-Сибирскому (10) и Дальневосточному (12) регионам.

Рекомендуется для использования в свежем виде.

Среднеранний гибрид.

Розетка листьев приподнятая. Лист среднего размера, серо-зеленый, с сильным восковым налетом, пузырчатый, от волнистого до сильноволнистого по краю. Кочан округло-плоский, покрытый, на разрезе беловатый. Наружная кочерыга короткая, внутренняя - средней длины. Масса кочана 1,0-3,2 кг, плотность 4,4 балла. Вкус хороший и отличный.

Товарная урожайность в Северо-Западном регионе – 356-482 ц/га, на 29 ц/га выше стандарта Трансфер; Центральном – 300-665 ц/га, на уровне стандарта Карафлекс и на 80 ц/га выше стандарта Трансфер; Волго-Вятском – 469-883 ц/га, на 157 ц/га выше стандарта Июньская; Центрально-Черноземном – 408-717 ц/га, на 295 ц/га выше стандарта Трансфер; Северо-Кавказском – 257-392 ц/га, на 116 ц/га выше стандарта Трансфер; Уральском – 407-866 ц/га на 177 ц/га выше стандарта Казачок и на 113 ц/га выше стандарта Июньская; Западно-Сибирском – 33,5-733 ц/га, 8 ц/га выше стандарта Точка и на 286 ц/га выше стандарта Трансфер; Дальневосточном – 232-537 ц/га, на 40 ц/га выше стандарта Экспресс и на 83 ц/га выше стандарта Трансфер.

Максимальная урожайность 1205 ц/га (Курганская обл.).

Выход товарной продукции 88%.

##### **.8755693 Деточка F1**

Оригинатор: ООО "Агрофирма "СеДек".

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4) региону.

Рекомендуется для использования в свежем виде.

Раннеспелый гибрид.

Розетка листьев горизонтальная. Лист среднего размера, зеленый, со слабым восковым налетом, пузырчатый, ровный по краю. Кочан округлый, покрытый, на разрезе желтоватый. Наружная кочерыга короткая, внутренняя – средней длины. Масса кочана 1,0-1,5 кг, плотность 4,4 балла. Вкус хороший и отличный.

Товарная урожайность в Волго-Вятском регионе – 384-620 ц/га, на 14 ц/га выше стандарта Казачок и на 90 ц/га стандарта Трансфер. Выход товарной продукции 95%.

##### **8755875 НьюЙорк F1**

Оригинатор: WING SEED BV.

Включен в Госреестр по Северо-Западному (2), Центральному (3) и Волго-Вятскому (4) регионам.

Рекомендуется для использования в свежем виде.

Среднеранний - среднеспелый гибрид.

Розетка листьев приподнятая. Лист среднего размера, серо-зеленый, с восковым налетом средней интенсивности, пузырчатый, ровный по краю. Кочан округлый, частично покрытый, на разрезе желтоватый. Наружная кочерыга короткая до средней длины, внутренняя – средней длины. Масса кочана 0,8-2,7 кг, плотность 4,2 балла. Вкус хороший и отличный.

Товарная урожайность в Северо-Западном регионе – 397-509 ц/га, на 36 ц/га выше стандарта Тиара и на 56 ц/га выше стандарта Трансфер; Центральном – 297-600 ц/га, на 127 ц/га выше стандарта Трансфер; Волго-Вятском – 386-926 ц/га, на 141 ц/га выше стандарта Казачок. Максимальная урожайность 1062 ц/га (Нижегородская обл.). Выход товарной продукции 90,7%.

Устойчив к фузариозному увяданию.

##### **8755692 Сахарный шар F1**

Оригинатор: ООО "Агрофирма "СеДек".

Включен в Госреестр по Центральному (3) и Волго-Вятскому (4) регионам.

Рекомендуется для использования в свежем виде.

Раннеспелый гибрид.

Розетка листьев горизонтальная. Лист среднего размера, серо-зеленый, с восковым налетом средней интенсивности, пузырчатый, слабоволнистый по краю. Кочан округлый, непокрытый, на разрезе желтоватый. Наружная и внутренняя кочерыги короткие. Масса кочана 0,6-2,0 кг, плотность 4,1 балла. Вкус хороший и отличный.

Товарная урожайность в Центральном регионе – 329-548 ц/га, на 110 ц/га выше стандарта Июньская и на уровне стандарта Трансфер; Волго-Вятском – 418-665 ц/га, на 35 ц/га выше стандарта Казачок.

Выход товарной продукции - 85 %.

##### **8755434 Секома F1**

Оригинатор: RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V.

Включен в Госреестр по Северо-Кавказскому (2) и Волго-Вятскому (4) регионам.

Рекомендуется для использования в свежем виде, квашения и краткосрочного хранения.

Среднепоздний гибрид.

Розетка листьев приподнятая. Лист среднего размера до крупного, серо-зеленый, с восковым налетом средней интенсивности, пузырчатый, ровный по краю. Кочан округлый, покрытый, на разрезе беловатый. Наружная кочерыга от короткой до средней, внутренняя – от средней длины до длинной. Масса кочана 1,6-4,1 кг, плотность 4,7 балла. Вкус хороший и отличный.

Товарная урожайность в Северо-Западном регионе – 742-1068 ц/га, на 57 ц/га выше стандарта Мегалит и на 150 ц/га выше стандарта Фаворит; Волго-Вятском – 448-770 ц/га, на 114 ц/га выше стандарта Подарок и на 80 ц/га выше стандарта Киладжек. Максимальная урожайность 1280 ц/га (Костромская обл.). Выход товарной продукции 95%.

Устойчив к фузариозному увяданию.

**8755722 Татьяна**

Оригинатор: ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства».

Включен в Госреестр по Северо-Западному (2), Центральному (3), Волго-Вятскому (4), Центрально-Черноземному (5), Северо-Кавказскому (6), Нижневолжскому (8), Уральскому (9) и Западно-Сибирскому (10) регионам.

Рекомендуется для использования в свежем виде.

Раннеспелый сорт.

Розетка листьев приподнятая. Лист среднего размера, зеленый, восковой налет отсутствует или очень слабый, пузырчатый, ровный по краю. Кочан округлый, покрытый, на разрезе беловатый. Наружная и внутренняя кочерыжки – короткие. Масса кочана 0,8-2,0 кг, плотность 4,3 балла. Вкус хороший.

Товарная урожайность в Северо-Западном регионе – 356-446 ц/га, на 97 ц/га выше стандарта Июньская и на уровне стандарта Трансфер; Волго-Вятском – 424-630 ц/га, на уровне стандарта Казачок; Центрально-Черноземном – 354-509 ц/га, на 53 ц/га выше стандарта Трансфер; Нижневолжском – 422-618 ц/га, на 20 ц/га выше стандарта Июньская и на 164 ц/га выше стандарта Сюрприз; Уральском – 318-909 ц/га, на уровне стандарта Июньская; Восточно-Сибирском – 280-540 ц/га, на 59 ц/га выше стандарта Трансфер и на 73 ц/га выше стандарта Казачок. Максимальная урожайность 1142 ц/га (Волгоградская область). Выход товарной продукции 91%.

**8755495 Техас F1**

Оригинатор: WING SEED BV.

Включен в Госреестр по Северо-Западному (2), Центральному (3) и Волго-Вятскому (4) регионам.

Рекомендуется для использования в свежем виде.

Среднеспелый сорт.

Розетка листьев приподнятая. Лист среднего размера, сине-зеленый, с восковым налетом, пузырчатый, волнистый по краю. Кочан округлый, покрытый, на разрезе беловатый. Наружная кочерыжка короткая до средней длины, внутренняя – короткая. Масса кочана 1,3-3,7 кг, плотность 4,5 балла. Вкус хороший и отличный.

Товарная урожайность в Северо-Западном регионе – 318-509 ц/га, на 125 ц/га выше стандарта СБ 3; Центральном – 334-700 ц/га, на уровне стандарта Сесиль; Волго-Вятском – 515-779 ц/га, на 25 ц/га выше стандарта Надежда и на 68 ц/га выше стандарта СБ 3. Максимальная урожайность 998 ц/га (Ивановская обл.). Выход товарной продукции 90,6%.

Устойчив к фузариозному увяданию.

*ЛУК РЕПЧАТЫЙ***8853616 Такстар F1**

Оригинатор: Т.О.Р. ONIONSETS BV, TAKII EUROPE B.V.

Включен в Госреестр по Северо-Западному (2), Центральному (3), Волго-Вятскому (4) и Восточно-Сибирскому регионам.

Рекомендуется для выращивания на репку в однолетней культуре из семян.

Раннеспелый гибрид.

Луковица округлая, массой 80-95 г. Сухие чешуи коричневые, сочные – белые, сухих чешуй 2-3. Шейка средней толщины, одно-, двухзачатковый. Вкус полуострый.

Товарная урожайность 188-375 ц/га, на 20-50 ц/га выше стандартов Ред Барон и Манас F1. Максимальная урожайность 406 ц/га (Московская обл.).

Вызреваемость перед уборкой 82 %, после дозаривания 95 %.

**8755492 Таурис F1**

Оригинатор: WING SEED BV.

Включен в Госреестр по Центральному (3) и Волго-Вятскому (4) регионам.

Рекомендуется для выращивания на репку в однолетней культуре из семян.

Среднеспелый сорт.

Луковица широкояйцевидная, массой 70-90 г. Сухие чешуи коричневые, сочные – белые, сухих чешуй 2-3. Шейка тонкая, одно-, двухзачатковый. Вкус полуострый.

Товарная урожайность 155-454 ц/га, на уровне стандартов Одинцовец и Музыка F1. Максимальная урожайность 660 ц/га (Московская обл.).

Вызреваемость перед уборкой 80%, после дозаривания 90%.

**8853801 Турбо**

Оригинатор: SEED SUPPLY BV, Т.О.Р. ONIONSETS BV.

Включен в Госреестр по Центральному (3), Волго-Вятскому (4), Центрально-Черноземному (5), Нижневолжскому (8), Уральскому (9), Западно-Сибирскому (10), Восточно-Сибирскому (11) и Дальневосточному (12) регионам.

Рекомендуется для выращивания на репку в двулетней культуре из семян.

Среднеспелый сорт.

Луковица округлая, массой 125-140 г до 200 г. Сухие чешуи коричневые, сочные – белые, сухих чешуй 3. Шейка средней толщины, однозачатковый. Вкус полуострый.

Товарная урожайность 245-337 ц/га, на 20 ц/га выше стандарта Штуттгартен Ризен. Максимальная урожайность 661 ц/га (Московская область).

Вызреваемость перед уборкой 77 %, после дозаривания 97 %.

Пригоден для хранения

*МОРКОВЬ***® 8953652 Барыня**

Патентообладатель: ООО «Агрофирма Аэлита».

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4) и Западно-Сибирскому (10) регионам.

Рекомендуется для использования в свежем виде, консервирования, замораживания и зимнего хранения.

Сорт раннеспелый.

Розетка листьев полураскидистая. Лист очень длинный, темно-зеленый, среднерассеченный. Корнеплод длинный, цилиндрический, со слабым сбегом и слегка заостренным основанием (сортотип Берликум/ Нантская). Сердцевина и кора оранжевые. Масса корнеплода 90-170 г. Вкусовые качества хорошие и отличные. Содержание сухого вещества 11,9-16,1 %, общего сахара 6,7-8,6 %, каротина до 12,3 мг на 100 г сырого вещества.

Товарная урожайность 286-474 ц/га, на 27-44 ц/га выше стандарта Нантская 4 и на уровне стандарта Витаминная 6. Максимальная урожайность 752 ц/га (Кировская обл.). Выход товарной продукции 72-89%.

#### **СВЕКЛА СТОЛОВАЯ**

##### **® 8756741 Бордовый деликатес**

Патентообладатель: ООО «Агрофирма Аэлита».

Включен в Госреестр по Центральному (3) и Волго-Вятскому (4) регионам.

Рекомендуется для использования в свежем виде, консервирования, замораживания и зимнего хранения.

Сорт раннеспелый.

Розетка листьев полупрямостоячая. Лист овальный, темно-зеленый с красной окраской жилок, среднепузырчатый, волнистость края средняя. Черешок с нижней стороны красный. Корнеплод плоскоокруглой формы, опрбковение головки среднее, кольца выражены средне. Мякоть красная. Масса корнеплода 220-320 г. Вкусовые качества хорошие и отличные. Содержание сухого вещества 9,0-10,5 %, общего сахара 10,0-10,5 %.

Товарная урожайность 289-650 ц/га, на уровне стандарта Бордо 237. Максимальная урожайность 811 ц/га (Респ. Марий Эл). Выход товарной продукции 89-95 %.

##### **® 8756104 Бордовый шар**

Патентообладатель: ООО «Агрофирма Аэлита».

Включен в Госреестр по Волго-Вятскому (4) региону.

Рекомендуется для использования в кулинарии, консервирования, замораживания и зимнего хранения.

Сорт раннеспелый.

Розетка листьев полупрямостоячая. Лист овальный, зеленый с красной окраской жилок, слабопузырчатый, волнистость края слабая. Черешок с нижней стороны красный. Корнеплод округлой формы, опрбковение головки среднее, кольца выражены средне. Мякоть фиолетовая. Масса корнеплода 195-280 г. Вкусовые качества хорошие и отличные. Содержание сухого вещества 15,3-16,6 %, общего сахара 10,3-11,7 %.

Товарная урожайность 255-512 ц/га, на уровне стандартов Бордо 237 и Двусемянная ТСХА. Максимальная урожайность 621 ц/га (Нижегородская обл.). Выход товарной продукции 82-95%.

##### **8756551 Боярыня**

Оригинатор: ООО «Гавришсем»

Включен в Госреестр по Центральному (3), Волго-Вятскому (4), Центрально-Черноземному (5) и Уральскому (9) регионам.

Рекомендуется для использования в кулинарии, переработки, консервирования, замораживания и зимнего хранения.

Сорт среднеранний.

Розетка листьев полупрямостоячая. Лист овальный, зеленый с красной окраской жилок, среднепузырчатый, волнистость края средняя. Черешок с нижней стороны красный. Корнеплод округлой формы, опрбковение головки среднее, кольца выражены слабо. Мякоть красная. Масса корнеплода 200-350 г. Вкусовые качества хорошие и отличные. Содержание сухого вещества до 16,5%, общего сахара 11,8-12,8 %.

Товарная урожайность 320-605 ц/га, на 55-160 ц/га выше стандартов Бордо 237 и Двусемянная ТСХА. Максимальная урожайность 780 ц/га (Курганская обл.). Выход товарной продукции 83-98 %.

##### **® 8756846 Винегрет**

Патентообладатель: ООО «Агрофирма Аэлита».

Включен в Госреестр по Центральному (3) и Волго-Вятскому (4) регионам.

Рекомендуется для использования в кулинарии, консервирования, замораживания и зимнего хранения

Сорт раннеспелый.

Розетка листьев полупрямостоячая. Лист широкоовальный, зеленый с красной окраской жилок, среднепузырчатый, волнистость края средняя. Черешок с нижней стороны красный. Корнеплод округлой формы, опрбковение головки слабое, кольца выражены слабо. Мякоть фиолетовая. Масса корнеплода 180-240 г. Вкусовые качества хорошие и отличные. Содержание сухого вещества 10,5-12,5 %, общего сахара 11,5-12,0 %.

Товарная урожайность 250-470 ц/га, на 18-35 ц/га выше стандартов Бордо 237 и Двусемянная ТСХА. Максимальная урожайность 659 ц/га (Московская обл.). Выход товарной продукции 77-95%.

##### **® 8756742 Красный рубин**

Патентообладатель: ООО «Агрофирма Аэлита».

Включен в Госреестр по Центральному (3) и Волго-Вятскому (4) регионам.

Рекомендуется для использования в кулинарии, консервирования, замораживания, зимнего хранения и для переработки на соки.

Сорт раннеспелый.

Розетка листьев полупрямостоячая. Лист овальный, темно-зеленый с красной окраской жилок сильной интенсивности, среднепузырчатый, волнистость края средняя. Черешок с нижней стороны красный. Корнеплод округлой формы, опрбковение головки среднее, кольца выражены средне. Мякоть красная. Масса корнеплода 210-350 г. Вкусовые качества хорошие и отличные. Содержание сухого вещества 11,0-12,5 %, общего сахара 11,0-12,0 %.

Товарная урожайность 300-570 ц/га, на 35-70 ц/га выше стандартов Бордо 237 и Двусемянная ТСХА. Максимальная урожайность 978 ц/га (Респ. Марий Эл). Выход товарной продукции 89-94 %.

