

КАТАЛОГ СОРТОВ





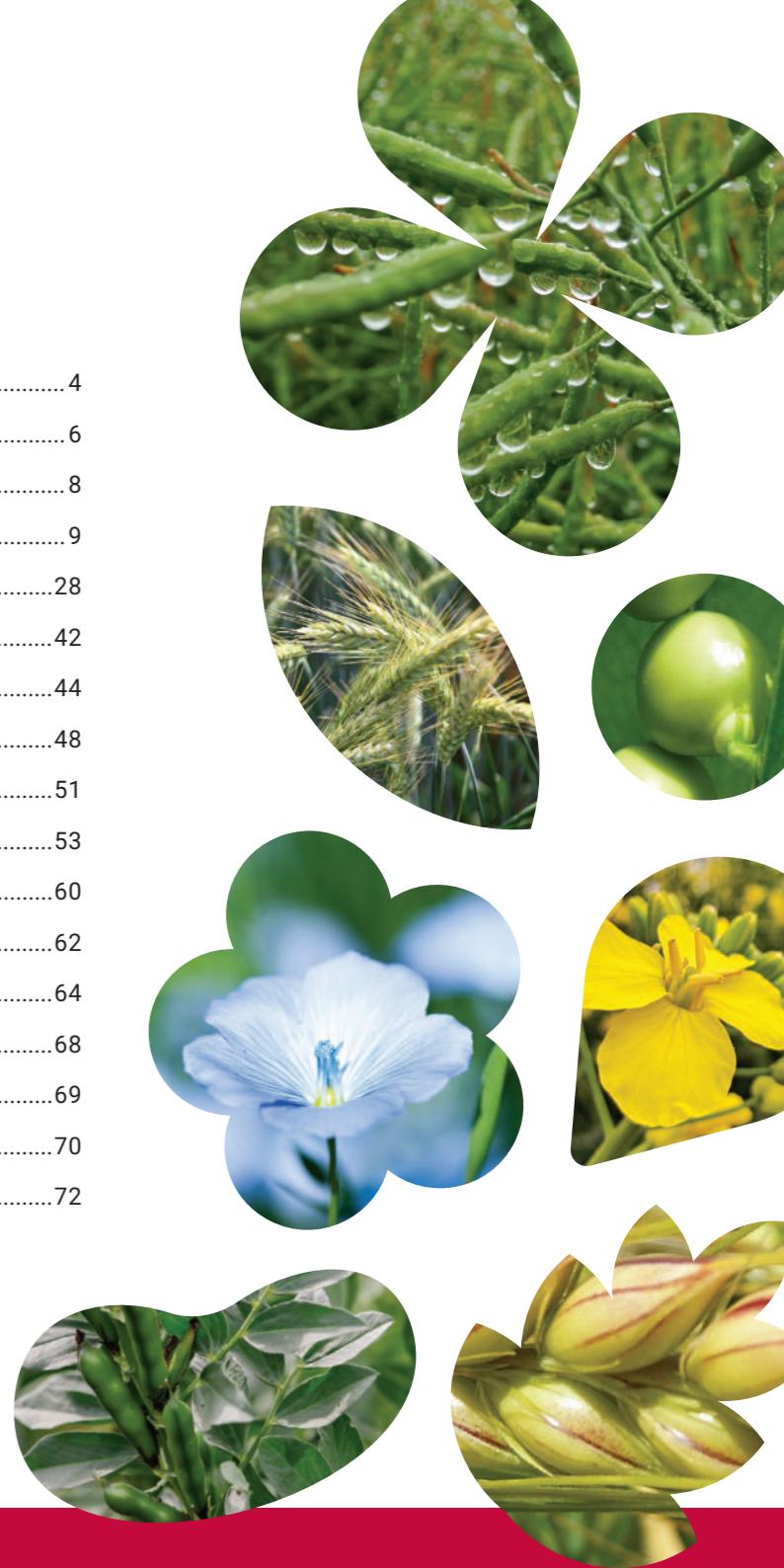
ГЕРМАНСКИЙ СЕМЕННОЙ АЛЬЯНС КАТАЛОГ СОРТОВ



www.german-seed-alliance.ru

СОДЕРЖАНИЕ

ПОРТРЕТ ФИРМЫ.....	4
СЕЛЕКЦИЯ.....	6
RAPOOL: НАШ РАПС – ВАШ УСПЕХ!	8
РАПС ЯРОВОЙ	9
РАПС ОЗИМЫЙ	28
SAATEN-UNION: СЕЛЕКЦИЯ – ЭТО БУДУЩЕЕ!	42
ПШЕНИЦА ОЗИМАЯ	44
ПШЕНИЦА ЯРОВАЯ	48
ТРИТИКАЛЕ ОЗИМАЯ.....	51
ЯЧМЕНЬ ЯРОВОЙ	53
ОВЕС	60
КОРМОВЫЕ БОБЫ	62
ГОРОХ ЯРОВОЙ.....	64
ГОРОХ ЗИМУЮЩИЙ.....	68
СОЯ.....	69
ЛЕН МАСЛИЧНЫЙ.....	70
ПОДДЕРЖКА ПО ПРОДУКТУ	72





**GERMAN SEED
ALLIANCE**
Your partner in seeds

ГЕРМАНСКИЙ СЕМЕННОЙ АЛЬЯНС. ОБЪЕДИНЯЯ ВЕДУЩИХ СЕЛЕКЦИОНЕРОВ ДЛЯ ВАШЕГО УСПЕХА

Германский Семенной Альянс – это объединение ведущих немецких селекционно-семеноводческих компаний, поставляющих высококачественный посевной материал сельскохозяйственных культур: **RAPOOL, SAATEN-UNION** и **DSV**.



Der Raps



Участники Альянса обладают более чем вековым опытом работы и экспертизой в области исследований и селекции инновационных сортов, которые соответствуют высочайшим стандартам качества, принятым в Германии, и при этом они адаптированы к условиям возделывания в России.

ПОРТРЕТ ФИРМЫ

4

ПОРТРЕТ ФИРМЫ

Взаимовыгодное объединение немецких брендов в Альянсе позволяет наиболее гармонично сформировать портфель культур для всего севооборота и предложить сорта и гибриды премиум-класса российским сельхозтоваропроизводителям из одних рук.

Продуктовый портфель Германского Семенного Альянса включает широкий спектр семенного материала:

- рапс яровой;
- рапс озимый;
- пшеница озимая;
- пшеница яровая;
- тритикале озимая;
- ячмень яровой;
- овес;

- кормовые бобы;
- горох яровой;
- горох зимующий;
- соя;
- лен масличный.

Германский Семенной Альянс уже зарегистрировал в России более 200 сортов, став крупнейшим поставщиком семян на отечественном рынке. Широкий ассортимент позволяет подобрать наиболее подходящие сорта для любого сельскохозяйственного региона – от Калининграда до Владивостока.

ПОРТРЕТ ФИРМЫ

5





**GERMAN SEED
ALLIANCE**
Your partner in seeds

ПЕРЕДОВЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ СОЗДАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ СОРТОВ

Для того, чтобы мы могли предложить вам наиболее высокопродуктивные сорта, отвечающие современным требованиям рынка, селекционно-семеноводческие предприятия Германии, одной из самых передовых стран в области активной селекции, инвестируют в исследования и разработки более 15% своего оборота, обеспечивая тем самым высокую технологичность отрасли. Современные селекционеры используют передовой опыт в биологии и исследовании растений, что позволяет достичь следующих целей:

- получение и улучшение генетического многообразия;
- целенаправленность селекции;
- более быстрое и стабильное выведение правильных генотипов;
- сохранение полученных качеств и свойств новых сортов на протяжении 15–20 лет.

Сотрудники и учредители Германского Семенного Альянса тесно взаимодействуют, обмениваясь информацией и координируя свою исследовательскую деятельность. В распоряжении участников Альянса имеется широкая сеть опытных селекционно-семеноводческих и испытательных станций в Европе и во всем мире, где проверяются новый селекционный материал, сорта и гибриды.

Все станции отличаются современным техническим оснащением, включающим климатические камеры, полностью автоматизированные теплицы, лаборатории и современное оборудование. Прогресс в области клеточной и молекулярной биологии позволяет сегодня значительно расширить спектр селекционных методов и повысить эффективность селекционной работы.

СЕЛЕКЦИЯ

СЕЛЕКЦИЯ В РОССИИ И ДЛЯ РОССИИ

Сорта, адаптированные к погодно-климатическим условиям регионов высея, имеют более высокую и стабильную урожайность, а также улучшенные качественные показатели. В России с ее большими площадями возделывания сельскохозяйственных культур такие сорта востребованы в наивысшей степени.

Для раскрытия потенциала сорта в конкретных условиях необходимы индивидуальные селекционные программы. Такой работой занимается наша селекционная станция ГСА Агро в Липецкой области. В распоряжении научного персонала ГСА находятся самые современные методы селекции и огромный генетический потенциал наших компаний-учредителей.

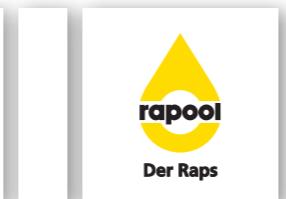
Их применение содействует выведению новых сортов зерновых культур в России. Результатом такой работы станции стали 3 сорта озимой пшеницы, 3 сорта яровой пшеницы и 3 сорта озимой тритикале.

Селекционная станция играет огромную роль в расширении ассортимента и масштабов в рамках программы локализации семеноводства в Российской Федерации. Все сорта и гибриды, поставляемые Германским Семенным Альянсом, успешно прошли обязательные государственные сортос испытания. Качество семенного материала тщательно контролируется государственными органами и сертифицирующими организациями перед поставкой нашим клиентам.

СЕЛЕКЦИЯ



RAPOOL



RAPOOL НАШ РАПС – ВАШ УСПЕХ!

Предприятие RAPOOL RING GmbH, основанное в 1974 году, успешно реализует высококачественный семенной материал рапса немецкой селекции на западном рынке, а также в странах Восточной Европы. Дочерние компании RAPOOL RING GmbH представлены в девяти странах Европы.

Эксклюзивные права на сбыт семенного материала рапса от RAPOOL в России начиная с 2010 года принадлежат Германскому Семенному Альянсу.

Семенной материал рапса от RAPOOL обладает 00-качеством. Уровень содержания глюкозинолатов в гибридах рапса RAPOOL стабильно составляет ниже 18 микромолей/грамм, что обеспечивает лучшие качественные предпосылки для реализации рапса на пищевые и кормовые цели.

Приумножьте ваш успех с помощью гибридов ярового и озимого рапса от RAPOOL.

RAPOOL предлагает сельхозтоваропроизводителям широкий выбор высокоурожайных гибридов рапса, районированных в различных климатических зонах России.

RAPOOL

8

ГИБРИДЫ

ТРАППЕР

Ультра ранний гибрид с высоким потенциалом завоевал признание в регионах с коротким периодом вегетации.

- Высокая масличность
- Высокая устойчивость к полеганию благодаря компактному строению растения с множеством боковых побегов и плотным стручковым пакетом
- Равномерное созревание стручкового пакета



Качественные характеристики

Урожайность



Агрономические характеристики

Высота растения



Начало цветения

Созревание



Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию



Устойчивость к растрескиванию



Включен в Госреестр РФ по регионам:
Северо-Западный (2),
Центральный (3),
Волго-Вятский (4),
Центрально-Черноземный (5),
Средневолжский (7),
Западно-Сибирский (10),
Восточно-Сибирский (11).

МЫ ПОНИМАЕМ РАПС!

Все описания сортов подготовлены в соответствии с нашими знаниями и с учетом результатов испытаний и наблюдений. Мы не даем гарантий и обязательств в индивидуальных случаях, а также не берем на себя ответственность за результаты, которые могут отличаться при разных условиях возделывания.

РАПС ЯРОВОЙ

9



ГИБРИДЫ

ЛЮМЭН

Инновационный среднеранний высокоурожайный гибрид, формирующий большой урожай маслосемян со средней массой тысячи зерен.

- Стабильные высокие результаты при возделывании в различных почвенно-климатических условиях
- Возможно возделывание в регионах с коротким вегетационным периодом

ГИБРИДЫ

ЛАГУН

Среднеранний гибрид, который отлично сочетает высокую урожайность и хорошую масличность при непродолжительном вегетационном периоде.

ЛАГУН не требователен к почвам, однако лучше всего раскрывает свой потенциал в условиях интенсивного агрофона. Рано зацветает, созревает в среднеранние сроки. Хорошо чувствует себя и при поздних сроках сева.

Подойдет как для Центрального региона России, так и для Сибири и Дальнего Востока, а также под пересев плохо перезимовавших озимых культур.



Качественные характеристики

Урожайность

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Масличность

Агрономические характеристики

Высота растения

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Начало цветения

Созревание

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Устойчивость к растрескиванию

Качественные характеристики

Урожайность

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Масличность

Агрономические характеристики

Высота растения

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Начало цветения

Созревание

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Устойчивость к растрескиванию

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Западно-Сибирский (10).



ГИБРИДЫ

ЛАКРИЦ

Новый среднеранний высокоурожайный гибрид. Пригоден для возделывания на разных типах почв. Свой наивысший потенциал гибрид раскрывает при условии раннего или оптимального срока высеяния.

- Очень стабильная урожайность
- Прекрасное здоровье, гомогенное цветение и созревание
- Очень устойчив к неблагоприятным условиям произрастания
- Высокая устойчивость к полеганию
- Очень высокая масса тысячи семян

Качественные характеристики

Урожайность

1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8

Масличность

Агрономические характеристики

Высота растения

1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8

Начало цветения

Созревание

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию

1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8

Устойчивость к растрескиванию



ГИБРИДЫ

ЛАВИНА

Высокоурожайный среднеранний гибрид с хорошей масличностью, генетически приспособленный к возделыванию в различных природно-климатических зонах.

- Отличная устойчивость к полеганию
- Высокая устойчивость к неблагоприятным погодным условиям
- Устойчивость к основным болезням
- Гармоничное сочетание агрономических характеристик способствует удобству уборки в оптимальные сроки и с наименьшими потерями

Качественные характеристики

Урожайность

1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8

Масличность

Агрономические характеристики

Высота растения

1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8

Начало цветения

Созревание

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию

1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8

Устойчивость к растрескиванию

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Средневолжский (7),
Дальневосточный (12).



ГИБРИДЫ

ЛАГОНДА

Новый среднеспелый гибрид с генетически заложенной рекордно высокой урожайностью!

- Хорошо устойчив к засушливым условиям
- Хорошо устойчив к полеганию
- Хорошо устойчив к растрескиванию
- Высокая устойчивость к переноносу



ГИБРИДЫ

МИРАКЛЬ

Среднеранний гибрид, прекрасно приспособленный для возделывания во всех почвенно-климатических зонах.

- Высокая урожайность и масличность
- Равномерное развитие при прохождении всех фенологических фаз
- Удачное сочетание высокого потенциала урожайности с отличными агрономическими качествами

Качественные характеристики

Урожайность
Масличность

■	■	■	■
■	■	■	■

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

■	■	■	■
■	■	■	■
■	■	■	■

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

■	■	■	■
■	■	■	■

Качественные характеристики

Урожайность
Масличность

■	■	■	■
■	■	■	■

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

■	■	■	■
■	■	■	■
■	■	■	■

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

■	■	■	■
■	■	■	■

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Северо-Западный (2),
Центральный (3),
Центрально-Черноземный (5),
Западно-Сибирский (10),
Восточно-Сибирский (11).



ГИБРИДЫ

ЛАНЦИЯ

Гибрид нового поколения, который одновременно сочетает в себе очень высокую урожайность и масличность. Отличается высокой устойчивостью к стрессовым факторам внешней среды и обладает прекрасным здоровьем.

Гибрид развивает массивную вегетативную массу и формирует высокорослые растения, но несмотря на это имеет превосходную устойчивость к полеганию, здоровые крепкие стебли растений способны нести мощный стручковый пакет.

ГИБРИДЫ

ЛЕКСУС

Среднеспелый гибрид с прогнозируемой высокой урожайностью. Благодаря среднему сроку созревания гибрида возможно его выращивание практически во всех зонах возделывания.

- Очень высокая урожайность
- Стабильно высокая ветвистость при разных климатических условиях
- Высокая устойчивость к полеганию и расшатыванию посевов
- Минимальное растрескивание стручков



Качественные характеристики

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Центрально-Черноземный (5),
Западно-Сибирский (10).

Урожайность	Г	Г	Г	Г
Масличность	Г	Г	Г	Г

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

Высота растения	Г	Г	Г	Г
Начало цветения	Г	Г	Г	Г
Созревание	Г	Г	Г	Г

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

Устойчивость к полеганию	Г	Г	Г	Г
Устойчивость к растрескиванию	Г	Г	Г	Г

Качественные характеристики

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Центральный (3),
Центрально-Черноземный (5),
Средневолжский (7),
Уральский (9),
Западно-Сибирский (10),
Восточно-Сибирский (11).

Урожайность	Г	Г	Г	Г
Масличность	Г	Г	Г	Г

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

Высота растения	Г	Г	Г	Г
Начало цветения	Г	Г	Г	Г
Созревание	Г	Г	Г	Г

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

Устойчивость к полеганию	Г	Г	Г	Г
Устойчивость к растрескиванию	Г	Г	Г	Г



ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD®

ЧИП КЛ

Новый раннеспелый высокоурожайный гибрид для системы Clearfield®, обладает хорошей урожайностью и высокой масличностью.

- Интенсивный рост на начальной стадии развития
- Мощный стручковый пакет
- Хорошая устойчивость к растрескиванию
- Хорошая устойчивость к основным болезням
- Равномерное созревание

ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD®

ЦЕБРА КЛ

Раннеспелый гибрид, который характеризуется интенсивным развитием на начальных стадиях роста, что в сочетании с применением гербицида для системы Clearfield® позволяет ему успешно конкурировать с сорной растительностью.

Является наилучшей альтернативой при планировании посева рапса на сильно засоренных участках.

- Очень высокий и стабильный выход масла с гектара
- Отличная устойчивость к полеганию и растрескиванию стручков



Качественные характеристики

Включен в Госреестр РФ

по регионам:
Западно-Сибирский (10).

Урожайность	Г	Г	Г	Г	Г
Масличность	Г	Г	Г	Г	Г

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

Высота растения	Г	Г	Г	Г	Г
Начало цветения	Г	Г	Г	Г	Г
Созревание	Г	Г	Г	Г	Г

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

Устойчивость к полеганию	Г	Г	Г	Г	Г
Устойчивость к растрескиванию	Г	Г	Г	Г	Г

Качественные характеристики

Включен в Госреестр РФ

по регионам:
Центральный (3),
Центрально-Черноземный (5),
Восточно-Сибирский (11).

Урожайность	Г	Г	Г	Г	Г
Масличность	Г	Г	Г	Г	Г

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

Высота растения	Г	Г	Г	Г	Г
Начало цветения	Г	Г	Г	Г	Г
Созревание	Г	Г	Г	Г	Г

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

Устойчивость к полеганию	Г	Г	Г	Г	Г
Устойчивость к растрескиванию	Г	Г	Г	Г	Г

 **Clearfield®**
Производственная система для рапса

 **Clearfield®**
Производственная система для рапса



ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD®

КОЛЕТ КЛ

Среднеранний гибрид в портфолио RAPOOL по системе Clearfield®, сочетающий в себе высокую масличность и отличную урожайность. Пластичный, не требовательный к типам почв.

Благодаря непродолжительному вегетационному периоду и адаптивности к поздним срокам сева подходит для возделывания в большинстве сельскохозяйственных регионов России, а также для пересева плохо перезимовавших озимых.

Качественные характеристики

Урожайность

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Масличность

Агрономические характеристики

Высота растения

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Начало цветения

Созревание

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Устойчивость к растрескиванию

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Средневолжский (7),
Уральский (9),
Западно-Сибирский (10),
Восточно-Сибирский (11),
Дальневосточный (12).



ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD®

КОНТРА КЛ

Стабильный среднеранний гибрид с высокой урожайностью и масличностью нового поколения для системы Clearfield®. Характеризуется среднепоздним началом цветения и средним сроком созревания.

- Высокая устойчивость к полеганию
- Хорошая толерантность к болезням
- Высокая пластичность, универсальность
- Отличная компенсационная способность
- Генетически заложена высокая масличность
- Интенсивное развитие на ранних этапах позволяет контролировать сорную растительность

Качественные характеристики

Урожайность

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Масличность

Агрономические характеристики

Высота растения

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Начало цветения

Созревание

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Устойчивость к растрескиванию

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Центральный (3),
Центрально-Черноземный (5).





ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD®

ЦИКЛУС КЛ

Среднеранний гибрид для системы Clearfield®, обладающий высокой устойчивостью к болезням и растрескиванию стручков.

- Интенсивный рост на начальной стадии развития позволяет успешно конкурировать с сорняками
- Высокая устойчивость к полеганию
- Низкий риск потерь при уборке благодаря равномерному созреванию

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Западно-Сибирский (10),
Восточно-Сибирский (11).

Clearfield®
Производственная система для рапса

ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD®

КУЛЬТУС КЛ

Высокопродуктивный среднеспелый высокомасличный гибрид для системы Clearfield®.

- Высокая масличность: выход масла до 49%
- Высокая стрессоустойчивость
- Минимальные потери во время уборки благодаря равномерному созреванию



Качественные характеристики

Урожайность
Масличность

+	+	+	+	+
+	+	+	+	+

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

+	+	+	+	+
+	+	+	+	+
+	+	+	+	+

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

+	+	+	+	+
+	+	+	+	+

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Северо-Западный (2),
Центральный (3),
Центрально-Черноземный (5),
Западно-Сибирский (10),
Восточно-Сибирский (11).

Clearfield®
Производственная система для рапса



ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD®

КЮРРИ КЛ

Среднепоздний гибрид для системы Clearfield®. Рекомендуется для ранних сроков сева.

- Равномерно плотный, мощный стручковый пакет
- Высокая урожайность благодаря усиленной кустистости и высокому росту
- Высокая устойчивость к полеганию
- Нетребователен к типу почв



ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD®

КЛУБ КЛ

Ранняя группа спелости позволяет не только возделывать этот гибрид в большинстве регионов нашей страны, но и использовать для пересева плохо перезимовавших озимых культур, либо для позднего сева.

Дает возможность комбинировать с другими поздносозревающими гибридами, что значительно снижает нагрузку во время основных уборочных работ. Эффективно использует запасы зимней влаги.

Качественные характеристики

Урожайность

1	2	3	4	5
1	2	3	4	5

Масличность

Агрономические характеристики

Высота растения

1	2	3	4	5
1	2	3	4	5
1	2	3	4	5

Начало цветения

Созревание

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию

1	2	3	4	5
1	2	3	4	5

Устойчивость к растрескиванию

Качественные характеристики

Урожайность

1	2	3	4	5
1	2	3	4	5

Масличность

Агрономические характеристики

Высота растения

1	2	3	4	5
1	2	3	4	5
1	2	3	4	5

Начало цветения

Созревание

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию

1	2	3	4	5
1	2	3	4	5

Устойчивость к растрескиванию

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Западно-Сибирский (10).

 **Clearfield®**
Производственная система для рапса



ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD®

КЛАУД КЛ

Новинка в линейке среднеранних гибридов по системе Clearfield®.

Непродолжительный вегетационный период – гибкое решение в условиях России. Это не только возможность посева в регионах с коротким летом, но и пересев плохо перезимовавших озимых, а также поздний сев при задержке весенне-полевых подготовительных мероприятий.



ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD®

КАРАМИНО КЛ

Гибрид нового поколения по системе Clearfield®. Благодаря среднераннему созреванию адаптирован к возделыванию практически во всех регионах России.

КАРАМИНО КЛ сочетает в себе хорошую потенциальную урожайность и масличность. Демонстрирует отличную массу тысячи семян, что в совокупности является гарантией достойных урожаев на ваших полях.

Качественные характеристики

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Средневолжский (7).

Урожайность	Г	Г	Г	Г	Г
Масличность	Г	Г	Г	Г	Г

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

Высота растения	Г	Г	Г	Г	Г
Начало цветения	Г	Г	Г	Г	Г
Созревание	Г	Г	Г	Г	Г

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

Устойчивость к полеганию	Г	Г	Г	Г	Г
Устойчивость к растрескиванию	Г	Г	Г	Г	Г

Качественные характеристики

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Средневолжский (7).

Урожайность	Г	Г	Г	Г	Г
Масличность	Г	Г	Г	Г	Г

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

Высота растения	Г	Г	Г	Г	Г
Начало цветения	Г	Г	Г	Г	Г
Созревание	Г	Г	Г	Г	Г

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

Устойчивость к полеганию	Г	Г	Г	Г	Г
Устойчивость к растрескиванию	Г	Г	Г	Г	Г

 **Clearfield®**
Производственная система для рапса

 **Clearfield®**
Производственная система для рапса



ГИБРИДЫ

ДИНАМИК

Этот гибрид сочетает в себе повышенную устойчивость к пожелтению турнепса (ген TuYV) и фомозу (ген RML7). Обладает хорошей зимостойкостью, толерантен к засухе. Гибрид подходит для ранних и оптимальных сроков сева.

Высокая урожайность и масличность в комбинации с устойчивостью к осыпанию делают гибрид ДИНАМИК идеальным инструментом для каждого фермера, позволяющим проводить уборку при неблагоприятных погодных условиях.

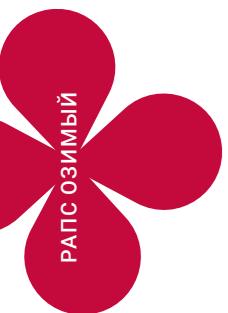


ГИБРИДЫ

ДОМИНАТОР

Высокая потенциальная урожайность в сочетании с отличной зимостойкостью! Отличительной особенностью гибрида стало сочетание в себе повышенной устойчивости к вирусу пожелтения турнепса TuYV, фомозу RLMS, а также толерантности к вертициллезному увяданию.

- Подходит для средних и поздних сроков сева
- Энергичное развитие на ранних стадиях (высокая энергия прорастания)
- Равномерное цветение
- Сильные и здоровые растения в течение всего сезона
- Высокий и стабильный урожай



Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Центральный (3).



Качественные характеристики

Урожайность
Масличность

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость
Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

Качественные характеристики

Урожайность
Масличность

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость
Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Центрально-Черноземный (5).





ГИБРИДЫ

ПРИНЦ

Компактный гибрид с повышенной устойчивостью к вирусу пожелтения турнепса (TuYV). Обладает хорошей зимостойкостью. Весной энергично отрастает и зацветает одним из первых в хозяйстве. Хорошо переносит поздние весенние и ранние летние засухи. Характеризуется компактностью и гомогенным созреванием.

- Хорошая устойчивость к болезням (ген TuYV)
- Компактный
- Быстрое развитие осенью, хорошая зимостойкость
- Толерантность к засухе поздней весной и в начале лета
- Очень раннее цветение и относительно раннее созревание

Качественные характеристики

Урожайность
Масличность

■	■	■	■	■
■	■	■	■	■

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

■	■	■	■	■
■	■	■	■	■
■	■	■	■	■

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость
Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

■	■	■	■	■
■	■	■	■	■
■	■	■	■	■

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Центрально-Черноземный (5).



РАПС ОЗИМЫЙ



ГИБРИДЫ

КИКЕР

Этот гибрид сочетает отличное здоровье и достойную урожайность. Его особенностью стала повышенная устойчивость к фомозу корневой шейки и стебля (ген RLMS), склеротиниозу и вертициллезному увяданию.

КИКЕР энергично развивается осенью, обладает хорошей зимостойкостью, быстро возобновляет вегетацию весной. Среднепозднее цветение позволяет сформировать отличную потенциальную урожайность, а высокая устойчивость к полеганию – без проблем провести уборку.

- Устойчив к фомозу корневой шейки и стебля за счет гена RLMS
- Хороший урожай, отличное здоровье

Качественные характеристики

Урожайность
Масличность

■	■	■	■	■
■	■	■	■	■

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

■	■	■	■	■
■	■	■	■	■
■	■	■	■	■

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость
Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

■	■	■	■	■
■	■	■	■	■
■	■	■	■	■

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Центрально-Черноземный (5).



РАПС ОЗИМЫЙ



Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Центрально-Черноземный (5),
Северо-Кавказский (6).

РАПС ОЗИМЫЙ

ГИБРИДЫ

АТОРА

Высокопластичный гибрид нового поколения. Энергично развивается осенью, быстро возобновляет вегетацию весной. Обладает хорошей зимостойкостью.

Растения высокие, с хорошей устойчивостью к полеганию. АТОРА характеризуется хорошим здоровьем. А среднераннее цветение в сочетании со среднепоздним созреванием позволяет сформировать высокую потенциальную урожайность.

- Хорошее здоровье
- Высокая пластичность

Качественные характеристики

Урожайность
Масличность

■	■	■	■
■	■	■	■

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

■	■	■	■
■	■	■	■
■	■	■	■

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость
Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

■	■	■	■
■	■	■	■
■	■	■	■

ГИБРИДЫ

КЕЛЬТОР

Гибрид быстро развивается в течение осеннего периода, характеризуется хорошей зимостойкостью. Рано зацветает и созревает. Растения компактные, с высокой устойчивостью к полеганию. Сочетание с равномерным созреванием позволяет легко провести уборку. А большой стручковый пакет с крупными стручками обеспечит высокую потенциальную урожайность на уровне высокорослых гибридов.

КЕЛЬТОР идеально подойдет для тех хозяйств, в которых выращиваются другие, поздно созревающие гибриды.

- Энергичное развитие с осени
- Ранее цветение и созревание
- Компактный



Качественные характеристики

Урожайность
Масличность

■	■	■	■
■	■	■	■

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

■	■	■	■
■	■	■	■
■	■	■	■

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость
Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

■	■	■	■
■	■	■	■
■	■	■	■

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Северо-Западный (2).



РАПС ОЗИМЫЙ



ГИБРИДЫ

ТЕМПТЕЙШЕН

Пластичный гибрид с отличным здоровьем, благодаря чему характеризуется высокой стабильной по годам урожайностью. Интенсивно развивается с осени, подойдет для оптимальных и поздних сроков сева. Хорошо адаптирован к неблагоприятным погодным условиям в течение всего вегетационного периода.

- Гибрид из сегмента устойчивости к вирусу пожелтения турнепса (TuYV)
- Высокая пластиичность
- Быстрый старт с осени
- Высокая масличность и очень хорошая зимостойкость
- Отличное здоровье

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Северо-Западный (2).



РАПС ОЗИМЫЙ

ГИБРИДЫ

МЕРСЕДЕС

Среднеспелый гибрид, оптимален для поздних сроков сева и рекомендуется к возделыванию в регионах с острым недостатком влаги в августе-сентябре и без возможности провести сев в оптимальные сроки.

- Интенсивное и очень мощное осенне развитие
- Поздний весенний старт
- Высокая зимостойкость
- Высокая пластиичность гибрида: отсутствие особых требований к качеству и обработке почвы
- Равномерное созревание стручков во всех ярусах стручкового пакета



Качественные характеристики

Урожайность				
Масличность				

Агрономические характеристики

Высота растения				
Начало цветения				
Созревание				

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость				
Устойчивость к полеганию				
Устойчивость к растрескиванию				

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Северо-Западный (2),
Северо-Кавказский (6).





ГИБРИДЫ

ПАРКУРС

Высокопластичный гибрид с хорошей зимостойкостью. Благодаря сочетанию этих двух качеств ПАРКУРС получил широкое распространение во многих странах Европы.

Гибрид интенсивно развивается с осени, посев можно проводить в средние и среднепоздние сроки.

ПАРКУРС обладает хорошим здоровьем и высокой устойчивостью к полеганию. А высокая потенциальная урожайность в сочетании со средними сроками созревания и высоким содержанием масла в маслосеменах позволяют получить достойный урожай.

Качественные характеристики

Урожайность

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Масличность

Агрономические характеристики

Высота растения

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Начало цветения

Созревание

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Устойчивость к полеганию

Устойчивость к растрескиванию

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Центральный (3),
Центрально-Черноземный (5).



ГИБРИДЫ

БАТИС

Гибрид, который интенсивно развивается осенью, благодаря чему подходит для разных сроков сева. Обладает повышенной устойчивостью к засухе, отличной зимостойкостью.

Растения выше среднего, показывают хорошую устойчивость к полеганию. Зацветают и созревают одними из первых. Гибрид показывает высокую и стабильную по годам урожайность и масличность. Идеально подходит для хозяйств с интенсивным агрофоном.

- Повышенная устойчивость к вирусу пожелтения турнепса (TuYV)
- Толерантность к вертициллезному увяданию



Качественные характеристики

Урожайность

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Масличность

Агрономические характеристики

Высота растения

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Начало цветения

Созревание

Гарантия стабильности урожая

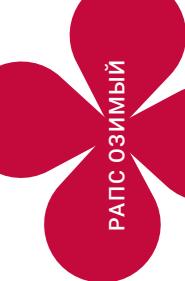
Зимостойкость

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Устойчивость к полеганию

Устойчивость к растрескиванию

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Центральный (3).





ГИБРИДЫ

ВИОЛИН

Гибрид приспособлен как к оптимальным, так и к поздним срокам сева. Характеризуется хорошей зимостойкостью.

Растения выше среднего, с отличной устойчивостью к полеганию, что позволяет легко провести уборку.



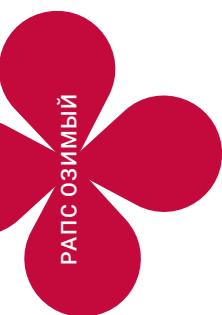
ГИБРИДЫ

КРОКОДИЛ

Первый на российском рынке гибрид, обладающий устойчивостью к килю капусты. Гибрид показывает хорошую устойчивость к полеганию и осыпанию.

Благодаря отличной массе тысячи семян и большому стручковому пакету обладает высокой потенциальной урожайностью, а хорошая адаптивность к разным типам почв позволяет возделывать его во многих регионах.

Гибрид рекомендован исключительно для хозяйств, на полях которых встречается кила капусты.



Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Центральный (3).



Качественные характеристики

Урожайность
Масличность

+	+	+	+	+	+
+	+	+	+	+	+

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

+	+	+	+	+	+
+	+	+	+	+	+

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость
Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

+	+	+	+	+	+
+	+	+	+	+	+

Качественные характеристики

Урожайность
Масличность

+	+	+	+	+	+
+	+	+	+	+	+

Агрономические характеристики

Высота растения
Начало цветения
Созревание

+	+	+	+	+	+
+	+	+	+	+	+

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость
Устойчивость к полеганию
Устойчивость к растрескиванию

+	+	+	+	+	+
+	+	+	+	+	+

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Северо-Западный (2).





ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ
CLEARFIELD®

ЕДИМАКС КЛ

Гибрид озимого рапса нового поколения для производственной системы Clearfield®, отличающийся очень высокой масличностью.

- Отличная устойчивость к полеганию благодаря короткостебельности растения
- Хорошая зимостойкость
- Интенсивное развитие весной и ранние сроки созревания
- Хорошие уборочные качества и рентабельность уборки

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Северо-Западный (2),
Центрально-Черноземный (5),
Северо-Кавказский (6).

Clearfield®
Производственная система для рапса

РАПС ОЗИМЫЙ

ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ
CLEARFIELD®

КЛАВИЕР КЛ

Гибрид озимого рапса по системе Clearfield®. КЛАВИЕР КЛ ценится производителями за агрономические характеристики.

Гибрид энергично развивается с осени, показывает хорошую зимостойкость. Обладает отличным здоровьем, высокой устойчивостью к полеганию.

- Большая толерантность к стрессу
- Хорошая зимостойкость
- Повышенная устойчивость к фомозу (RlmS)



Качественные характеристики

Урожайность	Г	Г	Г
Масличность	Г	Г	Г

Агрономические характеристики

Высота растения	Г	Г	Г
Начало цветения	Г	Г	Г
Созревание	Г	Г	Г

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость	Г	Г	Г
Устойчивость к полеганию	Г	Г	Г
Устойчивость к растрескиванию	Г	Г	Г

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Центрально-Черноземный (5).



Clearfield®
Производственная система для рапса

РАПС ОЗИМЫЙ



SAATEN-UNION СЕЛЕКЦИЯ – ЭТО БУДУЩЕЕ!

SAATEN-UNION – это объединение немецких селекционно-семеноводческих предприятий, известное сортами кукурузы, подсолнечника, зерновых, зернобобовых, масличных и кормовых культур.

SAATEN-UNION имеет в продуктовом портфеле более 250 сортов различных сельскохозяйственных культур, зарегистрированных в разных странах Европы.

Ежегодно на регистрационные испытания подается более 160 новых сортов.

В распоряжении селекционеров SAATEN-UNION имеется около 100 опытных участков и более 20 собственных селекционно-семеноводческих станций с современным техническим оснащением, включающим климатические камеры, полностью автоматизированные теплицы, лаборатории и современное оборудование.

SAATEN-UNION

SAATEN-UNION развивает масштабную селекционную программу континента по многим основным полевым культурам:

- зерновые (озимые: рожь, пшеница, тритикале; яровые: ячмень, овес, пшеница);
- зернобобовые (соя, горох);
- масличный лен;
- кормовые бобы;
- кукуруза;
- подсолнечник.

Компания стремится достичь лидерства в каждом из имеющихся направлений.

В России всем известны наши сорта пивоваренного ячменя от SAATEN-UNION. Их рыночная доля на данный момент достигает от 30 до 50%. Такие культуры, как горох, овес, кукуруза и подсолнечник, тоже развиваются очень динамично.

В Европе уже многие успели по достоинству оценить новые продукты SAATEN-UNION.

Сорта SAATEN-UNION – это надежная основа для достижения стабильного урожая и эффективного производства.



СОРТА

ЛИПЕЦКАЯ ЗВЕЗДА

Первый сорт озимой пшеницы, выведенный на селекционной станции в Липецкой области, полностью адаптирован к российским условиям. Наилучшим образом сочетает высокую зимостойкость, хорошую устойчивость к заболеваниям, высокое качество зерна и потенциальный урожай.

- Среднеранний высокоурожайный сорт
- Высокие хлебопекарные качества
- Содержание сырой клейковины – более 30%
- Содержание сырого протеина – более 14%
- Высокая стабильность числа падения

Агрономические характеристики

Густота стеблестоя
Масса тысячи зерен
Количество зерен в колосе
Содержание сырого протеина
Хлебопекарные качества
Высота растения
Устойчивость к полеганию

Густота стеблестоя	Средний
Масса тысячи зерен	Средний
Количество зерен в колосе	Средний
Содержание сырого протеина	Средний
Хлебопекарные качества	Средний
Высота растения	Средний
Устойчивость к полеганию	Средний

Устойчивость к болезням

Мучнистая роса
Фузариоз колоса
Бурая ржавчина
Септориоз листа
Листовая пятнистость

Мучнистая роса	Средний
Фузариоз колоса	Средний
Бурая ржавчина	Средний
Септориоз листа	Средний
Листовая пятнистость	Средний

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Центрально-Черноземный (5).



СОРТА

ЭТАНА

Гармоничный высокоурожайный хлебопекарный сорт озимой пшеницы со стабильным числом падения, высокой натурой зерна и средним содержанием протеина.

- Хорошая устойчивость к полеганию при средней высоте стебля
- Высокая зимостойкость
- Устойчив к болезням листа и колоса
- Хорошая пригодность к позднему севу



Агрономические характеристики

Густота стеблестоя
Масса тысячи зерен
Количество зерен в колосе
Содержание сырого протеина
Хлебопекарные качества
Высота растения
Устойчивость к полеганию

Густота стеблестоя	Средний
Масса тысячи зерен	Средний
Количество зерен в колосе	Средний
Содержание сырого протеина	Средний
Хлебопекарные качества	Средний
Высота растения	Средний
Устойчивость к полеганию	Средний

Устойчивость к болезням

Мучнистая роса
Фузариоз колоса
Бурая ржавчина
Септориоз листа
Листовая пятнистость

Мучнистая роса	Средний
Фузариоз колоса	Средний
Бурая ржавчина	Средний
Септориоз листа	Средний
Листовая пятнистость	Средний

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Северо-Западный (2).





СОРТА

ТОРРИЛД

Очень зимостойкий, высокоурожайный среднеспелый сорт мягкой озимой пшеницы. Качественное производство пшеницы возможно во всех регионах с достаточным увлажнением.

- Высокое содержание белка
- Хлебопекарные качества на уровне хорошего филлера
- На 20% меньше соломы в поле

Агрономические характеристики

Густота стеблестоя
Масса тысячи зерен
Количество зерен в колосе
Содержание сырого протеина
Хлебопекарные качества
Высота растения
Устойчивость к полеганию

Густота стеблестоя	Средний
Масса тысячи зерен	Средний
Количество зерен в колосе	Средний
Содержание сырого протеина	Средний
Хлебопекарные качества	Средний
Высота растения	Средний
Устойчивость к полеганию	Средний

Устойчивость к болезням

Мучнистая роса
Фузариоз колоса
Бурая ржавчина
Септориоз листа
Листовая пятнистость

Мучнистая роса	Средний
Фузариоз колоса	Средний
Бурая ржавчина	Средний
Септориоз листа	Средний
Листовая пятнистость	Средний

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Северо-Западный (2).

СОРТА

АМГА

Среднеспелый сорт озимой пшеницы, который наилучшим образом сочетает высокую зимостойкость, хорошую устойчивость к заболеваниям, высокую потенциальную урожайность с высокими хлебопекарными качествами.

- Хлебопекарные качества на уровне хорошего филлера
- Хорошая устойчивость к мучнистой росе, фузариозу колоса и бурой ржавчине
- Рекомендованная норма высева – 3–4 млн/га
- Сорт интенсивного типа. Предназначен для сельскохозяйственных предприятий с целевой урожайностью выше 45 ц/га



Агрономические характеристики

Густота стеблестоя
Масса тысячи зерен
Количество зерен в колосе
Содержание сырого протеина
Хлебопекарные качества
Высота растения
Устойчивость к полеганию

Густота стеблестоя	Средний
Масса тысячи зерен	Средний
Количество зерен в колосе	Средний
Содержание сырого протеина	Средний
Хлебопекарные качества	Средний
Высота растения	Средний
Устойчивость к полеганию	Средний

Устойчивость к болезням

Мучнистая роса
Фузариоз колоса
Бурая ржавчина
Септориоз листа
Листовая пятнистость

Мучнистая роса	Средний
Фузариоз колоса	Средний
Бурая ржавчина	Средний
Септориоз листа	Средний
Листовая пятнистость	Средний

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Центрально-Черноземный (5).



СОРТА

КАТУНЬ

Пластичный высокоурожайный сорт мягкой яровой пшеницы с высокими хлебопекарными качествами.

- Высокая урожайность: во время госсортиспытаний урожайность сорта на 15% превысила стандарт, максимальная урожайность в 2 раза превысила стандарт
- Высокие хлебопекарные качества
- Высокая устойчивость к заболеваниям и стрессовым факторам
- Очень высокая устойчивость к прорастанию на корню, полеганию, устойчивость к фузариозу колоса, мучнистой росе и бурой ржавчине

Агрономические характеристики

Включен в Госреестр РФ по регионам: Западно-Сибирский (10).

Густота стеблестоя
Масса тысячи зерен
Количество зерен в колосе
Содержание сырого протеина
Хлебопекарные качества
Высота растения
Устойчивость к полеганию

	1	2	3	4	5
Густота стеблестоя	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Масса тысячи зерен	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Количество зерен в колосе	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Содержание сырого протеина	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Хлебопекарные качества	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Высота растения	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Устойчивость к полеганию	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■

Устойчивость к болезням

Мучнистая роса
Фузариоз колоса
Бурая ржавчина
Септориоз листа
Листовая пятнистость

	1	2	3	4	5
Мучнистая роса	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Фузариоз колоса	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Бурая ржавчина	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Септориоз листа	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Листовая пятнистость	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■



СОРТА

СВИЯГА

Среднеспелый сорт яровой мягкой пшеницы с отличными хлебопекарными качествами. Сорт прекрасно адаптируется к различным климатическим условиям.

Среди других преимуществ сорта: высокая устойчивость к полеганию и заболеваниям.

- Высокий урожай зерна с высокими хлебопекарными качествами
- Хорошая адаптация в различных климатических условиях
- Устойчивость к мучнистой росе, бурой ржавчине и фузариозу колоса

Агрономические характеристики

Включен в Госреестр РФ по регионам: Западно-Сибирский (10).

Густота стеблестоя
Масса тысячи зерен
Количество зерен в колосе
Содержание сырого протеина
Хлебопекарные качества
Высота растения
Устойчивость к полеганию

	1	2	3	4	5
Густота стеблестоя	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Масса тысячи зерен	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Количество зерен в колосе	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Содержание сырого протеина	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Хлебопекарные качества	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Высота растения	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Устойчивость к полеганию	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■

Устойчивость к болезням

Мучнистая роса
Фузариоз колоса
Бурая ржавчина
Септориоз листа
Листовая пятнистость

	1	2	3	4	5
Мучнистая роса	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Фузариоз колоса	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Бурая ржавчина	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Септориоз листа	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Листовая пятнистость	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■



Все описания сортов подготовлены в соответствии с нашими знаниями и с учетом результатов испытаний и наблюдений. Мы не даем гарантий и обязательств в индивидуальных случаях, а также не берем на себя ответственность за результаты, которые могут отличаться при разных условиях возделывания.

СОРТА

СУ АХАБ

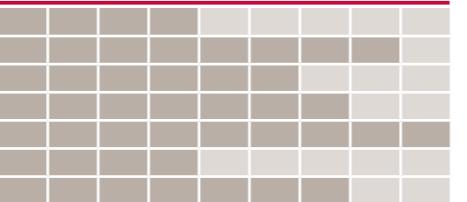
Очень высокоурожайный и стабильный среднеспелый сорт яровой пшеницы с высокими хлебопекарными качествами. Формирует очень крупные зерна и здоровую листостебельную массу.

- Высокоурожайный сорт яровой пшеницы
- Содержание протеина и клейковины достигает уровня пшениц 1 класса
- Высокая масса тысячи семян и число падения
- Отличная устойчивость к полеганию

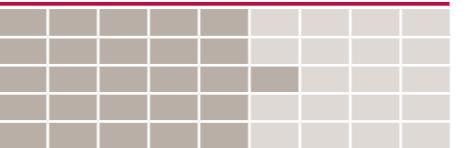
Включен в Госреестр РФ по регионам:
Центрально-Черноземный (5).

Агрономические характеристики

Густота стеблестоя
Масса тысячи зерен
Количество зерен в колосе
Содержание сырого протеина
Хлебопекарные качества
Высота растения
Устойчивость к полеганию

**Устойчивость к болезням**

Мучнистая роса
Фузариоз колоса
Бурая ржавчина
Септориоз листа
Листовая пятнистость



СОРТА

ДЕСПИНА

Пивоваренный высокоурожайный среднержанний сорт ячменя, очень устойчивый к засухе и позднему севу.

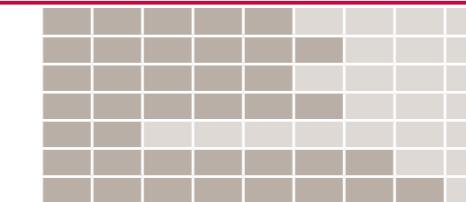
- Отличные пивоваренные качества
- Раннее появление всходов с высокой урожайностью



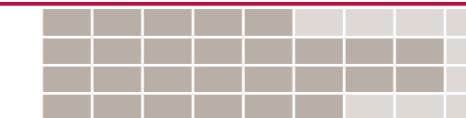
Включен в Госреестр РФ по регионам:
Северо-Западный (2),
Волго-Вятский (4),
Средневолжский (7),
Уральский (9),
Западно-Сибирский (10),
Восточно-Сибирский (11),
Дальневосточный (12).

Структура урожая

Густота стеблестоя
Масса тысячи зерен
Количество зерен в колосе
Натура зерна
Содержание сырого протеина
Крупность (>2,2 мм)
Крупность (>2,5 мм)

**Устойчивость к болезням и факторам внешней среды**

К полеганию
К засухе
К мучнистой росе
К ринхоспориозу



Все описания сортов подготовлены в соответствии с нашими знаниями и с учетом результатов испытаний и наблюдений. Мы не даем гарантий и обязательств в индивидуальных случаях, а также не берем на себя ответственность за результаты, которые могут отличаться при разных условиях возделывания.



СОРТА

ФАНДАГА

Пивоваренный неприхотливый среднепоздний сорт с гибкими сроками сева. Подходит для производства различных видов солода.

- Превосходная устойчивость к мучнистой росе
- Хорошая урожайность и крупность
- Высокое содержание свободного аминоазота
- Высокая диастатическая способность
- Хорошая адаптация под местные условия исключает применение регуляторов роста

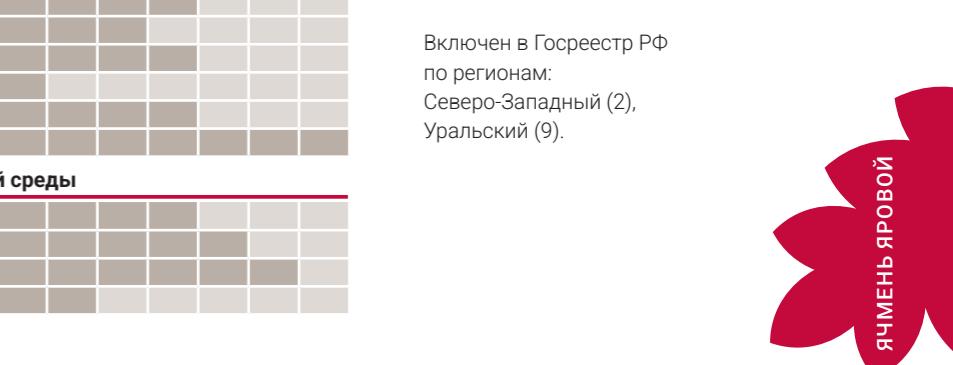


СОРТА

САЛОМЕ

Среднеранний короткостебельный сорт ярового ячменя двойного назначения с высоким потенциалом урожайности.

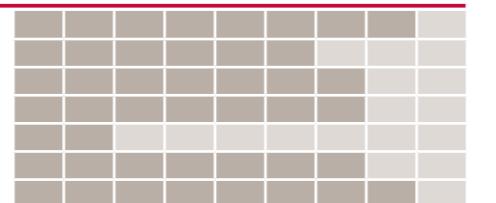
- Выдающаяся экологическая plasticность
- Хорошая устойчивость к полеганию
- Высокая устойчивость к нематоде зерновых



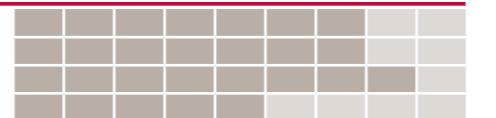
Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Центрально-Черноземный (5),
Средневолжский (7).

Структура урожая

Густота стеблестоя
Масса тысячи зерен
Количество зерен в колосе
Натура зерна
Содержание сырого протеина
Крупность (>2,2 мм)
Крупность (>2,5 мм)

**Устойчивость к болезням и факторам внешней среды**

К полеганию
К засухе
К мучнистой росе
К ринхоспориозу





СОРТА

ФОРТУНА

Среднеспелый сорт ярового ячменя двойного назначения, который характеризуется крупным зерном и высокой урожайностью.

ФОРТУНА формирует короткие растения с прочной соломиной, что обеспечивает высокую устойчивость сорта к полеганию.

СОРТА

ИСМЕНА

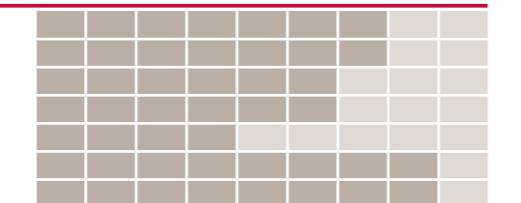
Фуражный ячмень среднеранней группы спелости, очень компактный, с хорошей устойчивостью к полеганию и высокой стабильностью урожайности.

- Очень высокая крупность зерна по сравнению с обычными сортами ячменя
- Высокая устойчивость к болезням, особенно к мучнистой росе и ринхоспориозу
- Очень высокая масса тысячи зерен



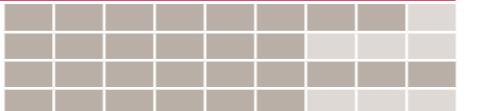
Структура урожая

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Центральный (3),
Средневолжский (7).



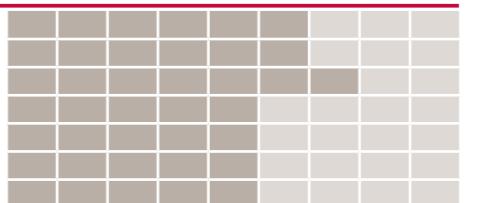
Устойчивость к болезням и факторам внешней среды

К полеганию
К засухе
К мучнистой росе
К ринхоспориозу



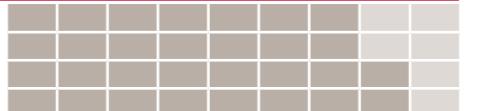
Структура урожая

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Центрально-Черноземный (5),
Средневолжский (7),
Западно-Сибирский (10).



Устойчивость к болезням и факторам внешней среды

К полеганию
К засухе
К мучнистой росе
К ринхоспориозу





СОРТА

БЕНТЕ

Двурядный среднеспелый сорт ярового фуражного ячменя.

- Хорошая крупность зерна при высокой урожайности
- Высокая устойчивость к болезням
- Оптимальное и стабильное содержание белка



СОРТА

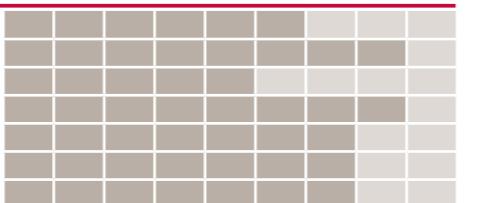
ЭСМА

Среднеранний сорт ячменя двойного назначения. Он обладает высокой продуктивностью, дает стабильный урожай зерна с высокой крупностью.

Ячмень ЭСМА устойчив к засушливым условиям, к полеганию и заболеваниям.

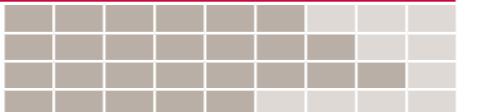
Структура урожая

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Волго-Вятский (4).



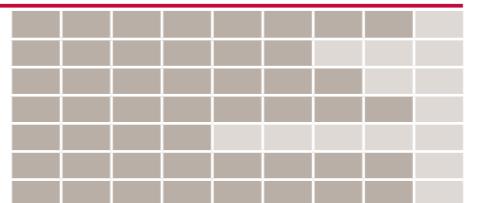
Устойчивость к болезням и факторам внешней среды

К полеганию
К засухе
К мучнистой росе
К ринхоспориозу



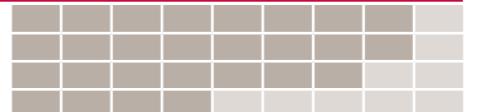
Структура урожая

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Северо-Западный (2).



Устойчивость к болезням и факторам внешней среды

К полеганию
К засухе
К мучнистой росе
К ринхоспориозу





СОРТА

ТРИГГЕР

Высокоурожайный среднеспелый сорт озимой тритикале, рекомендуемый для получения зернофуражса, производства комбикормов и этилового спирта.

- Хорошая зимостойкость на уровне районированных сортов-стандартов
- Хорошая устойчивость к мучнистой росе и бурой ржавчине
- Высокая устойчивость к полеганию при средней высоте растений
- Высокое содержание сырого протеина



СОРТА

БРЮС

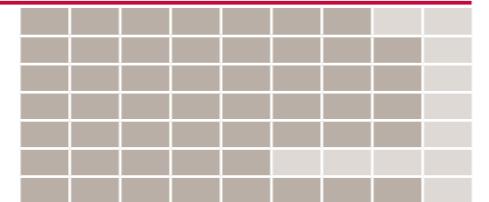
Ранний сорт озимой тритикале с большим числом зерен и колосьев, который благодаря активному росту и высокой производительности идеально подходит для возделывания как на зерно, так и на сено.

- Великолепная урожайность зерна
- Более высокий выход сухого вещества по сравнению со стандартными сортами
- Очень высокое содержание протеина
- Высокая зимостойкость

Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Центрально-Черноземный (5).

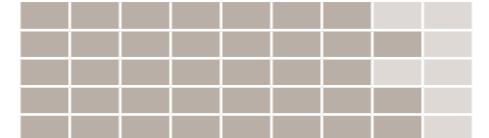
Агрономические характеристики

Густота стеблестоя
Масса тысячи зерен
Количество зерен в колосе
Содержание сырого протеина
Хлебопекарные качества
Высота растения
Устойчивость к полеганию



Устойчивость к болезням

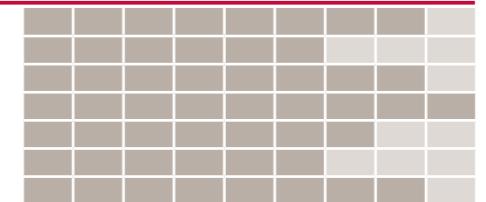
Мучнистая роса
Фузариоз колоса
Бурая ржавчина
Септориоз листа
Листовая пятнистость



Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Северо-Западный (2),
Центрально-Черноземный (5).

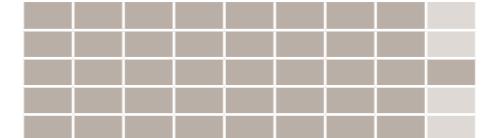
Агрономические характеристики

Густота стеблестоя
Масса тысячи зерен
Количество зерен в колосе
Содержание сырого протеина
Хлебопекарные качества
Высота растения
Устойчивость к полеганию



Устойчивость к болезням

Мучнистая роса
Фузариоз колоса
Бурая ржавчина
Септориоз листа
Листовая пятнистость





Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Центральный (3),
Центрально-Черноземный (5).

Структура урожая

Урожайность
Масса тысячи зерен
Крупность зерна
Натура зерна
Пленчатость

■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
-------	-------	-------	-------	-------

Устойчивость к болезням и факторам внешней среды

К полеганию
К мучнистой росе
К корончатой ржавчине
К листовой пятнистости
К септориозу

■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
-------	-------	-------	-------	-------

СОРТА

АЙВОРИ

Ранний высокоурожайный сорт белозерного овса пищевого назначения для производства высококачественного товарного или кормового овса с высоким содержанием энергии. Рекомендуется к возделыванию в средних и хороших условиях.

- Сбалансированные агрономические характеристики
- Выход крупы на 10%-ных пунктов выше по сравнению со стандартным сырьем
- Крупность – зерно более 2 мм не менее 90%
- Пленчатость – менее 21%
- Отшелушиваемость – доля неотшелушиваемого зерна менее 15%

СОРТА

ГАРМОНИЯ

Раннеспелый сорт белозерного овса пищевого назначения. Будучи выведенным на базе сорта АЙВОРИ, обладает всеми преимуществами этого сорта, а также качественно улучшенными характеристиками.

- Выход зерна – на 5% выше
- Крупность зерна при сходе с сита более 2,0 мм на 7% выше по сравнению с АЙВОРИ
- Более высокая устойчивость к полеганию и болезням
- Высокая натура зерна
- Превосходная устойчивость к мучнистой росе
- Гибкие сроки сева



Включен в Госреестр РФ
по регионам:
Волго-Вятский (4).

Структура урожая

Урожайность
Масса тысячи зерен
Крупность зерна
Натура зерна
Пленчатость

■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
-------	-------	-------	-------	-------

Устойчивость к болезням и факторам внешней среды

К полеганию
К мучнистой росе
К корончатой ржавчине
К листовой пятнистости
К септориозу

■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
-------	-------	-------	-------	-------

**СОРТА**

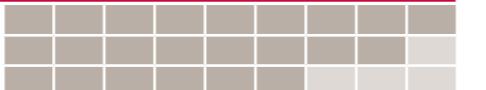
КАПРИ

Раннеспелый сорт кормовых бобов, с очень высокой урожайностью. Сорт характеризуется равномерным созреванием, что предотвращает чрезмерное осыпание семян, обладает всеми преимуществами для кормления крупного рогатого скота.

- Урожайность зерна – до 73 ц/га
- Урожайность зеленой массы – до 420 ц/га
- Вегетационный период – 80–98 дней
- Масса тысячи зерен – до 650 г
- Содержание протеина – 30%

Структура урожая

Ожидаемая урожайность

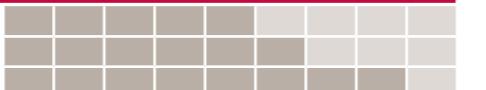


Масса тысячи зерен

Содержание сырого протеина

Агрономические характеристики

Созревание



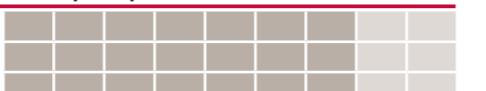
Высота растения

Устойчивость к полеганию

Продолжительность цветения

Устойчивость к болезням и абиотическим факторам

Аскохитоз



Шоколадная пятнистость

Ржавчина бобовых

Включен в Госреестр РФ по регионам:

Северо-Западный (2),

Центральный (3),

Волго-Вятский (4),

Дальневосточный (12).

СОРТА

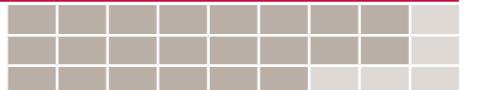
ФУТУРА

Раннеспелый высокоурожайный сорт бобов кормовых без содержания танина и с низким содержанием конвицина. Сорт характеризуется высоким содержанием белка, устойчивостью к заболеваниям и отменными агрономическими свойствами, отлично подходит для кормления кур-несушек и свиней.

- Урожайность зерна – до 84 ц/га
- Урожайность зеленой массы – до 620 ц/га
- Вегетационный период – 80–119 дней
- Масса тысячи зерен – до 600 г
- Содержание протеина – 27,3%
- Хорошая устойчивость к болезням

Структура урожая

Ожидаемая урожайность

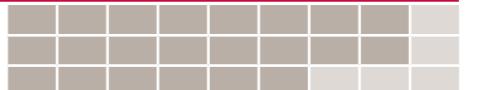


Масса тысячи зерен

Содержание сырого протеина

Агрономические характеристики

Созревание



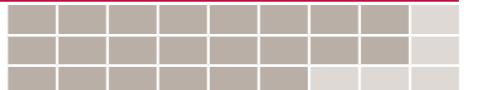
Высота растения

Устойчивость к полеганию

Продолжительность цветения

Устойчивость к болезням и абиотическим факторам

Аскохитоз



Шоколадная пятнистость

Ржавчина бобовых

Включен в Госреестр РФ по регионам:

Северо-Западный (2),

Центральный (3),

Центрально-Черноземный (5).

**СОРТА**

АСТРОНАВТ

Устойчивый к полеганию и осыпанию очень урожайный среднеранний сорт посевного гороха.

- Высокое содержание белка
- Высокий потенциал урожайности, технологичность и простота уборки

СОРТА

САЛАМАНКА

Горох посевной усатого типа средних сроков созревания.

- Высокая устойчивость к полеганию
- Высокий потенциал урожайности
- Простота в уборке

**Развитие растения**

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Центральный (3),
Волго-Вятский (4),
Центрально-Черноземный (5),
Северо-Кавказский (6),
Средневолжский (7),
Уральский (9),
Западно-Сибирский (10).

Созревание	■■■■■
Высота растения	■■■■■
Начало цветения	■■■■■
Продолжительность цветения	■■■■■
Устойчивость к полеганию	■■■■■

Урожай и качество

Ожидаемая урожайность
Содержание белка
Урожайность белка
Масса тысячи зерен

■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
-------	-------	-------	-------

Развитие растения

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Северо-Западный (2),
Центрально-Черноземный (5),
Северо-Кавказский (6),
Средневолжский (7),
Западно-Сибирский (10),
Восточно-Сибирский (11).

Созревание	■■■■■
Высота растения	■■■■■
Начало цветения	■■■■■
Продолжительность цветения	■■■■■
Устойчивость к полеганию	■■■■■

Урожай и качество

Ожидаемая урожайность
Содержание белка
Урожайность белка
Масса тысячи зерен

■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
-------	-------	-------	-------



СОРТА

ОСТИНАТО

Высокопродуктивный пластичный сорт гороха посевного с высоким содержанием протеина. Свои лучшие качества, впечатляющую урожайность и высокую пластичность, ОСТИНАТО унаследовал от сортов АСТРОНАВТ и САЛАМАНКА.

- Высокая урожайность: во время госсортиспытаний урожайность сорта на 10% превысила стандарт, максимальная урожайность в 3 раза превысила стандарт
- Высокая пластичность
- Устойчив к фузариозу
- Хорошая устойчивость к заболеваниям

Развитие растения

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Центральный (3),
Центрально-Черноземный (5),
Западно-Сибирский (10).

Созревание	Горизонтальный
Высота растения	Горизонтальный
Начало цветения	Горизонтальный
Продолжительность цветения	Горизонтальный
Устойчивость к полеганию	Горизонтальный

Урожай и качество

Ожидаемая урожайность
Содержание белка
Урожайность белка
Масса тысячи зерен

Ожидаемая урожайность	Горизонтальный
Содержание белка	Горизонтальный
Урожайность белка	Горизонтальный
Масса тысячи зерен	Горизонтальный

СОРТА

ОРКЕСТРА

Среднепоздний высокоурожайный сорт с урожайностью до 71,5 ц/га и высоким содержанием белка. Этот сорт – настоящая находка для хозяйств, возделывающих горох для глубокой переработки на протеин. ОРКЕСТРА устойчив к race 1 фузариоза, race С аскохитоза, вирусу желтой мозаики фасоли. В полевых условиях слабо поражается ржавчиной.

- Высокая и стабильная урожайность
- Высокое содержание сырого протеина: 21,7–26,3%
- Устойчивость к полеганию и осыпанию
- Устойчив к race 1 фузариоза, race С аскохитоза, вирусу желтой мозаики фасоли

Развитие растения

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Центрально-Черноземный (5),
Западно-Сибирский (10).



Созревание	Горизонтальный
Высота растения	Горизонтальный
Начало цветения	Горизонтальный
Продолжительность цветения	Горизонтальный
Устойчивость к полеганию	Горизонтальный

Урожай и качество

Ожидаемая урожайность
Содержание белка
Урожайность белка
Масса тысячи зерен

Ожидаемая урожайность	Горизонтальный
Содержание белка	Горизонтальный
Урожайность белка	Горизонтальный
Масса тысячи зерен	Горизонтальный



СОРТА

ЛАПОНИ

Среднеспелый сорт зимующего гороха, который отличается высокой урожайностью и высокой устойчивостью к заболеваниям и неблагоприятным абиотическим факторам. Это универсальный сорт, который сочетает отличную зимостойкость, урожайность, высокое содержание протеина.

- Высокая урожайность: до 57 ц/га.
- Высокая устойчивость к засухе, полеганию и осыпанию.
- Устойчив к фузариозу.
- Высокая устойчивость к аскохитозу и антракнозу.

Развитие растения

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Северо-Западный (2).

Созревание	Г
Высота растения	Г
Начало цветения	Г
Продолжительность цветения	Г
Устойчивость к полеганию	Г

Урожай и качество

Ожидаемая урожайность
Содержание белка
Урожайность белка
Масса тысячи зерен

Ожидаемая урожайность	Г
Содержание белка	Г
Урожайность белка	Г
Масса тысячи зерен	Г

СОРТА

АКАРДИЯ

Среднеранний высокоурожайный сорт пищевого назначения с высоким содержанием белка и масла.

Отлично подходит для возделывания в засушливых регионах.

- Высокая урожайность: до 50,7 ц/га
- Высокая стабильность и засухоустойчивость
- Хороший выход белка



Агрономические характеристики

Группа спелости
Высота растения
Устойчивость к полеганию
Устойчивость к болезням
Масса тысячи зерен
Урожайность
Число бобов на растении
Созревание бобов к уборке
Содержание жиров
Содержание сырого протеина

Группа спелости	Г
Высота растения	Г
Устойчивость к полеганию	Г
Устойчивость к болезням	Г
Масса тысячи зерен	Г
Урожайность	Г
Число бобов на растении	Г
Созревание бобов к уборке	Г
Содержание жиров	Г
Содержание сырого протеина	Г

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Центрально-Черноземный (5).

**СОРТА**

ЛИРИНА

Очень урожайный сорт масличного льна с высоким содержанием масла.

- Стабильная урожайность
- Раннее цветение и созревание
- Пригодность для возделывания в разных климатических зонах
- Хорошая обмолачиваемость благодаря равномерному созреванию семян и соломы
- Средняя высота растений
- Хорошая устойчивость к полеганию

**СОРТА**

БИНГО

Очень урожайный сорт масличного льна (от средних до высоких урожаев). В перечне сортов растений 2018 года БИНГО классифицируется, как наиболее продуктивный сорт.

- Низкая высота растений, высокая устойчивость к полеганию
- Высокая масса тысячи семян
- Оптимальные агрономические характеристики, например, раннее цветение и, как следствие, раннее или среднее созревание

Качественные характеристики

Урожайность

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Масличность

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Агрономические характеристики

Созревание

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Густота стояния растений

Число семян в коробочке

Масса тысячи семян

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням

Засухоустойчивость

Устойчивость к полеганию

Устойчивость к растрескиванию

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Качественные характеристики

Урожайность

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Масличность

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Агрономические характеристики

Созревание

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Густота стояния растений

Число семян в коробочке

Масса тысячи семян

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням

Засухоустойчивость

Устойчивость к полеганию

Устойчивость к растрескиванию

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---



GERMAN SEED ALLIANCE
Your partner in seeds

РАБОТАЕМ РЯДОМ НА ВАШ УСПЕХ

- **МЫ ПРЕДСТАВЛЕНЫ В 49 РЕГИОНАХ РОССИИ**

Это позволяет нам хорошо знать специфику конкретного региона, оперативно реагировать на запросы клиентов и оптимизировать логистику.

- **НАМ ВАЖЕН КАЖДЫЙ КЛИЕНТ**

Мы активно работаем с переработчиками по всей стране, сотрудничаем как с крупными агрохолдингами, так и с небольшими хозяйствами.

- **ОКАЗЫВАЕМ БЕСПЛАТНУЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ**

Профессиональная группа технических специалистов и агрономов по всем культурам и продуктам осуществляет бесплатную технологическую поддержку на всех этапах возделывания, включая подбор сортов, рекомендации по способам выращивания и агротехнике с учетом потребностей конкретного хозяйства и особенностей культуры, опираясь на знания специфики конкретного региона.

- **КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПРОДУКТОМ**

Мы всегда готовы щедро делиться не только знаниями в области генетики и селекции, но и экспертизой в области разработки и управления продуктом. Клиенты получают полный пакет полезных сведений о рыночной и ценовой ситуации в мире, задействованных для выведения сорта инновациях, а также рекомендуемых мерах по оптимизации производства.

- **ГИБКАЯ ЦЕНОВАЯ ПОЛИТИКА**

Мы ценим долговременное сотрудничество, поэтому всегда рады предложить привлекательные условия постоянным клиентам.



www.german-seed-alliance.ru

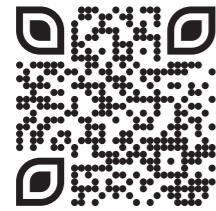
КОНТАКТЫ
РЕГИОНАЛЬНЫХ
ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ



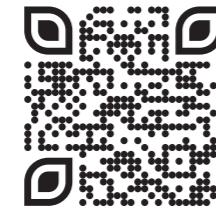
КОНТАКТЫ
ПОДДЕРЖКИ



ГЕРМАНСКИЙ СЕМЕННОЙ АЛЬЯНС В ИНТЕРНЕТЕ И СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ



www.german-seed-alliance.de/ru/



Германский Семенной Альянс



[/germanseedalliance](https://vk.com/germanseedalliance)

КАТАЛОГ СОРТОВ

