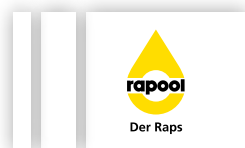




ΚΑΤΑΛΟΓ ΣΟΡΤΩΝ
2021/2022

GERMAN  **SEED**
ALLIANCE
Your partner in seeds

ГЕРМАНСКИЙ СЕМЕННОЙ АЛЬЯНС
КАТАЛОГ СОРТОВ 2021/2022



СОДЕРЖАНИЕ

 Портрет фирмы	2
Селекция	3
 Рапоо: наш рапс — Ваш успех!	4
Рапс яровой	5
Рапс озимый	15
 Saaten-Union: селекция — это будущее!	24
 Подсолнечник	25
 Кукуруза	30
 Рожь озимая	32
 Пшеница озимая	33
Пшеница яровая	35
 Тритикале озимая	36
 Ячмень яровой	38
 Овес	41
 Горох	43
 Соя	46
 Лен масличный	47
 Редька масличная	48
 Горчица белая	49
 Solana: будущее — наша традиция!	50
Картофель	51
 Поддержка по продукту	59
 Контактные данные	60



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, SOLANA и DSV



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.

Основные принципы участников Германского Семенного Альянса:

- совместные передовые исследования;
- успешная селекция со стабильными результатами;
- широкий ассортимент посевного материала премиум-класса;
- инновационные сорта для всего севооборота;
- профессиональное консультирование для обеспечения рентабельности растениеводства сельскохозяйственных предприятий Российской Федерации.

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:

- яровой и озимый рапс;
- подсолнечник;
- кукуруза;
- рожь озимая;
- пшеница озимая;
- пшеница яровая;
- тритикале озимая;
- ячмень яровой;
- овес;
- горох;
- соя;
- лен масличный;
- редька масличная;
- горчица белая;
- картофель.

Германский Семенной Альянс уже зарегистрировал в России более 220 сортов, став одним из самых крупных поставщиков импортных сортов на отечественный рынок. Широкий ассортимент позволяет подобрать наиболее подходящие сорта для любого сельскохозяйственного региона — от Калининграда до Владивостока.



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 проверяется 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 в России и для России

Сорта, адаптированные к погодно-климатическим условиям, способствуют повышению урожайности, улучшению качественных показателей и стабильности урожая. Россия с ее большими площадями обладает значительным сельскохозяйственным потенциалом, способным обеспечить население мира высококачественным продовольствием.

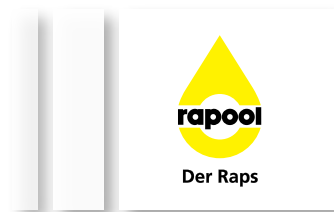
Однако раскрыть этот потенциал можно только с помощью улучшения сортов. Индивидуальные селекционные программы Альянса позволяют разрабатывать сорта в России и для России. Этой работой занимается центральная селекционная станция в Липецкой области ГСА Агро.

В распоряжении научного персонала ГСА находятся самые современные методы селекции и лучший селекционный материал международных программ. Их применение содействует развитию селекции в России. Результатом работы станции уже стали 3 сорта озимой тритикале, озимая пшеница ЛИПЕЦКАЯ ЗВЕЗДА, сорт яровой пшеницы КАТУНЬ. На данный момент ожидается выход новых сортов пшеницы, выведенных в рамках совместного проекта специально для России с учетом почвенно-климатических условий страны.

Все сорта и гибриды, поставляемые Германским Семенным Альянсом, успешно прошли обязательные государственные сортоиспытания. Качество семенного материала тщательно контролируется государственными органами и сертифицирующими организациями перед поставкой в Россию.



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.

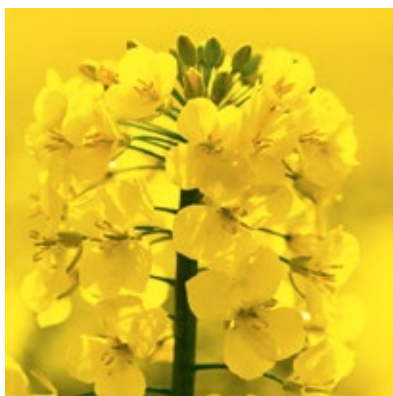
Приумножьте ваш успех с помощью гибридов ярового и озимого рапса от RAPOOL
RAPOOL предлагает сельхозтоваропроизводителям широкий выбор высокоурожайных гибридов рапса, районированных в различных климатических зонах России.

Гибриды рапса от RAPOOL отлично приспособлены к экстремальным условиям континентального климата. Наряду с высокой урожайностью и масличностью гибриды обладают такими свойствами, как:

- адаптивность;
- повышенная зимостойкость и засухоустойчивость;
- интенсивный рост на ранних стадиях развития;
- отличное здоровье, повышенная устойчивость к болезням (Phoma, Alternaria), в том числе при минимальной обработке почвы;
- повышенная устойчивость к полеганию и растрескиванию стручков;
- широкий ассортимент, который позволяет подобрать гибрид для условий большинства сельскохозяйственных регионов РФ и получить достойный урожай.

МЫ ПОНИМАЕМ РАПС!

Руководитель отдела рапса
Тучин Сергей Сергеевич
+7 (968) 884 91 03
+7 (495) 543 98 53
sergey.tuchin@german-seed-alliance.ru
www.rapool.ru



ТРАППЕР

Ультраранний 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	■ ■ ■ ■ ■				
Масличность	■ ■ ■ ■ ■				

Агронимические характеристики

Высота растения	■ ■ ■ ■ ■				
Начало цветения	■ ■ ■ ■ ■				
Созревание	■ ■ ■ ■ ■				

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням	■ ■ ■ ■ ■				
Засухоустойчивость	■ ■ ■ ■ ■				
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).



СМИЛЛА

Ультраранний гибрид с потенциалом урожайности на уровне более позднеспелых материалов. Рекомендуется для возделывания в регионах с относительно коротким периодом вегетации.

- Очень высокий потенциал урожайности
- Подходит для севооборотов всех климатических зон, идеальное решение для северных регионов

Качественные характеристики

Урожайность	■ ■ ■ ■ ■				
Масличность	■ ■ ■ ■ ■				

Агронимические характеристики

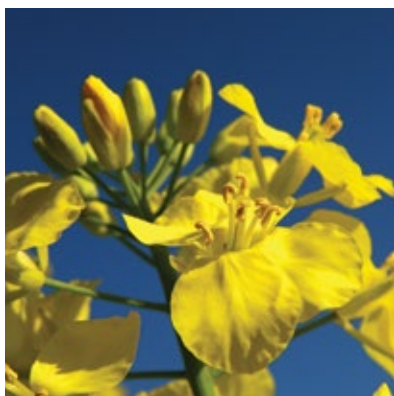
Высота растения	■ ■ ■ ■ ■				
Начало цветения	■ ■ ■ ■ ■				
Созревание	■ ■ ■ ■ ■				

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням	■ ■ ■ ■ ■				
Засухоустойчивость	■ ■ ■ ■ ■				
Устойчивость к полеганию	■ ■ ■ ■ ■				
Устойчивость к растрескиванию	■ ■ ■ ■ ■				

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

ГИБРИДЫ



Включен в Госреестр РФ по регионам:
Волго-Вятский (4),
Центрально-Черноземный (5),
Северо-Кавказский (6),
Средневолжский (7),
Нижневолжский (8),
Уральский (9),
Западно-Сибирский (10),
Восточно-Сибирский (11).

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

Качественные характеристики

Урожайность	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Масличность	■	■	■	■	■	■	■	■	■

АгронOMICеские характеристики

Высота растения	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Начало цветения	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Созревание	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Засухоустойчивость	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Устойчивость к полеганию	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Устойчивость к растрескиванию	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Включен в Госреестр РФ по регионам:
Волго-Вятский (4),
Центрально-Черноземный (5),
Средневолжский (7),
Нижневолжский (8),
Уральский (9),
Западно-Сибирский (10),
Восточно-Сибирский (11).

ДРАГО

Раннеспелый гибрид нового поколения с высокой устойчивостью к воздействию негативных природных факторов. Рекомендуется для возделывания в условиях достаточного увлажнения, в зоне с сильными ветрами и проливными дождями.

- Высокая урожайность при средней высоте растения
- Высокая пластичность
- Высокая устойчивость к полеганию
- Оптимальное сочетание высоты, урожайности, сроков созревания и структуры растений

Качественные характеристики

Урожайность	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Масличность	■	■	■	■	■	■	■	■	■

АгронOMICеские характеристики

Высота растения	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Начало цветения	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Созревание	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Засухоустойчивость	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Устойчивость к полеганию	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Устойчивость к растрескиванию	■	■	■	■	■	■	■	■	■



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							

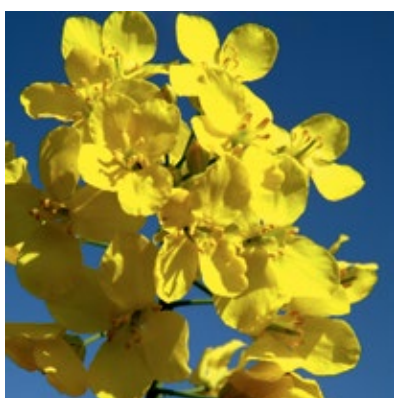
Агрономические характеристики

Высота растения							
Начало цветения							
Созревание							

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням							
Засухоустойчивость							
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).



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

Урожайность							
Масличность							

Агрономические характеристики

Высота растения							
Начало цветения							
Созревание							

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням							
Засухоустойчивость							
Устойчивость к полеганию							
Устойчивость к растрескиванию							

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

ГИБРИДЫ



Включен в Госреестр РФ по регионам:
Волго-Вятский (4),
Центрально-Черноземный (5),
Средневолжский (7),
Западно-Сибирский (10),
Восточно-Сибирский (11),
Дальневосточный (12).

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 пероноспорозу

Качественные характеристики

Урожайность	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Масличность	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Агрonomические характеристики

Высота растения	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Начало цветения	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Созревание	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Засухоустойчивость	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Устойчивость к полеганию	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Устойчивость к растрескиванию	■	■	■	■	■	■	■	■	■



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

АХАТ

Гибрид позднего срока созревания с высоким уровнем урожайности и выходом масла с гектара. Рекомендуется к возделыванию в регионах с достаточным периодом вегетации.

- Высокая устойчивость к полеганию
- Высокая урожайность

Качественные характеристики

Урожайность	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Масличность	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Агрonomические характеристики

Высота растения	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Начало цветения	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Созревание	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Засухоустойчивость	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Устойчивость к полеганию	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Устойчивость к растрескиванию	■	■	■	■	■	■	■	■	■



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	[Progress bar]									
Масличность	[Progress bar]									

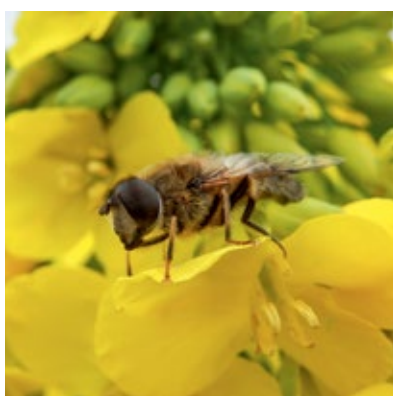
Включен в Госреестр РФ по регионам:
Средневолжский (7),
Дальневосточный (12).

Агрономические характеристики

Высота растения	[Progress bar]									
Начало цветения	[Progress bar]									
Созревание	[Progress bar]									

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням	[Progress bar]									
Засухоустойчивость	[Progress bar]									
Устойчивость к полеганию	[Progress bar]									
Устойчивость к растрескиванию	[Progress bar]									



ЛАКРИЦ

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

- 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	[Progress bar]									
Масличность	[Progress bar]									

Включен в Госреестр РФ по регионам:
Северо-Западный (2),
Центральный (3),
Средневолжский (7).

Агрономические характеристики

Высота растения	[Progress bar]									
Начало цветения	[Progress bar]									
Созревание	[Progress bar]									

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням	[Progress bar]									
Засухоустойчивость	[Progress bar]									
Устойчивость к полеганию	[Progress bar]									
Устойчивость к растрескиванию	[Progress bar]									

ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD®



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



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

Урожайность							
Масличность							

АгронOMICеские характеристики

Высота растения							
Начало цветения							
Созревание							

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням							
Засухоустойчивость							
Устойчивость к полеганию							
Устойчивость к растрескиванию							



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



ЛАГУН

НОВИНКА!

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 переосев плохо перезимовавших озимых культур.

Качественные характеристики

Урожайность							
Масличность							

АгронOMICеские характеристики

Высота растения							
Начало цветения							
Созревание							

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням							
Засухоустойчивость							
Устойчивость к полеганию							
Устойчивость к растрескиванию							

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	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Масличность	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>

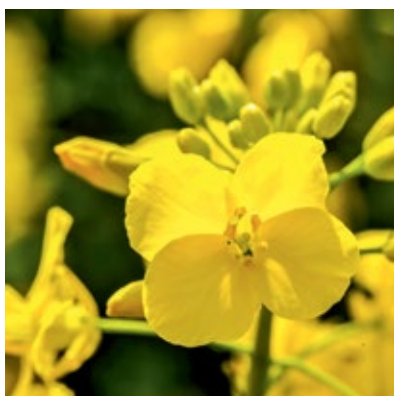
Агронимические характеристики

Высота растения	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Начало цветения	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Созревание	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Засухоустойчивость	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Устойчивость к полеганию	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Устойчивость к растрескиванию	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>

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



ЧИП КЛ НОВИНКА!

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

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

Качественные характеристики

Урожайность	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Масличность	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>

Агронимические характеристики

Высота растения	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Начало цветения	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Созревание	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>

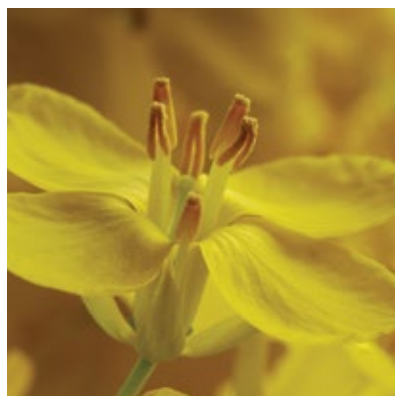
Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Засухоустойчивость	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Устойчивость к полеганию	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Устойчивость к растрескиванию	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>

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



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

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



Качественные характеристики

Урожайность	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Масличность	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Агрonomические характеристики

Высота растения	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Начало цветения	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Созревание	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Засухоустойчивость	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Устойчивость к полеганию	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Устойчивость к растрескиванию	■	■	■	■	■	■	■	■	■



СОЛАР КЛ

Высокоадаптивный раннеспелый гибрид для системы Clearfield®, пригоден для возделывания во многих регионах России, включая зоны с высоким риском возделывания ярового рапса из-за ограничений по влаге.

- Хороший выход масла с одного гектара
- Хорошая устойчивость к полеганию и осыпанию
- Хорошая устойчивость к болезням

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



Качественные характеристики

Урожайность	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Масличность	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Агрonomические характеристики

Высота растения	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Начало цветения	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Созревание	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Засухоустойчивость	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Устойчивость к полеганию	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Устойчивость к растрескиванию	■	■	■	■	■	■	■	■	■

ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD®



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



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						

АгронOMICеские характеристики

Высота растения						
Начало цветения						
Созревание						

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням						
Засухоустойчивость						
Устойчивость к полеганию						
Устойчивость к растрескиванию						



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



КОЛЕТ КЛ

НОВИНКА!

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						
Масличность						

АгронOMICеские характеристики

Высота растения						
Начало цветения						
Созревание						

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням						
Засухоустойчивость						
Устойчивость к полеганию						
Устойчивость к растрескиванию						



РОХАН

Гибрид с высокой урожайностью и отличным соотношением зерно-солома. Прекрасно подходит для оптимальных и поздних сроков сева.

- Интенсивное развитие осенью, мощная корневая система
- Очень хорошая зимостойкость
- Стабильно высокие урожаи даже в засушливых регионах и на легких почвах
- Очень мощный стручковый пакет
- Прекрасное здоровье, высокая устойчивость к полеганию, стручки устойчивы к растрескиванию
- Минимальные потери за счет возможности уборки прямым комбайнированием

Качественные характеристики

Урожайность	<div style="width: 100%;"></div>
Масличность	<div style="width: 100%;"></div>

Агрономические характеристики

Высота растения	<div style="width: 100%;"></div>
Начало цветения	<div style="width: 100%;"></div>
Созревание	<div style="width: 100%;"></div>

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость	<div style="width: 100%;"></div>
Устойчивость к полеганию	<div style="width: 100%;"></div>
Устойчивость к растрескиванию	<div style="width: 100%;"></div>

Включен в Госреестр РФ по регионам: Северо-Западный (2), Центральный (3), Центрально-Черноземный (5), Северо-Кавказский (6).



ЭЙНШТЕЙН

Уникальный гибрид для раннего сева, рекомендуемый для хозяйств, работающих на высоких нормах азотного питания и применяющих интенсивные технологии.

Идеально подходит для регионов с засушливым августом.

- Исключительная зимостойкость
- Высокая устойчивость к полеганию
- Высокая синхронность созревания стручков и стеблей

Качественные характеристики

Урожайность	<div style="width: 100%;"></div>
Масличность	<div style="width: 100%;"></div>

Агрономические характеристики

Высота растения	<div style="width: 100%;"></div>
Начало цветения	<div style="width: 100%;"></div>
Созревание	<div style="width: 100%;"></div>

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость	<div style="width: 100%;"></div>
Устойчивость к полеганию	<div style="width: 100%;"></div>
Устойчивость к растрескиванию	<div style="width: 100%;"></div>

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

ГИБРИДЫ



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

КСЕНОН

Зимостойкий, высокоурожайный, витальный гибрид для ранних сроков сева. Рекомендован для выращивания на плодородных тяжелых почвах с хорошим обеспечением влагой.

- Высокая устойчивость к перерастанию осенью, активное весеннее развитие
- Исключительная зимостойкость
- Раннее и равномерное созревание для ранней и качественной уборки
- Очень высокая устойчивость к полеганию

Качественные характеристики

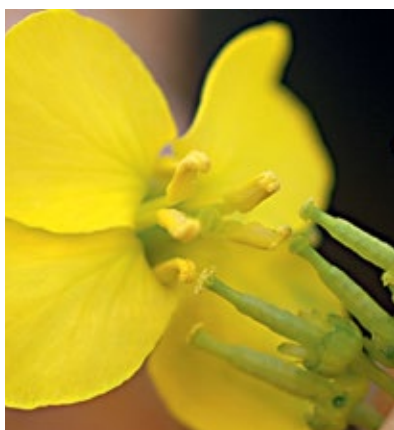
Урожайность							
Масличность							

Агрonomические 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).

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 осеннее развитие
- Поздний весенний старт
- Высокая зимостойкость
- Высокая пластичность гибрида: отсутствие особых требований к качеству и обработке почвы
- Равномерное созревание стручков во всех ярусах стручкового пакета

Качественные характеристики

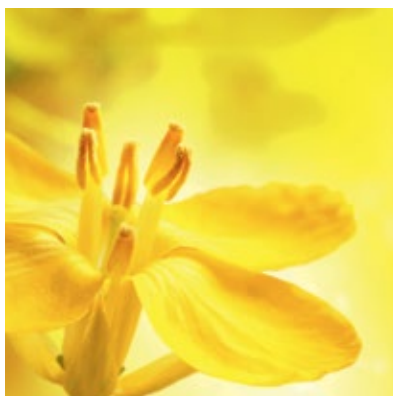
Урожайность							
Масличность							

Агрonomические характеристики

Высота растения							
Начало цветения							
Созревание							

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость							
Устойчивость к полеганию							
Устойчивость к растрескиванию							



ТАЙФУН

Компактный гибрид с высоким потенциалом урожайности, равномерным созреванием и отличной регенерационной способностью.

- Хорошая зимостойкость и повышенная устойчивость к поражению стрессовыми погодными условиями
- Минимальные потери во время уборки
- Гибкий срок сева от среднераннего до среднепозднего
- Комплексная высокая толерантность к основным болезням
- Высокий потенциал урожайности

Качественные характеристики

Урожайность						
Масличность						

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

Агронимические характеристики

Высота растения						
Начало цветения						
Созревание						

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость						
Устойчивость к полеганию						
Устойчивость к растрескиванию						



АТОРА

НОВИНКА!

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, обладает повышенной толерантностью к вирусу пожелтения турнепса (TuYV). А среднераннее цветение в сочетании со среднепоздним созреванием позволяет сформировать высокую потенциальную урожайность.

- Хорошее здоровье
- Толерантность к вирусу пожелтения турнепса (TuYV)
- Высокая пластичность

Качественные характеристики

Урожайность						
Масличность						

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

Агронимические характеристики

Высота растения						
Начало цветения						
Созревание						

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость						
Устойчивость к полеганию						
Устойчивость к растрескиванию						

ГИБРИДЫ



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

КЕЛЬТОР

НОВИНКА!

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						

Агрonomические 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).

КИКЕР

НОВИНКА!

Этот гибрид сочетает отличное здоровье и достойную урожайность. Его особенностью стала повышенная устойчивость к фомозу корневой шейки и стебля (ген APR37), склеротиниозу и вертициллезному увяданию.

Гибрид 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 APR37
- Хороший урожай, отличное здоровье

Качественные характеристики

Урожайность						
Масличность						

Агрonomические характеристики

Высота растения						
Начало цветения						
Созревание						

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость						
Устойчивость к полеганию						
Устойчивость к растрескиванию						



КУГА НОВИНКА!

Технологичный гибрид с отличными агротехническими характеристиками. Достойная потенциальная урожайность в сочетании с высокой пластичностью, унаследованной от родительской линии гибрида РОХАН, позволяет получать стабильный по годам урожай в непростых климатических условиях.

- Высокая зимостойкость
- Высокая и стабильная урожайность
- Отличная пластичность

Качественные характеристики

Урожайность							
Масличность							

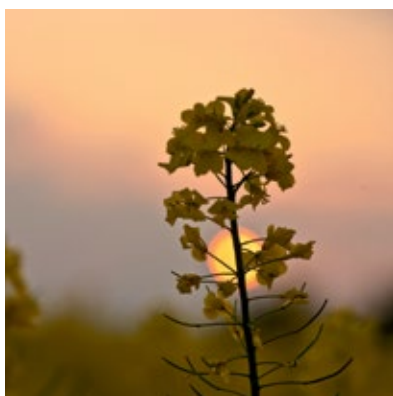
Включен в Госреестр РФ по регионам: Центрально-Черноземный (5).

Агрономические характеристики

Высота растения							
Начало цветения							
Созревание							

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость							
Устойчивость к полеганию							
Устойчивость к растрескиванию							



ТЕМПТЕЙШЕН НОВИНКА!

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 пластичность
- Быстрый старт с осени
- Высокая масличность и очень хорошая зимостойкость
- Отличное здоровье

Качественные характеристики

Урожайность							
Масличность							

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

Агрономические характеристики

Высота растения							
Начало цветения							
Созревание							

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость							
Устойчивость к полеганию							
Устойчивость к растрескиванию							

ГИБРИДЫ



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

ДИНАМИК

НОВИНКА!

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.

Качественные характеристики

Урожайность						
Масличность						

Агрonomические 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).

ДОМИНАТОР

НОВИНКА!

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

Качественные характеристики

Урожайность						
Масличность						

Агрonomические характеристики

Высота растения						
Начало цветения						
Созревание						

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость						
Устойчивость к полеганию						
Устойчивость к растрескиванию						



ПАРКУРС НОВИНКА!

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 масло-семенах позволяют получить достойный урожай.

Качественные характеристики

Урожайность	<div style="width: 80%;"></div>
Масличность	<div style="width: 80%;"></div>

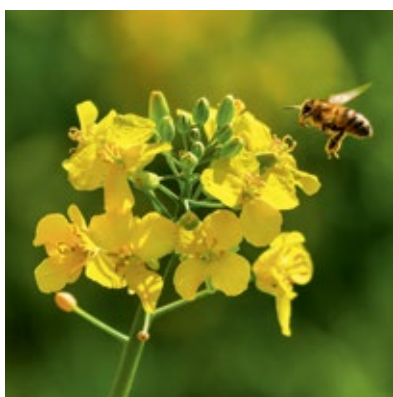
Включен в Госреестр РФ по регионам:
Центральный (3),
Центрально-Черноземный (5).

Агрономические характеристики

Высота растения	<div style="width: 80%;"></div>
Начало цветения	<div style="width: 80%;"></div>
Созревание	<div style="width: 80%;"></div>

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость	<div style="width: 80%;"></div>
Устойчивость к полеганию	<div style="width: 80%;"></div>
Устойчивость к растрескиванию	<div style="width: 80%;"></div>



ПРИНЦ НОВИНКА!

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	<div style="width: 80%;"></div>
Масличность	<div style="width: 80%;"></div>

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

Агрономические характеристики

Высота растения	<div style="width: 80%;"></div>
Начало цветения	<div style="width: 80%;"></div>
Созревание	<div style="width: 80%;"></div>

Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость	<div style="width: 80%;"></div>
Устойчивость к полеганию	<div style="width: 80%;"></div>
Устойчивость к растрескиванию	<div style="width: 80%;"></div>

ГИБРИДЫ



ЛЕКСИОН

НОВИНКА!

Пластичный гибрид нового поколения, сочетающий в себе отличную стабильную урожайность и высокое содержание масла в масло-семенах.

Обладает хорошей устойчивостью к абиотическим факторам: отличной зимостойкостью, приспособленностью к засушливым условиям. Демонстрирует повышенную устойчивость к наиболее распространенным расам фомоза корневой шейки и стебля (RLM7).

Цветение гибрида происходит в средние сроки, растения средне-высокие, с хорошей устойчивостью к полеганию. А высокая устойчивость к растрескиванию стручков позволяет проводить уборку гибрида в более продолжительные сроки при непростых погодных условиях.

- Витальный гибрид нового поколения с высокой зимостойкостью
- Очень хорошая засухоустойчивость
- Очень хорошая устойчивость к растрескиванию стручков
- Повышенная устойчивость к наиболее распространенным расам фомоза (RLM7)

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

Качественные характеристики

Урожайность						
Масличность						

Агрonomические характеристики

Высота растения						
Начало цветения						
Созревание						

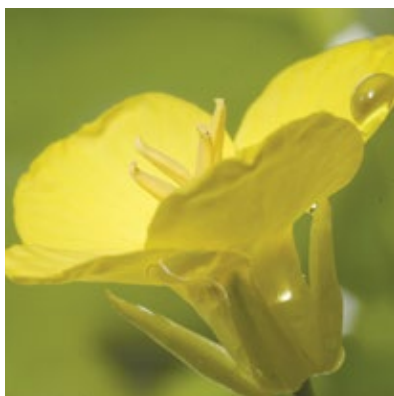
Гарантия стабильности урожая

Зимостойкость						
Устойчивость к полеганию						
Устойчивость к растрескиванию						

ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD®

ЕДИМАКС КЛ

НОВИНКА!



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

Качественные характеристики

Урожайность									
Масличность									

Агронимические 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).



КЛАВИЕР КЛ

НОВИНКА!

КЛАВИЕР КЛ – новинка в портфолио RAPOOL, гибрид озимого рапса по системе Clearfield®. КЛАВИЕР КЛ ценится производителями за агронимические 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									
Масличность									

Агронимические 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).





SAATEN-UNION СЕЛЕКЦИЯ — ЭТО БУДУЩЕЕ!



SAATEN-UNION — это объединение семи немецких селекционно-семеноводческих предприятий, известное во всей Европе сортами кукурузы, подсолнечника, зерновых, зернобобовых, масличных и кормовых культур.

SAATEN-UNION имеет в продуктивном 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 развивает одну из самых масштабных селекционных программ континента по многим основным полевым культурам:

- кукуруза;
- подсолнечник;
- зерновые (озимые: рожь, пшеница, тритикале; яровые: ячмень, овес, пшеница);
- зернобобовые (соя, горох);
- технические культуры (лен, масличная редька, горчица).

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.

**Руководитель отдела зерновых
и зернобобовых культур**

Бунеев Михаил Петрович

+7 (968) 916 80 20

mikhail.buneev@german-seed-alliance.ru

Руководитель отдела подсолнечника и кукурузы

Филатов Александр Андреевич

+7 (960) 585 88 28

alexander.filatov@german-seed-alliance.ru

ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD®



ВИКТОРИ КЛ

НОВИНКА!

Высокопродуктивный среднеранний гибрид подсолнечника нового поколения для системы Clearfield®!

- Содержание масла в маслосеменах от 51%
- Высокий потенциал урожайности
- Высокая стрессоустойчивость
- Высокая толерантность к белой гнили (склеротиниоз)
- Тонкая паренхима обеспечивает хорошую влагоотдачу при созревании

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



Качество

Содержание масла	████████████████████									
------------------	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Агронимические характеристики

Период вегетации	110–115 дней									
------------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Устойчивость к болезням и факторам внешней среды

Склеротиниоз	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Фомопсис	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Ложная мучнистая роса	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Пепельная гниль	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Фомоз	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Засуха и высокие температуры	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Заразиха	применение гербицида ЕВРОЛАЙТНИНГ® уничтожает все расы заразихи										
Полегание	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████



МЕРИДИС КЛ

Раннеспелый гибрид подсолнечника - лучший выбор для регионов с коротким вегетационным периодом! Подходит для различных условий возделывания благодаря своей раннеспелости и неприхотливости. Гибрид подсолнечника МЕРИДИС КЛ обладает высокой стрессоустойчивостью, подходит для возделывания в условиях резко континентального климата.

- Раннее созревание
- Высокая стрессоустойчивость
- Высокая урожайность при низкой густоте стояния растений

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



Качество

Содержание масла	████████████████████									
------------------	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Агронимические характеристики

Период вегетации	95–100 дней									
------------------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Устойчивость к болезням и факторам внешней среды

Склеротиниоз	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Фомопсис	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Ложная мучнистая роса	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Пепельная гниль	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Фомоз	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Засуха и высокие температуры	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Заразиха	применение гербицида ЕВРОЛАЙТНИНГ® уничтожает все расы заразихи										
Полегание	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████	████

ЗУБЕЛЛА КЛ



Новое слово в традиционной селекции! Невероятно выносливый и засухоустойчивый гибрид подсолнечника, обладающий очень высокой генетической устойчивостью к стрессовым погодным условиям.

- Высокая адаптивность к малоплодородным почвам
- Отличная устойчивость к дефициту влаги
- Стабильная урожайность даже в стрессовых условиях
- Масличность — 51,2%
- Высокая устойчивость к серой, сухой гнилям и ржавчине

Качество

Содержание масла	[Progress bar]									
------------------	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Агронимические характеристики

Период вегетации	100–105 дней									
------------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Устойчивость к болезням и факторам внешней среды

Склеротиниоз	[Grid]									
Фомопсис	[Grid]									
Ложная мучнистая роса	[Grid]									
Пепельная гниль	[Grid]									
Фомоз	[Grid]									
Засуха и высокие температуры	[Grid]									
Заразиха	применение гербицида ЕВРОЛАЙТНИНГ® уничтожает все расы заразихи									
Полегание	[Grid]									

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



ЭСПЕРА КЛ

Среднеранний гибрид, устойчивый ко всем известным расам ложной мучнистой росы.

- Высокая урожайность при низкой густоте стояния растений
- Очень пластичный гибрид
- Высокая адаптивность к технологиям Mini-TILL и No-TILL

Качество

Содержание масла	[Progress bar]									
------------------	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Агронимические характеристики

Период вегетации	100–105 дней									
------------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Устойчивость к болезням и факторам внешней среды

Склеротиниоз	[Grid]									
Фомопсис	[Grid]									
Ложная мучнистая роса	[Grid]									
Пепельная гниль	[Grid]									
Фомоз	[Grid]									
Засуха и высокие температуры	[Grid]									
Заразиха	применение гербицида ЕВРОЛАЙТНИНГ® уничтожает все расы заразихи									
Полегание	[Grid]									

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



ГИБРИДЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ CLEARFIELD® PLUS

ПАРАИЗО 1000 КЛ ПЛЮС



Первый зарегистрированный в Европе гибрид для технологии Clearfield® Plus.

- Потенциал урожайности более 5 т/га!
- Высокопотенциальный гибрид для интенсивного использования

Качество

Содержание масла



Агронамические характеристики

Период вегетации

110–115 дней

Устойчивость к болезням и факторам внешней среды

Склеротиниоз



Фомопсис



Ложная мучнистая роса



Пепельная гниль



Фомоз



Засуха и высокие температуры



Заразиха

применение гербицида ЕВРОЛАЙТНИНГ® уничтожает все расы заразихи

Полегание



Включен в Госреестр РФ по регионам: Нижневолжский (8).



ГИБРИДЫ



ДЖИ В 0008

Ультраранний гибрид кремнисто-зубовидного типа двойного назначения для возделывания в регионах с коротким вегетационным периодом.

- Один из лучших гибридов в раннеспелом сегменте
- Урожайность на зерно в системе Госсортокмиссии — 91,7 ц/га
- Очень высокое содержание крахмала

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

Созревание на зерно

150

Созревание на силос

150

Устойчивость

К полеганию

К фузариозной гнили стеблей

К фузариозной гнили початков

К пузырчатой головне

К гельминтоспориозу

Способность к адаптации

Холодостойкость, весна

Холодостойкость, осень

Засухоустойчивость, лето

Засухоустойчивость, осень



МОВАННА

Высокоурожайный простой гибрид кукурузы двойного назначения кремнистого типа с очень высоким выходом крахмала. Отличается очень высокой устойчивостью к стрессовым погодным факторам и недостатку влаги.

- Очень хорошая производительность при выращивании на тяжелых почвах
- Быстрый рост на начальных этапах развития и высокий выход сухого вещества
- Превосходная устойчивость к гельминтоспориозу початков (доказана испытаниями)

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

Созревание на зерно

220

Созревание на силос

220

Устойчивость

К полеганию

К пузырчатой головне

К фузариозной гнили стеблей

К фузариозной гнили початков

К гельминтоспориозу

Способность к адаптации

Холодостойкость, весна

Холодостойкость, осень

Засухоустойчивость, лето

Засухоустойчивость, осень



ТОНАЧА

Гибрид кукурузы кремнисто-зубовидного типа двойного назначения.

- Отличная озерненность початков кукурузы на зерно
- Высокая холодостойкость весной и слабая кустистость
- Высокая адаптивность даже к малоплодородным почвам
- Трехлинейный гибрид кремнистой кукурузы ТОНАЧА обладает хорошей вымолачиваемостью и устойчивостью к полеганию и фузариозным гнилям

Созревание на зерно	230
Созревание на силос	230

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

Устойчивость

К полеганию																				
К фузариозной гнили стеблей																				
К фузариозной гнили початков																				
К пузырчатой головне																				
К гельминтоспориозу																				

Способность к адаптации

Холодостойкость, весна																				
Холодостойкость, осень																				
Засухоустойчивость, лето																				
Засухоустойчивость, осень																				



КОРИНТ

Среднепоздний простой гибрид кукурузы кремнисто-зубовидного типа двойного назначения.

- Очень витальный сильный гибрид с высоким потенциалом урожайности зерна и силосной массы
- Отличается отменным здоровьем и высокими агрономическими показателями

Созревание на зерно	240
Созревание на силос	240

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

Устойчивость

К полеганию																				
К пузырчатой головне																				
К фузариозной гнили стеблей																				
К фузариозной гнили початков																				
К гельминтоспориозу																				

Способность к адаптации

Холодостойкость, весна																				
Холодостойкость, осень																				
Засухоустойчивость, лето																				
Засухоустойчивость, осень																				

ГИБРИДЫ



ЗУ ФОРЗЕТТИ

Новый гибрид среднеспелой озимой ржи с высокой и стабильной урожайностью.

- Более высокое содержание белка по сравнению с другими гибридами
- Гибкие сроки сева
- Стабильная урожайность для любых регионов и условий возделывания

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

Сев	Даты сева	Нормы высева
Нечерноземье	20 августа – 05 сентября	160–200/200–240 шт./м ²
Центрально-Черноземный регион	25 августа – 15 сентября	160–200/200–240 шт./м ²
Южные регионы	25 сентября – 10 октября	160–200/200–240 шт./м ²
Сибирь	15 августа – 10 сентября	160–200/200–240 шт./м ²

Агрономические характеристики

Содержание сырого протеина									
Высота растения									
Устойчивость к полеганию									
Число падения Хагберга									
Высота амилограммы									

Устойчивость к болезням

Мучнистая роса									
Ринхоспориоз									
Бурая ржавчина									
Спорынья									



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																				

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

Устойчивость к болезням

Мучнистая роса																				
Фузариоз колоса																				
Бурая ржавчина																				
Септориоз листа																				
Листовая пятнистость																				



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																				

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

Устойчивость к болезням

Мучнистая роса																				
Фузариоз колоса																				
Бурая ржавчина																				
Септориоз листа																				
Листовая пятнистость																				

СОРТА



ЛИПЕЦКАЯ ЗВЕЗДА

Первый сорт озимой пшеницы, выведенный на селекционной станции в Липецкой области, полностью адаптированный к российским условиям, наилучшим образом сочетающий 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

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

Агронимические 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									



КАТУНЬ

НОВИНКА!

Пластичный высокоурожайный сорт мягкой яровой пшеницы с высокими хлебопекарными качествами.

- Высокая урожайность: во время госсортоиспытаний 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

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

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

Устойчивость к болезням

Мучнистая роса									
Фузариоз колоса									
Бурая ржавчина									
Септориоз листа									
Листовая пятнистость									

СОРТА



ТРИГГЕР

НОВИНКА!

Высокоурожайный среднеспелый сорт озимой тритикале, рекомендуемый для получения зернофуража, 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

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

Агронимические характеристики

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

Устойчивость к болезням

Мучнистая роса																				
Фузариоз колоса																				
Бурая ржавчина																				
Септориоз листа																				
Листовая пятнистость																				



БОББИ

Зимостойкий высокоурожайный сорт озимой тритикале, рекомендуемый для возделывания как на зерно, так и для силосования и пастбищного использования.

- Высокая урожайность зерна
- Высокая устойчивость к болезням зерна и колоса
- Высокий урожай силосной массы и сухого вещества
- Высокое содержание белка, отличное качество протеина
- Хорошая устойчивость к полеганию при средней высоте растений

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

Агронимические 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																				



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 силос.

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

Агронимические 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).

СОРТА



ГЕЗИНЕ

Пивоваренный среднепоздний сорт с превосходными свойствами, стабильно проявляющимися независимо от региона возделывания.

- Стабильная урожайность
- Хорошая устойчивость к полеганию за счет короткого стебля

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

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																				



ФАНДАГА

НОВИНКА!

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 аминокислота
- Высокая диастатическая способность
- Хорошая адаптация под местные условия исключает применение регуляторов роста

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



САЛОМЕ

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

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

Включен в Госреестр РФ по регионам: Северо-Западный (2), Уральский (9).

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																				



БЕНТЕ

Двурядный среднеспелый сорт ярового фуражного ячменя.

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

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

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																				



ОСТИНАТО

НОВИНКА!

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

Развитие растения

Созревание									
Высота растения									
Начало цветения									
Продолжительность цветения									
Устойчивость к полеганию									

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

Урожай и качество

Ожидаемая урожайность									
Содержание белка									
Урожайность белка									
Масса тысячи зерен									



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

Качественные характеристики

Урожайность									
Масличность									

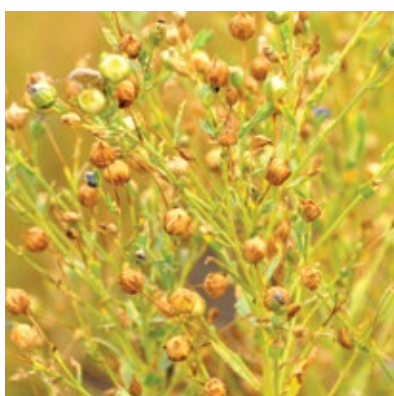
Включен в Госреестр РФ по регионам: Волго-Вятский (4).

Агронимические характеристики

Созревание									
Густота стояния растений									
Число семян в коробочке									
Масса тысячи семян									

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням									
Засухоустойчивость									
Устойчивость к полеганию									
Устойчивость к растрескиванию									



БИНГО НОВИНКА!

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 агронимические характеристики, например, раннее цветение и, как следствие, раннее или среднее созревание

Качественные характеристики

Урожайность									
Масличность									

Включен в Госреестр РФ по регионам: Волго-Вятский (4), Нижневолжский (8)

Агронимические характеристики

Созревание									
Густота стояния растений									
Число семян в коробочке									
Масса тысячи семян									

Гарантия стабильности урожая

Устойчивость к болезням									
Засухоустойчивость									
Устойчивость к полеганию									
Устойчивость к растрескиванию									

СОРТА



Включен в Госреестр РФ по всем регионам.

БРУТУС

Среднепоздний сорт редьки масличной для сидеральных целей.

- Хорошая устойчивость к полеганию.
- Быстрое развитие зеленой массы
- Высокая устойчивость к нематоду
- Хороший урожай зеленой массы
- Беспроблемное мульчирование
- Хорошо развитая корневая система способствует улучшению структуры почвы

Качественные характеристики

Урожайность	Высокая
-------------	---------

Агрономические характеристики

Высота растения	Высокая
Начало цветения	Среднепозднее

Гарантия стабильности урожая:

Устойчивость к болезням					
Засухоустойчивость					
Устойчивость к полеганию					
Норма высева	20–25 кг/га				



ПАССИОН

Сорт горчицы белой для сидеральных целей с высокой устойчивостью к полеганию.

- Хорошая устойчивость к нематодам
- Высокое содержание ценной органической массы, интенсивно и глубоко проникающая корневая система
- Великолепно защищает от эрозии почвы
- Улучшает фитосанитарное состояние почвы
- Препятствует вымыванию азота из почвы
- Идеально подходит для уборки на мульчу

Преимущества

Назначение
 Особые свойства
 Сроки посева
 Норма высева
 Глубина заделки семян
 Удобрения
 Урожайность сухого вещества в начале вегетации
 Устойчивость к полеганию
 Устойчивость к нематодам

Очень быстрый рост

Сидерация
Очень хорошее зеленое удобрение
Очень высокая устойчивость к свекловичной нематоде
С начала августа до сентября
18–20 кг/га
1–2 см
40–60 кг/га азота

Включен в Госреестр РФ по всем регионам.



SOLANA БУДУЩЕЕ — НАША ТРАДИЦИЯ!



SOLANA – семейная компания, которая занимается селекцией и семеноводством картофеля с 1905 года, бережно сохраняя традиции бизнеса и передавая опыт, экспертизу и ноу-хау от поколения к поколению. Основная цель селекции SOLANA – это выведение экономически привлекательных и эффективных сортов, устойчивых к ряду заболеваний, вызываемых вирусами, бактериями и грибами, сортов, которые дают стабильный высокий урожай при меньшем внесении СЗР и удобрений, что способствует сохранению окружающей среды, при этом сорта отличаются хорошим вкусом, привлекательным товарным видом клубней и характеристиками, необходимыми современному рынку картофеля.

Селекция осуществляется на собственных селекционных станциях в Германии и Нидерландах, которые расположены в уникальных природно-климатических условиях, позволяющих избежать заражения вирусами и грибными заболеваниями.

В ассортименте SOLANA сорта различных направлений использования, сроков созревания, предназначенные для разных климатических зон: столовые универсальные сорта, сорта для мойки, чистки, упаковки, производства чипсов, картофеля фри, крахмала, ранние и среднеранние. На сегодняшний день в Госреестре сортов РФ находятся 27 сортов.

Компания SOLANA поставляет семенной картофель более, чем в 40 стран мира. В России история компании SOLANA началась еще в 1991 году первыми поставками семенного материала и производством картофеля совместно с российскими партнерами. В 1994 году компания подала первую заявку в Госсортокмиссию на регистрацию новых сортов РОЗАРА и ЗЕКУРА. А уже в 1995 году было создано первое совместное российско-германское

предприятие по производству семенного картофеля ЗАО «Самара-Солана», таким образом, компания SOLANA стала одной из первых, локализовавших производство семенного картофеля в России и уже более 25 лет производящая в нашей стране семенной картофель. Размножение и производство семенного картофеля высоких репродукций, начиная с миниклубней, осуществляется в Ленинградской и Архангельской областях, далее картофель размножается в Нижегородской, Псковской областях, Красноярском крае, Республике Марий Эл. Локализация семенного производства ведется в строгом соответствии с немецкими стандартами качества и требованиями ГОСТ РФ.

Компания SOLANA чутко реагирует на требования российского рынка и ведет селекционную работу с учетом предпочтений российского потребителя. Российским картофелеводам и потребителям особенно полюбили сорта КОРОЛЕВА АННА, РЕД ЛЕДИ, ЛАБЕЛЛА, БЕЛЬМОНДА за премиальный внешний вид, высокую урожайность и вкусовые качества.

Руководитель отдела картофеля
Морозова Наталья Владимировна
+7 (905) 558 92 46
natalia.morozova@german-seed-alliance.ru

СТОЛОВЫЕ СОРТА



РОДРИГА

Среднеранний краснокожурный сорт картофеля. Отличается насыщенным цветом кожуры, и выровненностью клубней. Есть возможность получать крупные клубни.

Рекомендуемые зоны возделывания: севернее 53 широты.

Включен в Госреестр РФ по регионам: Центральный (3), Волго-Вятский (4), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Дальневосточный (12).

Назначение	Столовый, мойка, чистка, продажа в упаковке
Срок вегетации от всходов до уборки	80–85 дней

Качественные характеристики:

Урожайность, т/га	45–60
Количество клубней, шт.	15–17
Содержание крахмала, %	16–18
Лежкость при хранении	Хорошая, до мая-июня
Кулинарный тип	В
Потемнение при варке	Слабое

Устойчивость к болезням и негативным факторам:

Фитофтороз																				
Ризоктониоз																				
У Вирус																				
Парша обыкновенная																				
Повреждения механические																				
Черная ножка																				
Засухоустойчивость																				



ЛИЛЛИ

Желтокожурный картофель с превосходным вкусом. Примечательна также и высокая урожайность очень выровненных товарных клубней. Сорт относится к среднеранней группе спелости.

Рекомендуемые зоны возделывания: повсеместно.

Включен в Госреестр РФ по регионам: Северо-Западный (2), Средневолжский (7), Дальневосточный (12).

Назначение	Столовый, мойка, чистка, продажа в упаковке
Срок вегетации от всходов до уборки	85–90 дней

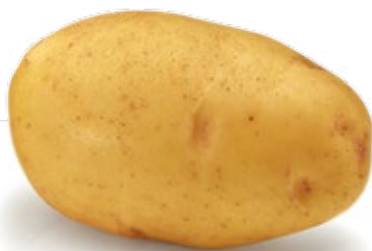
Качественные характеристики:

Урожайность, т/га	60–65
Количество клубней, шт.	Более 15
Содержание крахмала, %	12–13
Лежкость при хранении	Хорошая
Кулинарный тип	ВС
Потемнение при варке	Очень слабое

Устойчивость к болезням и негативным факторам:

Фитофтороз																				
Ризоктониоз																				
У Вирус																				
Парша обыкновенная																				
Повреждения механические																				
Черная ножка																				
Засухоустойчивость																				

СОРТА ДВОЙНОГО НАЗНАЧЕНИЯ



ЭДИСОН

НОВИНКА!

Среднеранний высокоурожайный сорт для производства картофеля фри, отлично сохраняющий свой цвет при жарке.

Рекомендуемые зоны возделывания: повсеместно.

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

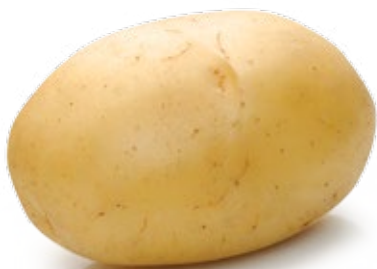
Назначение	Столовый, картофель-фри
Срок вегетации от всходов до уборки	85–90 дней

Качественные характеристики:

Урожайность, т/га	50–65
Количество клубней, шт.	12–16
Содержание крахмала, %	14
Лежкость при хранении	Хорошая
Кулинарный тип	В
Потемнение при варке	Незначительное

Устойчивость к болезням и негативным факторам:

Фитофтороз									
Ризоктониоз									
Y Вирус									
Парша обыкновенная									
Повреждения механические									
Черная ножка									
Засухоустойчивость									



МИРАНДА

Желтокожурный сорт двойного назначения: столового и для производства картофеля фри. Сорт жаростойкий, обладает очень выровненными товарными клубнями.

Рекомендуемые зоны возделывания: повсеместно.

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

Назначение	Столовый, картофель фри
Срок вегетации от всходов до уборки	70–80 дней

Качественные характеристики:

Урожайность, т/га	40–50
Количество клубней, шт.	12–16
Содержание крахмала, %	15–17
Лежкость при хранении	Хорошая
Кулинарный тип	С
Потемнение при варке	Слабое

Устойчивость к болезням и негативным факторам:

Фитофтороз									
Ризоктониоз									
Y Вирус									
Парша обыкновенная									
Повреждения механические									
Черная ножка									
Засухоустойчивость									



ЛЮДМИЛА

Высокоурожайный желтокожурный сорт специально для переработки на картофель фри. Он отлично подходит для длительного хранения, а также для хранения при низких температурах (до +4 °С).

Назначение	Картофель фри
Срок вегетации от всходов до уборки	70–75 дней

Рекомендуемые зоны возделывания: повсеместно.

Качественные характеристики:

Урожайность, т/га	55–67
Количество клубней, шт.	13–16
Содержание крахмала, %	14–17
Лежкость при хранении	Хорошая, до мая
Вкусовые качества	Отличные

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

Устойчивость к болезням и негативным факторам:

Фитофтороз									
Ризоктониоз									
У Вирус									
Парша обыкновенная									
Повреждения механические									
Черная ножка									
Засухоустойчивость									



ОПАЛ

Высокоурожайный сорт, созданный для переработки как на чипсы, так и на сухое картофельное пюре. Картофель отлично хранится даже при холодных температурах (+4 °С).

Назначение	Чипсовый, переработка на сухое картофельное пюре
Срок вегетации от всходов до уборки	80–90 дней

Рекомендуемые зоны возделывания: повсеместно.

Качественные характеристики:

Урожайность, т/га	45–50
Количество клубней, шт.	15–18
Содержание крахмала, %	16–18
Лежкость при хранении	Хорошая, до марта
Вкусовые качества чипсов после уборки	Очень хорошие
Вкусовые качества чипсов после хранения	Очень хорошие

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

Устойчивость к болезням и негативным факторам:

Фитофтороз									
Ризоктониоз									
У Вирус									
Парша обыкновенная									
Повреждения механические									
Черная ножка									
Засухоустойчивость									

Поддержка по продукту

РАПС

Руководитель отдела рапса

Тучин Сергей Сергеевич

+7 (968) 884 91 03

sergey.tuchin@german-seed-alliance.ru

Технический менеджер по рапсу

Мурашкин Анатолий Анатольевич

Европейская часть России

+7 (964) 798 96 91

a.murashkin@rapool.ru

Технический специалист по рапсу

Сухоруков Алексей Алексеевич

Алтай, Новосибирск, Кемерово, Томск,

Иркутск, Красноярск, Забайкальский край

+7 (961) 216 50 80

alexey.sukhorukov@german-seed-alliance.ru

Специалист по коммерческой деятельности по культуре рапс

Жуковская Карина Сергеевна

+7 (963) 720 51 27

karina.zhukovskaya@german-seed-alliance.ru

Технический специалист по рапсу

Медведев Егор Игоревич

Европейская часть России

+7 (960) 127 17 93

egor.medvedev@german-seed-alliance.ru

Технический специалист по рапсу

Долгиеров Сергей Юрьевич

Тюмень, Курган, Омск

+7 (912) 079 23 30

s.dolgierov@rapool.ru

КАРТОФЕЛЬ

Руководитель отдела картофеля

Морозова Наталья Владимировна

+7 (905) 558 92 46

natalia.morozova@german-seed-alliance.ru

ЗЕРНОВЫЕ И ЗЕРНОБОБОВЫЕ

Руководитель отдела зерновых и зернобобовых культур

Бунеев Михаил Петрович

+7 (968) 916 80 20

mikhail.buneev@german-seed-alliance.ru

Технический менеджер по зерновым и зернобобовым культурам

Воронов Дмитрий Александрович

+7 (961) 617 75 51

dmitriy.voronov@german-seed-alliance.ru

ПОДСОЛНЕЧНИК И КУКУРУЗА

Руководитель отдела подсолнечника и кукурузы

Филатов Александр Андреевич

+7 (960) 585 88 28

alexander.filatov@german-seed-alliance.ru

Технический менеджер по подсолнечнику и кукурузе

Митин Евгений Владимирович

+7 (960) 158 32 63

evgeny.mitin@german-seed-alliance.ru

РАБОТАЕМ РЯДОМ НА ВАШ УСПЕХ

- **Мы представлены в 59 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.

Германский Семенной Альянс (ГСА)

Генеральный директор 1

Ерёмин Геннадий Иванович

+7 (985) 761 24 21

gennady.eryomin@german-seed-alliance.ru

Генеральный директор 2

Анне-Катрин Штайнборн

+7 (962) 907 42 24

a.steinborn@german-seed-alliance.ru

Контакты региональных представителей

**Региональный менеджер по продажам
в Центральном и Северо-Западном регионах**

Прянчиков Алексей Николаевич

+7 (961) 264 83 04

alexey.pryanchikov@german-seed-alliance.ru

**Региональный менеджер по продажам
в Центрально-Черноземном регионе**

Гайдин Георгий Павлович

+7 (903) 611 71 75

georgi.gaidin@german-seed-alliance.ru

**Московская, Брянская, Владимирская, Смоленская
области и Северо-Западный регион**

Ильина Ольга Станиславовна

+7 (964) 500 91 91

olga.ilyina@german-seed-alliance.ru

**Липецкая,
Воронежская области**

Гребцов Сергей Александрович

+7 (961) 614 72 00

sergey.grebtsov@german-seed-alliance.ru

**Калининградская, Ленинградская, Псковская,
Новгородская и Вологодская области**

Комков Евгений Николаевич

+7 (911) 750 04 12

evgeny.komkov@german-seed-alliance.ru

**Курская, Белгородская,
Орловская области**

Горбачев Алексей Сергеевич

+7 (920) 721 26 24

aleksey.gorbachev@german-seed-alliance.ru

**Республика Татарстан,
Ульяновская область**

Агиев Филус Фнюсович

+7 (967) 361 50 77

filus.agiev@german-seed-alliance.ru

**Республика Башкортостан,
Челябинская, Свердловская области**

Бандурко Олег Александрович

+7 (962) 520 91 39

oleg.bandurko@german-seed-alliance.ru

**Ростовская,
Волгоградская области**

Ивахненко Владимир Ильич

+7 (918) 542 00 03

vladimir.ivakhnenko@german-seed-alliance.ru

**Региональный менеджер по продажам
в Сибири и на Дальнем Востоке**

Малый Сергей Николаевич

+7 (965) 826 86 46

sergey.maliy@german-seed-alliance.ru

**Краснодарский,
Ставропольский край**

Юрьев Евгений Владимирович

+7 (961) 590 11 97

evgenii.yuriev@german-seed-alliance.ru

**Алтайский край, Новосибирская, Кемеровская,
Томская области, Красноярский край**

Ошкуков Сергей Владимирович

+7 (913) 793 95 99

sergey.oshkukov@german-seed-alliance.ru

**Нижегородская, Кировская области,
Чувашская Республика**

Туркин Сергей Юльевич

+7 (909) 286 19 69

sergey.turkin@german-seed-alliance.ru

**Омская, Тюменская, Свердловская,
Курганская, Челябинская области**

Мусатов Андрей Сергеевич

+7 (913) 630 39 56

andrey.musatov@german-seed-alliance.ru

Германский Семенной Альянс
127083, г. Москва,
ул. Мишина, д. 35

 [germanseedalliance](https://www.facebook.com/germanseedalliance)

Горячая линия: 8 800 100 98 53
info@german-seed-alliance.ru
www.german-seed-alliance.ru

 [german_seed_alliance](https://www.instagram.com/german_seed_alliance)

