

A close-up photograph of several ears of yellow corn. The kernels are bright yellow and arranged in neat rows on the cobs. The lighting is warm, highlighting the texture of the corn.

DU PONT



PIONEER

КАТАЛОГ

2016

Новинки

Гибриды кукурузы

П7054 ФАО 160, ультраранний
Высокоурожайный
спринтер!

П8451 ФАО 180, раннеспелый
Раннеспелый универсал – зерно или
силос отличного качества, выбирайте!

П8025 ФАО 210, среднеранний
Чемпион по урожайности среди
среднеранних кремнистых гибридов*

П8688 ФАО 270, среднеранний
Новый партнёр для П8400
с улучшенной адаптивностью

П8523 ФАО 270, среднеранний
Самый ранний Optimum® AQUAmax®
гибрид в России!



П8816 ФАО 280, среднеранний
Новый лидер по урожайности
в среднеранней группе*!

П9241 ФАО 340, среднеспелый
Несгибаемый боец
со стрессами



Гибрид подсолнечника

П63ЛЛ06 RM41
Невысокий, но мощный!

Содержание

Введение	3
Новости компании	4
Программа «Пионер ПЛЮС»	6
Защита от подделок	8
Подсолнечник	9
Гибриды для DuPont™ ExpressSun™	12
Гибриды Pioneer PROTECTOR®	14
ПР62А91, ПР63Г40	16
П63ЛЛ01, П63ЛЕ10	17
П63ЛЛ06	18
ПР64А15, ПР64Ф50	19
ПР64Ф66	20
П64ЛЕ25	21
ПР64Е71, П64ЛЕ19	22
П64ЛЕ20, ПР64А89	23
Как читать название гибрида	24
Кукуруза	25
Гибриды Optimum® AQUAmax®	28
Ультраранние гибриды, П7435	30
П7709, П7054	31
ПР39Б29, П8451	32
ПР39Х32, П8521	33
ПР39А50, П8025	34
П8039, П8745	35
ПР39Д81, П8688	36
П8400, П8523	37
П8659, П8816	38
П9175, П9578	39
П9241, ПР37Н01	40
П9721, ПР37Ф73	41
П0105, П0216	42
ПР35Ф38	43
Озимый и яровой рапс	45
Инокулянты	46

Введение

Уважаемые партнеры,

Мы очень рады встрече с Вами в 2016 году и искренне благодарим Вас за сотрудничество и доверие к нашим продуктам. Каждый год наступает момент, когда нужно принимать решение: что сеять, какие сорта или гибриды выбрать, какую технологию применить... Мы представляем Вам новый Каталог продукции семян кукурузы и подсолнечника «Дюпон Пионер» 2016 года, на страницах которого представлены детальные описания гибридов и другая полезная информация.

Стремясь предлагать Вам лучшие разработки, в 2016 году мы пополнили ассортимент новыми усовершенствованными гибридами, которые обозначены в каталоге специальным знаком «Новинка».

«Дюпон Пионер» создает гибриды кукурузы широкого диапазона спелости, которые имеют очевидное преимущество в урожайности, особенно в условиях стресса: при высоких или низких температурах, недостатке влаги. Также наши гибриды кукурузы – лидеры по влагоотдаче. С 2016 года «Дюпон Пионер» представляет семь новинок: два гибрида Optimum® AQUAmax®, один уникально-урожайный ультрананний гибрид и четыре гибрида с повышенной продуктивностью и стабильностью в производстве.

Нововведения коснулись и портфеля гибридов подсолнечника. Новинка этого сезона - П63ЛЛ06 - среднеранний гибрид, демонстрирующий выдающиеся показатели урожайности, несмотря на небольшую высоту растения. Кроме того, мы расширили группу брендов Pioneer PROTECTOR®: теперь входящие в нее гибриды подсолнечника обладают высокой устойчивостью к заразихе или ложной мучнистой росе, сочетая в себе высокую продуктивность и лучшие производственные характеристики. Оставаясь лидером в разработке гибридов для технологии DuPont™ ExpressSun™, «Дюпон Пионер» идет дальше и предлагает гибриды нового поколения, обладающие повышенной устойчивостью к гербициду Экспресс®.

Мы гордимся тем, что наши партнеры высоко оценивают наши усилия, из года в год приобретая семена компании «Дюпон Пионер» на всё большие площади, что позволяет нам оставаться лидерами отрасли. Более 20 лет назад наша компания появилась на российском рынке семян кукурузы и подсолнечника. С тех пор вместе с Вами мы прошли долгий и успешный путь. Мы всегда высоко ценим своих клиентов, стремимся минимизировать производственные риски и увеличить прибыль



Александр Михайлович Козачков,
генеральный директор «Дюпон Пионер» в России

сельхозпроизводителя, предоставляя высококачественные и высокотехнологичные продукты и комплексное индивидуальное обслуживание.

Чтобы добиться этого, мы планомерно расширяем нашу консультационно-коммерческую сеть. За прошедшие годы мы значительно увеличили количество региональных менеджеров и агрономов-консультантов, чтобы быть ближе к сельхозпроизводителям: лучше, быстрее и точнее выявлять Ваши потребности, предоставлять необходимую поддержку и технологическое сопровождение от посева до уборки. Значительно расширена сеть демонстрационных и агрономических опытов, чтобы Вы могли ознакомиться с новыми продуктами и подобрать оптимальные.

Мы также расширяем сеть дистрибьюторов и дилеров в регионах, где появляются новые потребители продуктов компании «Дюпон Пионер», чтобы наши клиенты имели возможность приобретать семена у «местных» поставщиков с низкими затратами на логистику.

Собственный успех компания «Дюпон Пионер» видит только в успехе своих партнеров!

С пожеланиями Вам больших успехов и уверенностью, что выбрав семена «Дюпон Пионер», Вы непременно получите высокий урожай и хорошую прибыль,

Александр Михайлович Козачков,
генеральный директор «Дюпон Пионер» в России

www.pioneer.com/russia



Добро пожаловать на новый сайт «Дюпон Пионер»!

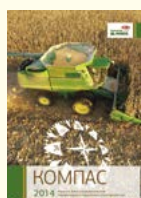
Мы рады представить Вам новый сайт компании «Дюпон Пионер» в России! Дизайн, структура и содержание сайта были полностью обновлены. Теперь Вы можете найти полную информацию о деятельности компании в России. Узнайте больше на новом сайте «Дюпон Пионер»!

Смотреть видео



Информация о линейках продуктов, программах, технологиях, обзоры с мероприятий, а также отзывы клиентов теперь доступны в удобном видео-формате.

Узнать результаты демо в Вашем регионе



Специалисты компании «Дюпон Пионер» закладывают сотни демонстрационных испытаний во всех регионах возделывания, чтобы Вы могли выбрать гибрид, наиболее подходящий для Вашей местности. Теперь результаты этих опытов находятся в свободном доступе на сайте компании.

Быть в курсе программ и акций



Полное описание программы «Пионер ПЛЮС», а также новые условия и специальные акции для ее участников, такие как гарантия пересева или Конкурс урожайности «Pioneer® МАКСИМУМ». Узнайте о них первыми!

Связаться с личным консультантом



Ваш личный агроном-консультант

Около 100 наших специалистов работают в более чем 20 регионах России, чтобы обеспечить клиентов «Дюпон Пионер» агрономической поддержкой и консультацией. Их контакты Вы легко найдете на нашем сайте.

Узнать о проекте «Pioneer® Агро-Академия»



Уникальные агрономические опыты

Информация об уникальном проекте «Pioneer® Агро-Академия»: видео, фотографии, анонсы и статьи. Если Вы уже были нашими гостями на мероприятиях или только желаете приехать – вся информация выложена в одном месте для Вашего удобства.

Проверить подлинность мешка семян



Мы заботимся о том, чтобы все наши клиенты приобретали оригинальные семена. На сайте можно узнать методы проверки, а также воспользоваться онлайн-сервисом по определению подлинности мешка с помощью серийного номера голограммы IZON®.

Получить информацию о продуктах



Самая свежая и полная информация о гибридах и инокулянтах, а также о линейках гибридов и технологиях выложена в разделе «Продукты».

Скачать каталоги и брошюры



Если вы хотите получить свежие каталоги, брошюры и листовки компании – просто скачайте их электронные версии в разделе «Продукты».

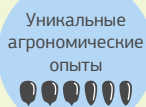


Всероссийский конкурс урожайности «Пионер МАКСИМУМ»

Мы знаем, что клиенты «Дюпон Пионер» получают высочайшие показатели урожайности. Пришло время назвать имена настоящих профессионалов! В 2015 году «Дюпон Пионер» впервые запускает Конкурс урожайности среди сельхозпроизводителей России «Пионер МАКСИМУМ».

Конкурс проводится в двух номинациях: «Лучшая урожайность гибрида кукурузы «Дюпон Пионер» и «Лучшая урожайность гибрида подсолнечника «Дюпон Пионер». Принять участие может любой клиент, подписавший форму программы «Пионер ПЛЮС». За более подробной информацией обращайтесь к Вашему агроному-консультанту.

Самая подробная и свежая информация находится на сайте www.pioneer.com/russia.



Проект «Pioneer® Агро-Академия»

Одним из основных принципов ведения бизнеса компании является оказание всевозможной методической помощи сельхозпроизводителям в получении максимальной прибыли от использования наших продуктов. «Дюпон Пионер», а точнее, ее сотрудники во многих странах – эксперты в агрономии. Концепция проекта «Pioneer® Агро-Академия» – делиться накопленным агрономическим опытом, идеями и новейшими технологиями с клиентами, помогая им достигать высоких результатов в производстве.

На Дни поля «Pioneer® Агро-Академия» компания приглашает «гуру» агрономии из других стран, чтобы те поделились опытом, рассказали о типичных агротехнических ошибках, которые сельхозпроизводители допускают при возделывании кукурузы и подсолнечника, и о том, к каким последствиям они могут привести. Для большей наглядности демонстрация ошибок на Днях поля «Pioneer® Агро-Академия» происходит прямо в поле, где специалисты компании заблаговременно закладывают соответствующие опыты.

“Внимание к деталям – залог успеха в сельском хозяйстве. Маленькие, на первый взгляд, агротехнические ошибки могут превратиться в большие потери. Я считаю, что способность вовремя «услышать» растение может значительно повлиять на конечный результат урожайности. Наша задача – наглядно показать это в поле.”

Владимир Бредихин, к. с.-х. н.,
специалист «Дюпон Пионер»
по демонстрационным испытаниям

2014 год – первая «Агро-Академия»

Проект был впервые реализован в 2014 году, когда специалисты «Дюпон Пионер» заложили уникальные агрономические опыты по кукурузе в 2 локациях – в Краснодарском крае и Липецкой области:

- ▶ моделирование негативного воздействия града в различные фазы развития растений,
- ▶ влияние различных норм высева на урожайность кукурузы,
- ▶ демонстрация ключевых фаз развития растения,
- ▶ влияние глубины сева на развитие растения,
- ▶ влияние различных скоростей сева на расстановку растений,
- ▶ влияние некачественной обработки почвы на появление всходов и дальнейшее развитие культуры.

Около **400 человек** посетили мероприятия.



Рассел Френч,
руководитель отдела по агрономическому
сопровождению возделывания кукурузы,
«Дюпон Пионер» США

2015 год – расширение набора опытов и географии

В 2015 году география проекта была расширена до 6 локаций в 5 регионах: Саратовская, Курская, Воронежская, Липецкая области и Краснодарский край. Кроме того, проект был реализован уже по двум культурам – кукуруза и подсолнечник.

Как компания-инноватор, мы не повторяем даже себя, поэтому в 2015 году был расширен и набор агрономических опытов. К опытам 2014 года добавились:

- ▶ влияние уплотнения почвы на развитие растений,
- ▶ влияние некачественной обработки почвы на появление всходов, дальнейшее развитие культуры и продуктивность растений,
- ▶ влияние скорости сева на продуктивность растений,
- ▶ влияние засухи в различные дни опыления на урожайность,
- ▶ негативное влияние нарушения регламента применения гербицидов,
- ▶ отзывчивость гибридов кукурузы на густоту стояния растений и минеральные удобрения.

Около **1000 человек** посетили мероприятия.



Сэнди Эндикотт,
руководитель службы агро-консультирования
«Дюпон Пионер» (Канада, Восточная Европа,
Латинская Америка, Африка)

2016 год – новые уникальные опыты

Подготовка к Дням поля «Pioneer® Агро-Академия» – это большой труд всего коллектива «Дюпон Пионер». Мы видим, какой успех имеет этот проект у клиентов, поэтому намерены продолжать такие обучающие мероприятия и в следующем году. Что будет на них представлено – пока тайна, но уверяем Вас, что такого вы еще не видели. Вход на мероприятия открыт для всех наших клиентов, обращайтесь к Вашему агроному-консультанту за информацией.

А.М. Козачков,
генеральный директор «Дюпон Пионер»



Программа «Пионер ПЛЮС кукуруза и подсолнечник»

ПЛОХАЯ ПОГОДА больше не риск для посевов!



Гарантия
пересева при экстремальных
погодных условиях



Новый подход к работе с клиентами

Начиная с сезона продаж 2014 года, компания «Дюпон Пионер» представляет программу поддержки сельхозтоваропроизводителей – «Пионер ПЛЮС». Это совершенно новая система работы с клиентами, предполагающая комплексный подход и всестороннюю поддержку.

Компания «Дюпон Пионер» всегда прилагала максимальные усилия, чтобы предоставить сельхозпроизводителю лучший продукт: отличная генетика, высокое качество производства, своевременная поставка и развитая сеть дистрибуции. Сегодня штат представителей компании достаточно широк, и мы готовы предоставить новый уровень поддержки клиентов. Для получения максимальной прибыли необходимо не только использовать лучшие семена, но и правильно подбирать гибрид под конкретные условия выращивания. Чтобы получить данные преимущества, мы предлагаем Вам приобретать семена компании «Дюпон Пионер» через программу «Пионер ПЛЮС».



Ваш личный
агроном-консультант

Три «плюса» программы «Пионер ПЛЮС»

- ▶ **Консультация представителя компании**
Общение с представителем компании-производителя дает самую полную информацию о продукте. Участвуя в программе, Вы имеете возможность получения рекомендаций по выбору гибрида, агрономической консультации, а также иную интересующую Вас информацию.
- ▶ **Приоритетность поставки**
Возможность выбора гибрида может быть ограничена наличием семян на складе дистрибьютора. Участвуя в программе, Вы получаете приоритет при приобретении выбранных гибридов.
- ▶ **Гарантия подлинности семян**
После приобретения Вами семян, агроном-консультант должен согласовать визит на Ваш склад и проверить подлинность семян с помощью специального сканера IZON®.

Плохая погода больше не риск для Ваших посевов!

Клиенты, участвующие в программе «Пионер ПЛЮС», **абсолютно бесплатно** получают уникальную возможность защитить свои посевы. Компания гарантирует предоставление семян для пересева в случае повреждения посевов кукурузы и подсолнечника из-за экстремально неблагоприятных погодных условий (заморозки, ливни, град и прочее), если повреждения произошли не позднее фазы шести настоящих листьев.

Также на семена, обработанные инсектицидными препаратами, предоставляется гарантия на случай повреждения почвенными вредителями (за исключением повреждений, вызванных совками).

www.pioneer.com/russia



Узнать больше:
видео, описания, отзывы

Программа «Пионер ПЛЮС»: «Дюпон Пионер» держит слово

« В 2015 году наше предприятие впервые приобрело гибрид кукурузы компании «Дюпон Пионер» П8400 на площади 322 га, и по совету агронома-консультанта подписало форму для участия в программе «Пионер Плюс». Данная программа нас очень заинтересовала, особенно гарантией пересева, так как наша зона земледелия относится к рискованной: сильнейшие градобои, обильные осадки. В мае сильным градом была уничтожена часть посевов кукурузы. Компания «Дюпон Пионер» выполнила все свои обязательства по программе «Пионер Плюс», бесплатно предоставив семена гибрида кукурузы П8400 для пересева всей погибшей площади. Хочется отметить, что представители компании «Дюпон Пионер» оперативно оценили ущерб и в короткие сроки произвели поставку семян в хозяйство, что позволило в оптимальное время пересеять поврежденные посевы кукурузы. Я думаю, что с таким надежным партнером мы продолжим своё сотрудничество и в будущем.

Сергиенко Александр Анатольевич
главный агроном «Племзавод Урупский»
Краснодарский край, Отрадненский р-н

« В конце мая 2015 года посевы подсолнечника и кукурузы в нашем хозяйстве сильно пострадали от суховея, которые дули на протяжении 10 дней. Буквально за несколько дней растения с двумя парами листьев превратились в безжизненные «пеньки». Руководством хозяйства совместно с представителями компании «Дюпон Пионер» было проведено обследование посевов, в результате которого мы зафиксировали гибель около 97% растений и приняли решение о пересеве на площади 370 га. Мы покупали гибрид по программе «Пионер Плюс», поэтому на него распространялась гарантия. И уже в течение 2 дней с момента обращения, нам были бесплатно предоставлены семена для пересева на пострадавшей площади. Спасибо представителям компании за то, что смогли оперативно откликнуться на нашу проблему и поставить семена в кратчайшие сроки.

Улаев Сергей Васильевич
агроном-семеновод ООО «Русское поле»
Воронежская обл., Семилукский р-н, с. Троицкое

« Текущий сельскохозяйственный сезон выдался для нашего хозяйства сложным: в течение двух недель поля дважды накрыл град, который сопровождался сильными ливнями, вызвавшими оползни и селевые потоки, которые практически «снесли» всходы кукурузы на площади почти 140 га. В начале 2015 г. мы застраховали все 800 га наших полей по программе «Пионер Плюс». Какова же была наша радость, когда компания «Дюпон Пионер», оценив ущерб, нанесенный погодными условиями, возместила нашему хозяйству 115 п.е. кукурузы гибрида П8745! При этом хочу отметить, другие компании, гибридами которых были засеяны поля соседних хозяйств, тоже пострадавшие от града и ливней, не оказали такой поддержки, какую мы получили от «Дюпон Пионер».

На сегодняшний день кукуруза на пересевных полях чувствует себя отлично. От себя хочу засвидетельствовать то, что компания «Дюпон Пионер» добросовестно выполнила взятые на себя обязательства по сервисной программе и поддержала нас в непростое для хозяйства время.

ИП Хашхожев Замир Анатольевич
КБР, Зольский р-н, с. Приречное

« В 2015 году мы приобретали семена по программе «Пионер Плюс», до конца не веря, что все гарантии, прописанные в программе, будут действительно поддерживаться компанией. Когда настал трудный для нас момент, а именно, когда в мае этого года пыльной бурей было полностью уничтожено 60 га посевов подсолнечника гибрида ПБЗЛЕ10, нам безоговорочно помогла компания «Дюпон Пионер». Ее представители сразу же отреагировали, проинспектировали поле, зафиксировали гибель посевов. Было принято решение возместить семена для пересева на всей погибшей площади, согласно условиям подписанной формы. Программа «Пионер Плюс» помогла нам существенно сократить финансовые убытки и потерю времени! Компания «Дюпон Пионер» показала себя серьезным и надежным партнером как в качестве продукции и сервисов, так и в работе в целом.

Третьякова Светлана Николаевна
глава КФХ
Липецкая обл., Елецкий р-н, с. Малая Боёвка

« Много лет работаем только с гибридами кукурузы компании «Дюпон Пионер». Их выгодно отличает высокая урожайность и хорошая влагоотдача. Не первый год основная площадь хозяйства отдана под гибрид кукурузы ПР37Ф73.

Для нашей зоны посев кукурузы в ранние сроки является залогом получения высокого урожая, но иногда это чревато попаданием культуры под возвратные заморозки, что может привести к убыткам. Благодаря компании «Дюпон Пионер» и ее программе «Пионер Плюс», в прошедшем 2014 году я имел возможность без риска опробовать ранний сев, что позволило мне на посевах гибрида ПР37Ф73 получить хороший для того года результат в 85 ц/га, на фоне соседних хозяйств, получавших максимум 50 ц/га. В 2015 году также отсеял этот гибрид на площади более 400 га, и могу сказать, что довольны текущим состоянием посевов. Имеем большие виды на урожай.

Арсаргов Марат Викторович
глава ИП
РСО-Алания, Ардонский р-н

Проверка подлинности мешка семян: голограмма DuPont™ IZON®

Оригинальная продукция компании «Дюпон Пионер» - залог высоких качественных урожаев. Для того чтобы помочь сельхозпроизводителям отличить оригинальный мешок от контрафакта, в 2010 году компания «Дюпон Пионер» первой в семенной отрасли защитила мешки семян от подделки с помощью голограммы IZON®.

Забываясь об удобстве своих клиентов, в сезоне 2015/2016 года «Дюпон Пионер» представляет второе поколение голограммы IZON®, которая дает дополнительную возможность – быстрый переход на мобильную версию сайта проверки подлинности с помощью сканирования штрих-кода (QR-кода) на голограмме.

Как проверить подлинность голограммы?

Для этого есть 4 способа:

1. Самостоятельно оценить голограмму

Голограмму необходимо повернуть в разные стороны, и только тогда отобразится соответствующее количество точек на каждой стороне ребра. Уникальным является то, что все точки не видны одновременно со всех четырёх сторон!



Голограмма IZON® второго поколения содержит несколько изображений, появляющихся при вращении голограммы. Подробнее ознакомиться с ними Вы можете на сайте www.pioneer.com/russia или обратившись к агроному-консультанту компании «Дюпон Пионер».

2. Проверить серийный номер голограммы

на специальном сайте проверки: ok-pioneer.com.

Если мешок содержит голограмму второго поколения, Вы можете перейти на мобильную версию сайта проверки, предварительно отсканировав штрих-код (QR-код) на голограмме с помощью приложения на Вашем смартфоне. Для этого Вы можете воспользоваться любым приложением для сканирования QR-кода, например, NeoReader или i-nigma.

3. Проверить голограмму с помощью специального сканера IZON®

У каждого агронома-консультанта «Дюпон Пионер» есть специальный сканер IZON® – устройство, которое дает моментальный ответ о подлинности мешка семян. Вы можете связаться с Вашим агрономом-консультантом и договориться о проверке.

4. Позвонить по бесплатному номеру информационной службы «Дюпон Пионер»: 8-800-500-94-11



Первое поколение голограммы IZON®

Второе поколение голограммы IZON®*

Обращаем Ваше внимание, что в сезоне 2015/2016 года будут реализовываться мешки семян с обоими видами голограмм IZON®!



www.pioneer.com/russia



Узнать больше:
видео, описание, отзывы

Подсолнечник



«Дюпон Пионер» – лидер раннего сегмента гибридов подсолнечника России*

36 лет разработкам в области селекции гибридов подсолнечника

Продажи **П64ЛЕ25** увеличились в **20 раз** уже во второй год после появления на рынке РФ

2004 год – «Дюпон Пионер» зарегистрировал **первый в мире** гибрид, устойчивый ко всем известным расам заразики

2013 год – «Дюпон Пионер» вывел на рынок бренд **Pioneer Protector® ЗАРАЗИХА**

2015 год – «Дюпон Пионер» вывел на рынок бренд **Pioneer Protector® ЛМР**

Характеристики гибридов

Гибрид	Относительная спелость, RM	Потенциал урожайности	Засухо-устойчивость	Масличность	Максимальная норма внесения гербицида Экспресс®, гр/га
Ранние					
ПР62А91	29	★★★★	★★★★	★★★	—
ПР63Г40	34	★★★★★	★★★★	★★★★	—
П63ЛЛ01	34	★★★★★	★★★★	★★★★	—
П63ЛЕ10	36	★★★★★	★★★★★	★★★★	50
ПР63А86	37	★★★★	★★★★	★★★★★	—
ПР64Х45	38	★★★★	★★★★	★★★★	—
Среднеранние					
ПР63А90	40	★★★★	★★★★	★★★	—
П63ЛЛ06	41	★★★★★	★★★★★	★★★★	—
ПР64А15	41	★★★★★	★★★★★	★★★★★	—
ПР64Ф66	42	★★★★★	★★★★★	★★★	—
ПР64Ф50	43	★★★★★	★★★★★	★★★★	—
ПР64Х32	43	★★★★	★★★★	★★★★	—
П64ЛЕ25	43	★★★★★	★★★★★	★★★★	50
Среднеспелые					
ПР64Е71	46	★★★★	★★★★★	★★★	—
П64ЛЕ19	46	★★★★★	★★★★★	★★★	50
П64ЛЕ20	46	★★★★	★★★★★	★★★	50
ПР64А89	48	★★★★★	★★★★★	★★★	—

Новинка!



★ ★ ★ – хороший
 ★ ★ ★ ★ – высокий
 ★ ★ ★ ★ ★ – очень высокий

подсолнечника «ДЮПОН ПИОНЕР»



Высота растений	Устойчивость к заразихе, расы	Толерантность к ложной мучнистой росе	Толерантность к фомопсису	Толерантность к склеротинии, корзиночная форма	Толерантность к склеротинии, прикорневая форма	Авто-фертильность
низкая	A-E	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆☆☆
средняя	A-E	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆☆
средняя	A-E	☆☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆☆
средняя	A-E	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆☆
средняя	A-E	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆☆☆
средняя	A-E	☆☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆☆☆
средняя	A-E	☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆☆☆
низкая	A-E	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆☆
средняя	A-E	☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆
средняя	A-G	☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆☆
высокая	A-E	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆☆
средняя	A-E	☆☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆☆☆
высокая	выше E	☆☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆☆
средняя	A-G	☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆☆
средняя	A-E	☆☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆☆☆
средняя	A-G	☆☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆
средняя	A-E	☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆☆

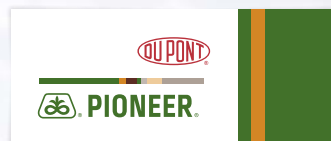
Обращаем Ваше внимание!

Сравнение и оценка гибридов в данном каталоге проводилась только среди гибридов компании «Пионер» в пределах одной группы спелости. Баллы присвоены на основе огромной базы данных, полученных исследователями, в процессе испытаний гибридов в зонах с различными климатическими и почвенными условиями и являются средними значениями для зоны адаптации гибридов в нормальных условиях. Реакция гибридов на экстремальные условия может быть индивидуальной для каждого случая. За конкретными данными для Вашего региона (особенно, что касается густоты посева) обращайтесь непосредственно к представителям или дилерам компании «Пионер».

* – Пионер Протектор Заразиха. Расы заразихи очень быстро эволюционируют и изменяются, что позволяет этому паразитическому растению преодолевать механизмы устойчивости подсолнечника. Гибриды подсолнечника под брендом «Pioneer® PROTECTOR™ Заразиха™» могут показывать небольшие симптомы атаки в районах, инфицируемых самыми вирулентными расами, и районах, где формируются новые расы.

Гибриды для технологии DuPont™ ExpressSun™

СИЛЬНЫЕ ГИБРИДЫ – залог чистых полей



Гибриды с повышенной
устойчивостью
к гербициду Экспресс®



Технология DuPont™ ExpressSun™ – эффективное решение, которое подойдет для любого севооборота и технологии. Почему она подойдет именно Вам?

Во-первых, технология позволяет бороться с широким спектром двудольных сорняков, включая злостные и трудноискоренимые (виды осотов, бодяков, амброзия, дурнишник и др.). При этом эффективность препарата не зависит от типа и влажности почвы.

Во-вторых, гербицид Экспресс® быстро разлагается в почве, что позволяет сеять на обработанном поле любую последующую культуру севооборота.

В-третьих, технология DuPont™ ExpressSun™ эффективна при любом типе обработки почвы.

В результате, Вы решаете проблему сорняков без угрозы для последующей культуры, при любых типах обработки почвы.

В чем заключается особенность гибридов «Дюпон Пионер» для технологии DuPont™ ExpressSun™?

Фитотоксичность при применении гербицидов – проблема, с которой может столкнуться каждый. Высокие температуры после обработки, применение максимальной дозы препарата для борьбы со злостными сорняками, перекрытия при опрыскивании посевов – все это факторы стресса, который может привести к угнетению культуры. Поэтому компания «Дюпон Пионер» уделила особое внимание селекции сильных, надежных гибридов, урожайность и качество маслосемян которых не зависят от химического стресса. Мы представляем на рынке гибриды нового поколения, которые отличаются повышенной устойчивостью к гербициду Экспресс®.

В чем секрет высокой устойчивости гибридов «Дюпон Пионер» к гербициду Экспресс®?

Уровень устойчивости гибридов определяется устойчивостью родительских линий. Сегодня в линейке «Дюпон Пионер» для технологии DuPont™ ExpressSun™ представлены исключительно гомозиготные гибриды, у которых оба родителя устойчивы к гербициду. Надо отметить, что работа по выведению таких гибридов велась классическими методами селекции, это не ГМ-технология.

Открытие совершается в один день, но после требуются годы на его усовершенствование. В направлении селекции гибридов для технологии DuPont™ ExpressSun™ компания «Дюпон Пионер» прошла долгий путь – с момента регистрации в России препарата Экспресс® прошло более 7 лет, а первого устойчивого гибрида – более 4 лет. Все эти годы продолжалась селекционная работа, направленная на улучшение характеристик гибридов. В деле селекции важно наблюдение, тестирование в различных условиях, тщательный анализ и отбор наиболее подходящих родительских линий. Такой опыт был необходим, чтобы сегодня предлагать сельхозпроизводителям качественно новый уровень гибридов. Это достижение, которым мы гордимся.



Посев подсолнечника после применения гербицида Экспресс®



Проявление фитотоксичности на гетерозиготном гибриде

Новое
поколение
гибридов



П63ЛЕ10
(RM 36)

П64ЛЕ25
(RM 43)

П64ЛЕ20
(RM 46)

П64ЛЕ19
(RM 46)

Норма расхода и сроки применения гербицида Экспресс®:

Экспресс® уничтожает только взошедшие на момент обработки сорняки. Наиболее эффективно они подавляются при обработке в фазе 2-4 листьев однолетних (амброзия польнолистная в фазе 2 листа) и в фазе розетки многолетних сорняков.

Норма расхода препарата, г/га	Расход рабочей жидкости, л/га	Гибриды подсолнечника	Вредный объект	Способ, время, особенности применения препарата
25-50	200-300	П63ЛЕ10 П64ЛЕ25 П64ЛЕ20 П64ЛЕ19	Однолетние и некоторые многолетние двудольные сорняки	Опрыскивание посевов в фазе от 2-4 до 6-8 настоящих листьев культуры и ранние фазы роста сорняков (2-4 листа) в чистом виде или в смеси с (ПАВ) ТРЕНД® 90, Ж (200 мл/га)
20				Опрыскивание посевов в фазе от 2-4 до 6-8 настоящих листьев культуры и ранние фазы роста сорняков (2-4 листа) в чистом виде на фоне до-всходового внесения почвенных гербицидов

« Вот уже несколько лет подряд мы сталкиваемся с проблемой распространения в посевах подсолнечника заразики. В первые годы численность сорняка-паразита не превышала экономического порога, поэтому мы игнорировали ситуацию. Однако с каждым годом площадь поражения и количество растений на 1 кв. м росли буквально в геометрической прогрессии. Химическая регуляция численности заразики эффективна, но несет целый ряд негативных последствий, поэтому нам пришлось отказаться от массового внедрения данной технологии. Единственный способ защиты мы нашли в использовании максимально устойчивых гибридов. С этой целью в 2014 году нами были организованы масштабные опыты, в результате которых, абсолютным победителем оказался гибрид компании «Дюпон Пионер» – П64ЛЕ25. Несмотря на поздний срок сева, урожайность П64ЛЕ25 превысила урожайность аналогичных гибридов конкурентов на 5-7 ц/га. В 2015 году площадь гибрида П64ЛЕ25 возросла до 250 га. Статные, абсолютно ровные растения с тонкой, плотно сформированной корзиной радуют глаз и совершенно не дают развиваться заразики! А обработка посевов гербицидом Экспресс® позволила **полностью избавиться от сорняков**. Подсчитывая экономику, мы пришли к выводу, что «тандем» П64ЛЕ25 с гербицидами значительно выгоднее, чем альтернативные технологии, а также он не ограничивает нас в севообороте.

Малкин Владимир Владимирович
ИП глава КФХ
Саратовская обл., Калининский р-н, с. Кологриевка

« Гибрид подсолнечника компании «Дюпон Пионер» П64ЛЕ20 испытывал на своих полях еще в 2014 году. Причиной интереса к этому гибриду, прежде всего, стала возможность химической прополки посевов, главным образом против осота. И действительно, гербицид Экспресс®, примененный на участке, засеянном этим гибридом в норме расхода 40 г/га совместно со адьювантом позволил **полностью снять проблему с засоренностью полей осотом**. Несмотря на прошлогоднюю засуху, гибриды П64ЛЕ20 и П64ЛЕ25 показали наивысшую урожайность, оставив далеко позади своих конкурентов. Распространение заразики в нашей зоне только начинается, но с такими гибридами как П64ЛЕ20 и П64ЛЕ25 заразики не пройдет!

Кабанов Александр Егорович
ИП глава КФХ
Саратовская обл., Романовский р-н с. Усть-Щербедино

« До 2015 года гибриды компании «Дюпон Пионер» мы наблюдали только в опытных делянках. В текущем году сделали ставку на них, и сразу же 5500 га подсолнечника засеяли новой линейкой раннеспелых и среднеранних. Среди них особенную симпатию вызывает гибрид П63ЛЕ10. В уходящем году весна для всех аграриев Оренбуржья выдалась холодной и дождливой, а это поздние сроки сева, присутствие всего набора сорняков, включая многолетние корнеотпрысковые виды. Но даже в этих сложных условиях всходы удалась очень дружными и выровненными. Идеальная выровненность посевов наблюдалась на протяжении всей вегетации, и даже отцвел гибрид практически в один день. Такого развития посевов мы не видели более 10 лет, хотя высевали семена различных мировых брендов. Стоит отметить и тот факт, что в период вегетации подсолнечника выпало две недели жесточайшей засухи, которая сопровождалась аномально высокими температурами. На удивление, П63ЛЕ10 и это испытание выдержал просто превосходно. Химпрополку провели в фазе 4-6 листьев гербицидом Экспресс® (50 г/га +ПАВ), и этого приема оказалось достаточно для **эффективной и экономически оправданной защиты от двудольных сорняков**. Особенно хотим отметить, что на растениях не отмечалось даже признаков какого-либо угнетения. Виды на урожай отличные, сейчас надеемся на хорошие погодные условия в период уборки.

Мирау Владимир Яковлевич
главный агроном ООО «имени С.А.Попова» (входит в группу ООО «Автотрак Агро»)
Оренбургская обл., Октябрьский р-н, с. Нижний Гумбет

« Наше хозяйство третий год работает по системе No-till. В нашей предгорной зоне остро стоит проблема **второй волны злостных сорняков (амброзия, марь, дурнишник и др.)** после внесения гербицидов сплошного действия, применяемых до сева или после. Прежде мы сеяли подсолнечник другой системы, но из-за последствий решили выбрать гибрид П64ЛЕ19 для системы DuPont™ ExpressSun™. После длительных майских осадков пошла вторая волна сорняков, как двудольных так и злаковых, но мы легко с этим справились, применив гербицид Экспресс® в дозировке 40 г/га и дополнительно проведя обработку против злаковых сорняков в минимальной дозировке. Посевы стоят чистые до конца вегетации по предшественнику кукуруза.

Муруев Максим Викторович
ИП Глава КФХ
Ставропольский край, Кировский р-н, ст. Марьянская

www.pioneer.com/russia



Узнать больше:
видео, описания, отзывы

Линейка гибридов Pioneer PROTECTOR®

PIONEER PROTECTOR® —
 значит «ЗАЩИЩЕН»!



Болезни и сорные растения-паразиты являются серьезной угрозой урожайности подсолнечника. Много лет сельхозпроизводители ищут надежные и эффективные решения этих проблем, дающие уверенность в результате и вложенных инвестициях. Понимая это, компания «Дюпон Пионер» более 35 лет ведет селекционную работу по усилению устойчивости растений подсолнечника к этим неблагоприятным факторам.

Чтобы помочь сельхозпроизводителям отличать гибриды, обладающие выдающейся устойчивостью к определенным заболеваниям или растениям-паразитам, такие гибриды обозначены группой брендов **Pioneer Protector®**.

В 2013 году мы выделили несколько гибридов подсолнечника, обладающих устойчивостью к самым агрессивным расам заразихи, под бренд **Pioneer Protector® ЗАРАЗИХА**. Сегодня эти гибриды являются эталоном защиты от заразихи во всех регионах возделывания подсолнечника в России.

В этом году мы представляем новый брэнд этой группы – **Pioneer Protector® ЛМР** (ложная мучнистая роса).

Гибриды под брендом **Pioneer Protector®**, благодаря выдающейся устойчивости, значительно уменьшают риски, связанные с ведением сельского хозяйства. Так многолетний селекционный труд генетиков «Дюпон Пионер» помогает сельхозпроизводителям достигать высокого уровня защиты урожая.



ПР64Ф66
ПР64Е71
П64ЛЕ20

П64ЛЕ25
П64ЛЕ19
П64ЛЕ20



Гибриды подсолнечника **Pioneer Protector® ЛМР**



Для выявления устойчивых гибридов селекционеры компании «Дюпон Пионер» проводят исследовательскую работу с использованием точного фенотипирования в лабораторных условиях. Это значит, что они намеренно заражают различными расами ложной мучнистой росы растения определенного гибрида подсолнечника. В линейку **Pioneer Protector® ЛМР** вошли самые устойчивые из них, продемонстрировавшие толерантность к самым агрессивным расам этого заболевания, известным на данный момент в странах Европы и СНГ.*

Ложная мучнистая роса (ЛМР) подсолнечника

Ложная мучнистая роса подсолнечника – заболевание, которое часто встречается в регионах возделывания культуры. Для подсолнечника это одна из самых опасных болезней, которая может привести к значительной потере урожайности. ЛМР вызывает грибковый паразит *Plasmopara halstedii* FARLOW. Грибок способен быстро создавать новые физиологические расы, усложняя тем самым защиту от него. Частота встречаемости и вред, наносимый этим заболеванием, в значительной степени зависят от погоды, стадии развития растения и процента инфицированных растений.

Наиболее эффективной защитой от ложной мучнистой росы является использование резистентных гибридов.

* Популяции Ложной Мучнистой Росы демонстрируют быструю расовую эволюцию, которая позволяет обойти механизмы устойчивости. У гибридов подсолнечника Pioneer Protector® ЛМР могут появиться симптомы ложной мучнистой росы в районах, существенно инфицированных самыми опасными расами, а также при очень влажных погодных условиях.

Гибриды подсолнечника Pioneer Protector® Заразиха



Для того, чтобы справиться с новыми расами заразихи, компания «Дюпон Пионер» выделила из некоторых видов дикого подсолнечника новый ген с вертикальной устойчивостью к расам заразихи F и G. Этот ген, посредством традиционных методов селекции, был внедрен в гермоплазму гибридов «Дюпон Пионер», имеющих самые высокие показатели урожайности. В результате, в 2004 году компания «Дюпон Пионер» совершила прорыв и первой в мире зарегистрировала гибрид (ПР64А71), устойчивый к самым агрессивным расам заразихи.

В 2013 году компания решила объединить гибриды, имеющие высокую устойчивость к заразихе (раса G и выше), в одну линейку под брендом **Pioneer Protector® ЗАРАЗИХА**. Гибриды **Pioneer Protector® ЗАРАЗИХА** разработаны с целью получения высокого урожая подсолнечника даже в регионах с самыми агрессивными расами заразихи (раса G и выше).

Приобретая гибриды под брендом **Pioneer Protector® ЗАРАЗИХА**, сельхозтоваропроизводители могут быть уверены в том, что их посевы находятся под надежной защитой от этого растения-паразита, безопасной для подсолнечника и последующих культур.

« На протяжении 4-х лет мы выращиваем подсолнечник **ПР64Е71** компании «Дюпон Пионер». Выбор в его пользу был сделан по нескольким причинам: это засухоустойчивый и высокоурожайный гибрид, **устойчив к заразихе**. Гибрид очень технологичен, что позволяет получать ежегодные стабильные урожаи. Максимальная урожайность, полученная нашим хозяйством на ПР64Е71 – 28ц/га. С такими гибридами подсолнечника от компании «Дюпон Пионер» есть уверенность в завтрашнем дне!

Головченко Анатолий Николаевич,
ИП КФХ Головченко А.Н.
Ростовская обл., Азовский р-н

« На протяжении ряда лет мы сталкивались с проблемой распространения заразихи. В этой связи нам пришлось расстаться с целой линейкой гибридов подсолнечника, устойчивых только к пяти расам растения-паразита. Последние 3 года можно назвать периодом проб и ошибок, поиска той золотой середины, которая позволила бы нам справляться с проблемой вредоносности заразихи и получать достойные урожаи. Среди всего разнообразия брендов и продуктов самые лучшие результаты показывает гибрид компании «Дюпон Пионер» **ПР64Ф66**. Он значительно превосходит конкурентов по урожайности (в среднем, на 5 ц/га), а по своей способности сдерживать развитие заразихи ему просто нет равных. ПР64Ф66 подходит к уборке на уровне раннеспелых гибридов, обеспечивает высокую урожайность и масличность семян.

Сергеев Петр Иванович
ИП глава КФХ
Саратовская обл., Калининский р-н, с. Монастырское

«Система-2»

Несколько лет назад компания начала развивать исследовательскую программу, нацеленную на выявление дополнительных механизмов устойчивости к заразихе, эффективность которых не ослабнет и в случае появления новых рас паразита. Результатом такой программы стало создание «Системы-2».

«Система-2» – открытие селекционеров «Дюпон Пионер»: принципиально новый механизм горизонтальной «внерасовой» устойчивости к заразихе, то есть к заразихе всех рас. При сочетании с «классической» вертикальной устойчивостью, «Система-2» усиливает резистентность гибрида. Также «Система-2» провоцирует прорастание семян заразихи: они прорастают, но не развивают нормальные цветоносы. Таким образом, проросшие, но неразвитые растения-паразиты не влияют на урожай, а **Ваше поле очищается от семян заразихи!**

На Третьем международном симпозиуме по заразихе подсолнечниковой, проходившем в Испании, г. Кордоба, ученые пришли к выводу, что такое сочетание горизонтальной и вертикальной устойчивости является ключом к увеличению срока устойчивости гибридов подсолнечника к заразихе (Кауа, У., 2014). Благодаря этим открытиям и продолжающимся исследованиям, компания «Дюпон Пионер» уверенно лидирует в создании самых устойчивых к заразихе гибридов подсолнечника.

П64ЛЕ25 – первый гибрид с «Системой-2» защиты от заразихи.



«Система-2»: семена заразихи прорастают, но не развивают нормальные цветоносы

ПР62А91

RM 29 Очень ранний

Гибрид для самых северных регионов
возделывания подсолнечника

- ▶ Высокопродуктивный для своей группы спелости
- ▶ Растения низкорослые
- ▶ Устойчив к полеганию
- ▶ Хорошее развитие на начальных стадиях роста
- ▶ Очень раннее цветение и созревание
- ▶ Небольшая вегетативная масса и, соответственно, количество пожнивных остатков
- ▶ Толерантность к заразице (расы А-Е)

РЕКОМЕНДАЦИИ

Гибрид может использоваться в самых северных регионах, где возможно возделывание подсолнечника. В южной зоне может использоваться как страховая культура, в случае гибели посевов подсолнечника, или как пожнивная, после рано убираемых предшественников. Раннее созревание в условиях юга России позволяет качественно подготовить почву под посев последующей культуры и реализовать маслосемена по более высокой цене, которая, как правило, складывается в начале сезона. Для получения максимальной урожайности требует повышенной густоты стояния. Демонстрирует хорошие результаты при возделывании с междурядьем 45 см и густотой 85-95 тыс. растений/га.

Результаты урожайности, ц/га*	
Орловская область	38
Воронежская область	35
Белгородская область	35
Саратовская область	31
Алтайский край	26
Р. Башкортостан	25
Самарская область	21

“Площадь подсолнечника в нашем хозяйстве составляет 2500 га. Гибриды компании «Дюпон Пионер» я сею 3-й год и выбрал для себя ПР62А91 и П63ЛЕ10. Гибрид ПР62А91 нам очень интересен коротким сроком созревания, небольшой вегетативной массой и в то же время высоким потенциалом урожайности. Максимальную урожайность мы получили в 2014 году – 26 ц/га, а в неблагоприятный 2013 год – 18 ц/га. Планирую ежегодно сеять этот гибрид для получения раннего урожая маслосемян.”

Шухов Максим Николаевич
ИП Глава КФХ
Алтайский край, Локтевский р-н



ПР63Г40

RM 34 Ранний

Ранний, очень высокий урожай и комплексная
устойчивость к заболеваниям

- ▶ Отличный баланс раннеспелости и урожайности
- ▶ Высокая толерантность к корневой и корзиночной форме склеротинии
- ▶ Толерантен к фомопсису
- ▶ Высокоустойчив к полеганию
- ▶ Хорошая масличность
- ▶ Толерантность к заразице (расы А-Е)
- ▶ Высокоадаптивен

РЕКОМЕНДАЦИИ

Скороспелость гибрида позволяет использовать его во всех, в том числе и в самых северных регионах возделывания подсолнечника. Толерантность к засухе и заболеваниям позволяет возделывать ПР63Г40 и в засушливых, и во влажных регионах. Густота стояния растений к уборке в зонах достаточного увлажнения 60-65 тыс./га, недостаточного 55-60 тыс./га.

Результаты урожайности, ц/га	
Ставропольский край	42
Липецкая область	41
Орловская область	41
Волгоградская область	41
Белгородская область	40
Краснодарский край	38
Р. Кабардино-Балкария	38
Воронежская область	38
Тамбовская область	34
Ростовская область	34

“Площадь пашни хозяйства составляет 9400 га, из которых подсолнечник занимает 1040 га, кукуруза на зерно – 960 га. Вот уже 6 лет мы в производстве используем гибриды обеих культур только от компании «Дюпон Пионер». ПР63Г40 мы возделываем уже 3 года. В этом сезоне приобрели его в инсектицидной обработке. Гибрид стабильно отличается равномерным созреванием в ранние сроки, что позволяет начать его уборку без десикации. Средняя урожайность за 3 года составила 32 ц/га при стандартной влажности, а его масличность не менее 52%. Уверены, что в этом году он нас также не подведет!”

Ульшин Алексей Алексеевич,
главный агроном ОАО АПО «Дружба»
Липецкая обл., Грязинский р-н, с. Ярлуково



П6ЗЛЛО1

RM 34 Ранний

Ранний урожай –
высокая доходность!

- ▶ Ранний, только на 3-4 дня позже, чем ПР62А91
- ▶ Очень мощная корневая система обеспечивает отличную устойчивость к полеганию
- ▶ Высокая толерантность к засухе
- ▶ Очень высокая и стабильная масличность
- ▶ Хорошая толерантность к корневой и корзиночной форме склеротинии
- ▶ Толерантность к заразихе (расы А-Е)

РЕКОМЕНДАЦИИ

Скороспелость гибрида позволяет использовать его в самых северных регионах возделывания подсолнечника. Может использоваться после рано убираемых предшественников и для получения самого раннего урожая (как правило, в этот период цены на товарную продукцию самые высокие). Густота стояния растений к уборке в зонах достаточного увлажнения 60-65 тыс./га, недостаточного – 55-60 тыс./га. Возможно использование как пожнивной культуры.



Результаты урожайности, ц/га	
Саратовская область	46
Ставропольский край	40
Краснодарский край	40
Ростовская область	40
Липецкая область	39
Белгородская область	39
Орловская область	37
Воронежская область	36
Волгоградская область	36
Р. Кабардино-Балкария	35

“ В 2015 году мы приняли участие в масштабном демонстрационном опыте по гибриду П6ЗЛЛО1, посеяв его на площади 25 га. Сев пришлось проводить в конце мая, что несколько рискованно для условий Оренбуржья. В первую очередь хочу отметить в этом гибриде – скороспелость, по сравнению с гибридами-конкурентами П6ЗЛЛО1 подошел к уборке в середине сентября. Мне понравилась равномерность всходов, наступления фаз развития. Сейчас перед уборкой посевы идеально ровные, а это немаловажный фактор, так как мы стремимся минимизировать потери. После дождливой весны, традиционно наступило засушливое лето, несмотря на это П6ЗЛЛО1 не был угнетен, развивался нормально. Надеемся получить достойный урожай.”

Спирин Александр Витальевич
заместитель руководителя ООО «Палимовское Плюс»
Оренбургская обл., Бузулукский р-н, с Палимовка

П6ЗЛЕ10

RM 36 Ранний

Раннеспелая звезда для технологии
DuPont™ ExpressSun™



- ▶ Адаптирован к технологии DuPont™ ExpressSun™
- ▶ Высокая масличность
- ▶ Высокоустойчив к прикорневому полеганию
- ▶ Очень высокая толерантность к фомопсису
- ▶ Хорошая толерантность к корневой и корзиночной форме склеротинии
- ▶ Толерантность к заразихе (расы А-Е)
- ▶ Повышенная устойчивость к гербициду Экспресс®

РЕКОМЕНДАЦИИ

Ранний срок созревания и адаптация к технологии Dupont™ ExpressSun™ позволяет высокоэффективно контролировать широкий спектр однолетней и многолетней двудольной сорной растительности в самых северных зонах возделывания подсолнечника. Густота стояния растений к уборке в зонах достаточного увлажнения 55-60 тыс./га, недостаточного – 50-55 тыс./га. Адаптирован для технологии No-till и Mini-till.



Результаты урожайности, ц/га	
Липецкая область	48
Волгоградская область	47
Белгородская область	43
Воронежская область	40
Орловская область	40
Краснодарский край	39
Ростовская область	37
Р. Кабардино-Балкария	37
Ставропольский край	36
Алтайский край	35

“ В нашем небольшом крестьянско-фермерском хозяйстве площадью 150 га очень важное место занимает подсолнечник. Мы долго не могли подобрать гибрид, который бы совмещал в себе скороспелость, урожайность и возможность обработки гербицидами. Методом многочисленных проб я понял, что П6ЗЛЕ10 идеально подходит для моего хозяйства, лучше всех сочетая в себе все эти характеристики. Результатом возделывания данного гибрида мы очень довольны: урожайность, полученная на нем не на самой лучшей земле, составила 30 ц/га. Думаю, что компания «Дюпон Пионер» действительно является №1 среди многих производителей семян.”

Кривопусков Юрий Александрович
ИП глава КФХ
Воронежская обл., Аннинский р-н, с.Старый Курлак

НЕВЫСОКИЙ, НО МОЩНЫЙ!

DUPONT

PIONEER

Новинка

П63ЛЛ06

- ▶ высокая урожайность
- ▶ устойчив к полеганию
- ▶ невысокое, здоровое растение

RM 41 Среднеранний

- ▶ Среднеранний простой гибрид
- ▶ Выдающиеся показатели урожайности, несмотря на небольшую высоту растения
- ▶ Растение невысокое – самый низкорослый из всех среднеранних гибридов подсолнечника «Дюпон Пионер»
- ▶ Отличная стабильность
- ▶ Высокоустойчив к засухе
- ▶ Прочный стебель и мощная корневая система обеспечивают высокую устойчивость к полеганию
- ▶ Гибрид обладает высокой толерантностью к основным заболеваниям подсолнечника, включая склеротинию и фомопсис



« В этом году мы посеяли новинку П63ЛЛ06 на площади 40 га. Могу сказать, что гибрид хороший, очень продуктивный, выровненный. П63ЛЛ06 лучше других гибридов показал себя на старте. Особенно хочется отметить его засухоустойчивость: в нашем регионе небольшое количество осадков является главным лимитирующим фактором урожайности. А т.к. последнее время засуха случается у нас ежегодно, я думаю, что за засухоустойчивыми гибридами – наше будущее! П63ЛЛ06 хорошо перенес непростые погодные условия региона, и мы получили на нем 43,7 ц/га. Я считаю, это отличный результат, поэтому как наше хозяйство, так и соседи, увидевшие гибрид в опытах, планируем сеять его в грядущем сезоне. »

Чуриков Виктор Николаевич
Генеральный директор ООО «Семеновское»
Тамбовская обл., Инжавинский р-н

« С компанией «Дюпон Пионер» наше хозяйство знакомо давно, и ежегодно мы отводим под ее гибриды большую часть посевных площадей подсолнечника. Очень нравятся гибриды из ранней группы спелости, такие как ПР62А91, ПР63Г40, П63ЛЛ01, которые отличаются высокой урожайностью и масличностью. К тому же стоит отметить, что уборку этих гибридов мы проводим в начале середины сентября без увеличения затрат на десикацию и досушку. »

В текущем году по рекомендации агронома-консультанта «Дюпон Пионер» мы приобрели новинку 2015 года – среднеранний гибрид П63ЛЛ06, который, по словам представителя компании, отличается высокой засухоустойчивостью, стабильностью и урожайностью. Несмотря на то, что сев был ранним, гибрид имел отличную всхожесть и энергию роста на начальных этапах развития. В настоящий момент посевы П63ЛЛ06 подходят к уборке. Растения невысокие, коренастые, очень выровненные. Корзинки ровные, полностью выполненные. Забегая вперед, могу сказать, что с этого гибрида нами будет получен достойный урожай подсолнечника, и П63ЛЛ06 займет достойное место в структуре посевных площадей нашего хозяйства в следующем году. »

Правдин Геннадий Федорович
Председатель СПК «Абодимовский»
Саратовская обл., Петровский р-н

ПР64А15

RM 41 Среднеранний

Высокая урожайность,
масличность и стабильность

- ▶ Высокопродуктивный простой гибрид
- ▶ Обладает хорошей пластичностью и адаптивностью
- ▶ Устойчив к полеганию
- ▶ Очень высокое содержание масла в семенах
- ▶ Толерантен к специфическим болезням подсолнечника
- ▶ Толерантность к заразице (расы А-Е)

РЕКОМЕНДАЦИИ

Для хозяйств, ориентированных на максимальный выход масла с гектара.

Густота стояния растений к уборке в зонах достаточного увлажнения 55-65 тыс./га, недостаточного – 50-55 тыс./га.



Результаты урожайности, ц/га	
Липецкая область	46
Белгородская область	46
Волгоградская область	43
Краснодарский край	39
Саратовская область	38
Воронежская область	37
Орловская область	37
Тамбовская область	34
Курская область	34
Ростовская область	33

“С 2013 года в моей структуре посевных площадей доминирует гибрид подсолнечника компании «Дюпон Пионер» ПР64А15. Из года в год он показывает стабильную урожайность до 46 ц/га с масличностью 56%. Я считаю, что в этом гибриде собраны все положительные качества, которые удовлетворяют потребности сельхозпроизводителя. В дальнейшем я планирую сотрудничество с компанией «Дюпон Пионер» и в выращивании гибридов кукурузы.”

Мезенцев Николай Иванович,
Глава КФХ «Лесное»,
Курская обл., Солнцевский р-н, с. Зуевка

ПР64Ф50

RM 43 Среднеранний

Урожайная
сенсация

- ▶ Гибрид нового поколения
- ▶ Безусловный лидер по урожайности в своей группе спелости
- ▶ Растение высокое, хорошо облиственное
- ▶ Очень хорошая толерантность к фомопсису и склеротинии корзиночной и стеблевой форм
- ▶ Устойчив к полеганию
- ▶ Толерантность к заразице (расы А-Е)

РЕКОМЕНДАЦИИ

Гибрид с отличными агрономическими характеристиками. Демонстрирует стабильно высокий урожай в различных зонах возделывания подсолнечника, в том числе и в засушливых. Рекомендуемая густота стояния растений в зонах достаточного увлажнения 55-60 тыс./га, недостаточного – 50-55 тыс./га. Отзывчив на высокий агрофон.



Результаты урожайности, ц/га	
Белгородская область	48
Волгоградская область	43
Липецкая область	42
Орловская область	41
Воронежская область	40
Р. Кабардино-Балкария	39
Краснодарский край	39
Саратовская область	37
Ростовская область	37
Тамбовская область	35

“Сельским хозяйством я занимаюсь 10 лет. К подбору гибридов для производственных посевов мы подходим очень осторожно. Три года назад компания «Дюпон Пионер» предложила испытать гибрид ПР64Ф50. Он нам понравился своей толерантностью к болезням и высокой урожайностью для нашего региона (в среднем по годам, 26-28 ц/га).

На протяжении вегетации 2015 года растения ПР64Ф50 имели темно-зеленую окраску, хорошо облиственный стебель; растения дружно зацвели; корзинки хорошо выполненные, ровные по высоте и размеру. Прекрасный гибрид, отличная продуктивность - поэтому ждем высокий урожай и в этом году!”

ИП Мироненко Константин Александрович
Белгородская обл., Вейделевский р-н, п. Викторополь

РЕКОРДНАЯ УРОЖАЙНОСТЬ для заразиоопасных территорий



ПР64Ф66



- ▶ высокая урожайность
- ▶ устойчив к заразихе
- ▶ засухоустойчивый

Хит продаж
2015

RM 42 Среднеранний

- ▶ Высокоурожайный простой гибрид
- ▶ Устойчив к новым, наиболее агрессивным расам заразихи
- ▶ Отличается высокой засухоустойчивостью
- ▶ Высокое содержание масла в семенах
- ▶ Устойчив к полеганию
- ▶ Толерантен к специфическим болезням подсолнечника
- ▶ Обладает высокой адаптивностью

РЕКОМЕНДАЦИИ

Показывает отличные результаты продуктивности как в южных регионах, так и в регионах с умеренным климатом. Густота стояния растений на момент уборки 55-60 тыс./га.

Результаты урожайности, ц/га	
Липецкая область	48
Белгородская область	46
Ростовская область	46
Орловская область	43
Волгоградская область	43
Ставропольский край	42
Воронежская область	40
Р. Башкортостан	38
Тамбовская область	38
Р. Кабардино-Балкария	38

«Гибриды подсолнечника «Дюпон Пионер» – первые из зарубежной селекции, которые мы начали использовать в нашем хозяйстве. Гибрид ПР64Ф66 возделываем уже 2 года. Сразу отметили высокую сортовую чистоту и равномерность созревания данного гибрида. В условиях недостаточного увлажнения стараемся увеличить площадь питания растений – к уборке густота стояния составляет 49 - 50 тыс./га. И как результат – урожайность на уровне 27 ц/га, что для среднегодового количества осадков около 300 мм – отличный показатель. На следующий год планируется расширение площадей под этот гибрид.»

Дудля Максим Викторович
директор КФХ «Фаворит»
Республика Крым, Нижнегорский р-н

«С компанией «Дюпон Пионер» я познакомился около 3 лет назад, посещая демо-участок в ООО «Щелканинвест». Весной 2014 года, когда ко мне приехал представитель компании, мы договорились заложить опытные делянки подсолнечника. В том же году совместно провели день поля. Гибриды подсолнечника показали очень хорошие результаты, особенно ПР64Ф66, который на вид не был лучшим из линейки, но при уборке показал самую высокую урожайность – 25 ц/га. Также хорошо показал себя П64ЛЕ25 – 23,5 ц/га. В этом году по совету агронома-консультанта компании приобрели 100 п.е подсолнечника ПР64Ф66, и не жалею об этом. Подсолнечник стоит справный, ожидаем урожайность где-то 25-27 ц/га. Всходы были дружные и развитие растений шло ровное, даже в жаркий период не наблюдалось особого угнетения.»

Башкарёв Сергей Васильевич,
ИП Глава КФХ
Волгоградская обл., Руднянский р-н, х. Громки

«Мы долгое время искали наиболее подходящий гибрид для нашего хозяйства, отвечающий двум параметрам – устойчивость к самым агрессивным расам заразихи и высокая засухоустойчивость (когда летние температуры воздуха в течение длительного периода превышают 30 градусов при полном отсутствии осадков). В 2013 попробовал выращивать гибрид ПР64Ф66 на небольшом участке, и был доволен урожайностью около 35 ц/га при масличности 49%. В 2014 году увеличил посевную площадь ПР64Ф66 до 50 га и снова остался доволен – 31 ц/га и масличность 48%. В этом году вновь возделываю ПР64Ф66 и пробую новый – П64ЛЕ25.»

Ковалев Виктор Митрофанович
ИП глава КФХ
Воронежская обл., Кантемировский р-н, с. Смаглеевка

«Площадь пашни хозяйства – 46500 га. По подсолнечнику стараемся не превышать 15%, поэтому на этой площади необходимо получить достойный урожай. С семенами компании «Дюпон Пионер» работаю с 2004 года. 2 года назад на демонстрационном участке я увидел подсолнечник ПР64Ф66. Решено было попробовать его у себя на демонстрации – и он превзошел все ожидания! 27 ц/га – для нас это более чем достойный результат! Сначала мы приобрели семена этого гибрида на 400 га, а в этом году увеличили площадь под ним до 1550 га. За два года ПР64Ф66 показал стабильно высокие урожаи (в среднем, 24 ц/га) в наших непростых климатических условиях, причем ни одно поле не было повреждено заразихой.»

Калайтанов Иван Иванович
главный агроном ООО «Дон Агро»
Ростовская обл., Миллеровский р-он

ВЫСОКОУРОЖАЙНЫЙ ГЕРОЙ на Ваших полях



П64ЛЕ25



- ▶ высокая урожайность
- ▶ повышенная устойчивость к Экспресс®
- ▶ «Система-2» устойчивости к заразихе



Первый
гибрид с
«Системой-2»

Хит
продаж
2015

RM 43 Среднеранний

- ▶ Гибрид нового поколения, адаптированный к системе DuPont™ ExpressSun™
- ▶ Лидер по урожайности в своей группе спелости
- ▶ Толерантен к новым агрессивным расам заразихи (Система-2)
- ▶ Хорошая масличность
- ▶ Высокая толерантность к фомопсису, склеротинии и к новым расам ложной мучнистой росы
- ▶ Очень хорошая автофертильность
- ▶ Повышенная устойчивость к гербициду Экспресс®
- ▶ Растение мощное, хорошо облиственное
- ▶ Высокоустойчив к полеганию

РЕКОМЕНДАЦИИ

Адаптирован для технологии No-till и Mini-till при севе в оптимальные сроки, высоко отзывчив на высокий агрофон и стартовые удобрения. Густота стояния растений к уборке 55-60 тыс./га.

Результаты урожайности, ц/га	
Белгородская область	47
Краснодарский край	43
Р. Кабардино-Балкария	41
Воронежская область	40
Ростовская область	36
Орловская область	35
Ставропольский край	35
Саратовская область	35
Тамбовская область	35
Курская область	34

“ Подсолнечник П64ЛЕ25 мы попробовали выращивать в прошлом году на 10 га с применением гербицида Экспресс®. Мы остались очень довольны работой с этим гибридом по технологии DuPont™ ExpressSun™, гербицид сработал практически на 100% по злостным сорнякам, такими как сурепка, дурнишник, амброзия, цирица. Поэтому поля с этим гибридом чистые, а это большая экономия в деньгах. По урожайности в прошлом году П64ЛЕ25 был на уровне самого популярного в нашей зоне конкурента (34 ц/га), но если посчитать экономику и удобство применения, то превосходство остается за П64ЛЕ25.”

Белоусов Вячеслав Андреевич
главный агроном ЗАО «Нолос»
Краснодарский край, Павловский р-н

“ С гибридами компании «Дюпон Пионер» я познакомился в 2008 году.

В прошлом году от агронома-консультанта компании мы узнали о новом гибриде подсолнечника П64ЛЕ25. Нас заинтересовали его характеристики, поэтому в 2015 году мы решили посеять гибрид на 40 га. Сразу же отметили его преимущества: выровненность, равномерность созревания, устойчивость к засухе, а самое главное – заразихоустойчивость гибрида и возможность применения гербицида Экспресс®. Гибрид П64ЛЕ25 в этом году выглядит отлично, надеемся на высокую урожайность.”

Баршадский Сергей Анатольевич,
главный агроном ООО «Агро-Империя»
Краснодарский край, Крыловской р-н

“ В наших непростых климатических условиях сложно подобрать правильный гибрид, чтобы он отвечал всем основным требованиям: засухоустойчивость, заразихоустойчивость, толерантность к основным видам болезней и хорошая масличность. В 2014 году специалисты компании «Дюпон Пионер» предложили мне заложить демо по всем своим гибридам подсолнечника. При уборке мы были приятно удивлены: все гибриды превышали контроль как минимум на 7 ц/га, при этом масличность была не менее 48%, что также превышало контроль.

Для себя я выделил гибрид П64ЛЕ25, так как он на делянке показал одну из самых высоких урожайностей на данном поле – 26,2 ц/га. Помимо высокой урожайности, он обладает рядом дополнительных положительных качеств: устойчивость к заразихе и борьба с ней, что очень важно для нас.

На полях в регионе много различных сорняков, которые трудно убрать междурядной обработкой, а с гибридом П64ЛЕ25 данный вопрос «снимается» легко, так как гибрид можно использовать под гербицид Экспресс® с отсутствием последействия. В 2015 году в своем хозяйстве я отвел под данный гибрид 470 га, на данный момент он выглядит отлично: растение мощное, корзинка опылчилась полностью, семечка выполнена. Надеюсь, что 30 ц/га в моих тяжелых условиях с данным гибридом – это не предел.”

Белкин Александр Юрьевич,
директор ООО «Новотроицкое»
Воронежская обл., Петропавловский р-н, с. Новотроицкое

ПР64Е71

RM 46 Среднеспелый

Суперустойчивость к заразихе
и новый уровень рентабельности



- ▶ Простой гибрид
- ▶ Толерантен к новым, наиболее агрессивным расам заразихи
- ▶ Высокоустойчив к засухе
- ▶ Отличная стабильность
- ▶ Прочный стебель и мощная корневая система обеспечивают высокую устойчивость к полеганию

РЕКОМЕНДАЦИИ

Позволяет получать высокий урожай в самых проблемных в отношении заразихи зонах возделывания подсолнечника, в том числе в жарких и засушливых регионах. Густота стояния растений к уборке в зонах достаточного увлажнения 55 - 60 тыс./га, недостаточного 50 - 55 тыс./га.



Результаты урожайности, ц/га	
Воронежская область	48
Белгородская область	45
Ростовская область	41
Липецкая область	38
Краснодарский край	36
Орловская область	36
Саратовская область	33
Тамбовская область	33
Волгоградская область	33
Курская область	30

«С гибридами подсолнечника «Дюпон Пионер» уже знакомы несколько лет – площадь выращивания достигает 600 га. Лучшее всего зарекомендовал себя в условиях нашего хозяйства ПР64Е71. Основное требование для нас – засухоустойчивость, и среди гибридов, выращивавшихся в нашем хозяйстве, ПР64Е71 – безусловный лидер по этому показателю. В условиях сильнейшей засухи 2012 – 2013 гг. этот гибрид давал по 21-23 ц/га.»

Захаров Александр Иванович
главный агроном ООО «Таврия Семена»
Республика Крым, Советский р-н

П64ЛЕ19

RM 46 Среднеспелый

Больше гибкости в применении Экспресс®
+ новый уровень устойчивости к ЛМР



- ▶ Простой гибрид, адаптированный к технологии DuPont™ ExpressSun™
- ▶ Генетически близок к гибриду ПР64А83
- ▶ Устойчив к полеганию
- ▶ Хороший самоопылитель
- ▶ Устойчив к осыпанию
- ▶ Толерантен к основным экономически значимым заболеваниям подсолнечника
- ▶ Устойчив к новым расам ложной мучнистой росы
- ▶ Повышенная устойчивость к гербициду Экспресс®
- ▶ Толерантность к заразихе (расы А-Е)

РЕКОМЕНДАЦИИ

Густота стояния растений к уборке в зонах достаточного увлажнения 50-60 тыс./га, недостаточного – 48-50 тыс./га. Адаптирован для технологии No-till и Mini-till.



Результаты урожайности, ц/га	
Белгородская область	43
Липецкая область	40
Волгоградская область	39
Краснодарский край	39
Ставропольский край	38
Р. Кабардино-Балкария	37
Орловская область	36
Ростовская область	36
Тамбовская область	34
Саратовская область	33

«Агро-Элит» – ведущее хозяйство района. Общая площадь пашни – 7500 га, подсолнечника – 1200 га. Мы применяем mini-till, и мы делаем «ставку» на менее требовательные к агротехнологии гибриды, устойчивые к гербицидам. Мы остановились на П64ЛЕ19 для DuPont™ ExpressSun™. С первых дней вегетации гибрид прекрасно стартовал, в фазу 6 настоящих листьев превосходно перенес обработку Экспресс, в результате которой мы полностью очистили поле от злостных двудольных сорняков. П64ЛЕ19 отличается выровненностью, дружным цветением и однородностью, а благодаря тонкой паренхиме корзинок растение быстро высыхает, и даже во влажную осень подсолнечник меньше поражается гнилями.»

Носов Владимир Алексеевич
Директор ООО «Агро-Элит»
Самарская обл., Шигонский р-н, с. Старый Тукшум

П64ЛЕ20

RM 46 Среднеспелый

Суперустойчивость к заразихе
+ больше гибкости в применении Экспресс®



- Простой гибрид, адаптированный к технологии DuPont™ ExpressSun™
- Высокая толерантность к новым агрессивным расам заразихи
- Высокоустойчив к засухе
- Отличная стабильность
- Прочный стебель и мощная корневая система обеспечивают высокую устойчивость к полеганию
- Устойчив к новым расам ложной мучнистой росы
- Повышенная устойчивость к гербициду Экспресс®



РЕКОМЕНДАЦИИ

Позволяет получать высокий урожай в самых проблемных в отношении заразихи зонах возделывания подсолнечника, в том числе в жарких и засушливых регионах. Густота стояния растений к уборке в зонах достаточного увлажнения 55 - 60 тыс./га, недостаточного 50 - 55 тыс./га.

Результаты урожайности, ц/га	
Краснодарский край	42
Белгородская область	41
Ростовская область	40
Р. Кабардино-Балкария	36
Орловская область	36
Воронежская область	35
Р. Адыгея	32
Ставропольский край	31
Саратовская область	31
Волгоградская область	30

“ Очень много проблем нашему хозяйству доставляет заразиха. Считаю, что по устойчивости к заразихе на проблемных участках лучшие результаты показывают гибриды компании «Дюпон Пионер». В этом году мы приобрели гибрид П64ЛЕ20, выращиваем мы его на 48 га. Получили очень хороший результат 32,3 ц/га (а гибриды-конкуренты показали урожайность около 21,5 ц/га). Посевы П64ЛЕ20 были идеально чистыми, очень понравилась технология DuPont™ ExpressSun™: мы применили гербицид Экспресс® и забыли о сорняках. На данный момент 100% площади подсолнечника в нашем хозяйстве занимают гибриды компании «Дюпон Пионер».

Атрощенко Владимир Евгеньевич,
исполнительный директор ООО "ШАР"
Краснодарский край, Каневской р-н

ПР64А89

RM 48 Среднеспелый

Лидер по урожайности
и стабильности

- Высокопродуктивный простой гибрид
- Стабильность производства в различных почвенно-климатических зонах
- Высокая степень засухоустойчивости
- Устойчив к полеганию
- Устойчив к осыпанию
- Толерантен к специфическим болезням подсолнечника
- Толерантность к заразихе (расы А-Е)



РЕКОМЕНДАЦИИ

Высокопродуктивный, засухоустойчивый гибрид интенсивного типа. Очень отзывчивый на высокий уровень минерального питания. Густота стояния растений к уборке в зонах достаточного увлажнения 50-60 тыс./га, недостаточного – 48-50 тыс./га.

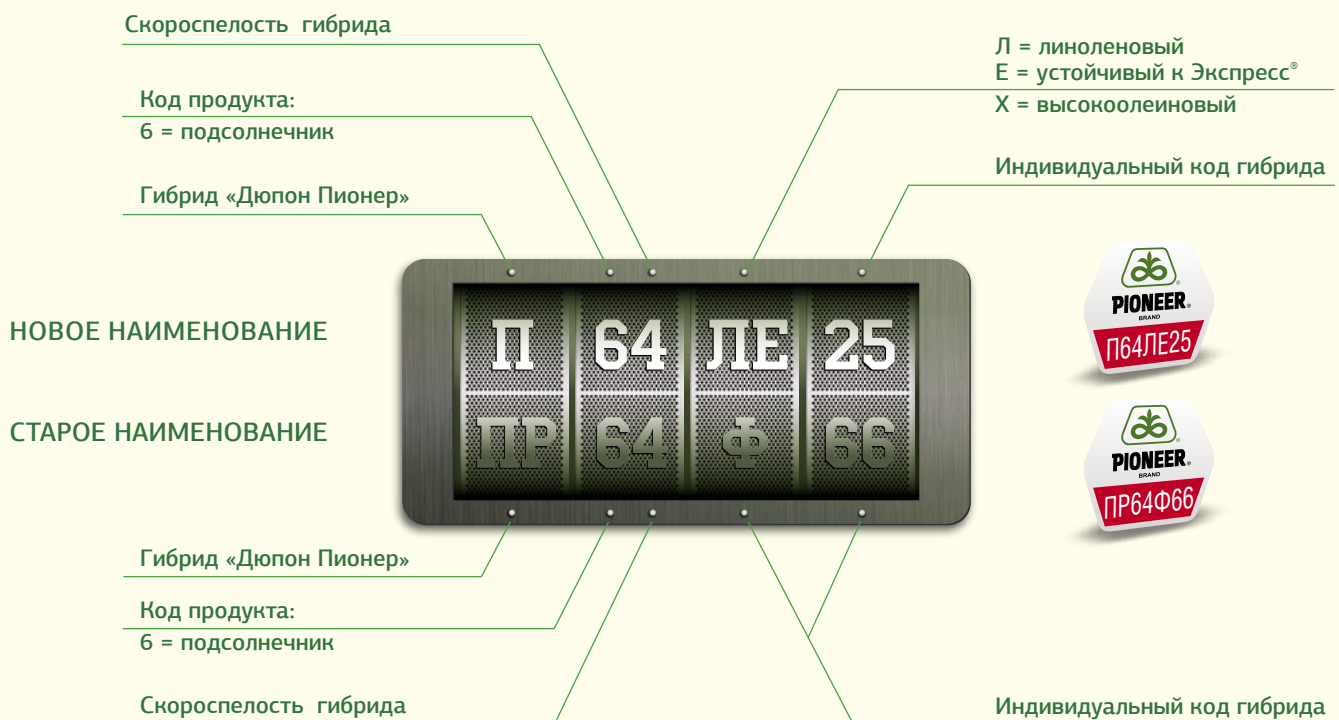
Результаты урожайности, ц/га	
Белгородская область	44
Орловская область	44
Липецкая область	42
Волгоградская область	41
Ростовская область	41
Курская область	40
Краснодарский край	39
Воронежская область	39
Тамбовская область	38
Р. Кабардино-Балкария	38

“ Наши земли расположены в основном в засушливой зоне, где в год выпадает менее 300 мм осадков. В прошлом 2014 году представители компании «Дюпон Пионер» привезли нам на испытание 10 гибридов подсолнечника. Результаты были хорошие, но особенно нам запомнился один гибрид из среднеспелой группы – ПР64А89, урожайность его была 38,7 ц/га. В этом году мы решили отдать под него 135 га. На сегодняшний день подсолнечник имеет хороший налив семян в корзинках, сохраняются все предпосылки к получению высокого урожая.

Асланбек Рашидович Бориев
главный агроном ИП Гершишев А.А.
КБР, Терский р-н, с.п. Ново-Хамидие

Как читать название гибрида

Подсолнечник



Кукуруза



Кукуруза



«Дюпон Пионер» – мировой лидер
в производстве гибридов кукурузы

1926 год: мировая история
гибридизации кукурузы **началась**
с компании «Пионер»

Более **50** лет компания «Дюпон Пионер»
ведет исследовательскую работу по селекции
самых засухоустойчивых гибридов кукурузы

Более **20** лет «Дюпон Пионер»
– **лидер рынка** кукурузы в России
среди иностранных компаний

2013 год: в России
зарегистрированы первые в России
ультрананние зубовидные гибриды

2013 год: в России
зарегистрирован первый гибрид линейки
Optimum® AQUAmax®

Каждый 7 га зерновой кукурузы
в России засеян гибридами
«Дюпон Пионер»

Характеристики гибридов

ГИБРИД	ФАО	Тип зерна	Урожайность	Засухоустойчивость	Высота растения	Высота прикрепления початка
Ультраранние						
П7535	150	3	★★★★	★★★★	низкое	низкое
П7709	160	3	★★★★★	★★★★	низкое	низкое
П7054	160	3	★★★★★	★★★★★	низкое	низкое
Раннеспелые						
ПР39Б29	170	КЗ	★★★★	★★★★	низкое	низкое
П8451	180	3	★★★★	★★★★	высокое	высокое
ПР39Х32	180	КЗ	★★★★	★★★★★	среднее	низкое
П8521	200	3	★★★★★	★★★★★	низкое	низкое
ПР39А50	200	КЗ	★★★★	★★★★★	низкое	низкое
ПР39Г12	200	КЗ	★★★★	★★★★	среднее	среднее
Среднеранние						
П8025	210	К	★★★★★	★★★★	низкое	низкое
ПР39В45	220	КЗ	★★★★	★★★★	среднее	среднее
П8039	220	3	★★★★	★★★★	низкое	среднее
П8745	250	3	★★★★★	★★★★	среднее	среднее
ПР39Д81	260	3	★★★★	★★★★★	низкое	низкое
П8688	270	3	★★★★★	★★★★★	высокое	среднее
П8523	270	3	★★★★★	★★★★★	высокое	высокое
П8400	270	3	★★★★★	★★★★	среднее	среднее
П8816	280	3	★★★★★	★★★★	среднее	среднее
П8659	280	3	★★★★★	★★★★	низкое	среднее
Среднеспелые						
П9175	330	3	★★★★★	★★★★★	среднее	среднее
П9578	330	3	★★★★★	★★★★	высокое	высокое
П9241	340	3	★★★★★	★★★★★	среднее	среднее
ПР37Н01	390	3	★★★★★	★★★★	среднее	среднее
П9721	390	3	★★★★★	★★★★	среднее	среднее
Среднепоздние						
ПР37Ф73	410	3	★★★★★	★★★★★	среднее	среднее
П0105	440	3	★★★★★	★★★★	среднее	низкое
П0216	460	3	★★★★★	★★★★★	среднее	среднее
ПР35Ф38	490	3	★★★★★	★★★★★	низкое	низкое



Гибриды кукурузы Optimum® AQUAmax®

БОЛЬШЕ ЗЕРНА из каждой капли



Обеспечивают высокий урожай
как в засушливых, так и в
нормальных условиях



Основным из лимитирующих факторов в современном сельском хозяйстве является засуха.

В случае, когда засуха приходится на важные этапы развития кукурузы, можно потерять до 50% урожая только за 4 дня действия стресса. При этом большая часть пашни в России находится в зоне «нестабильного увлажнения», когда засуха и нормальное увлажнение чередуются практически ежегодно.

Сколько стоит стабильность?

Использование засухоустойчивых гибридов является основным методом в борьбе с недостаточным увлажнением. Генетический признак засухоустойчивости имеет отрицательную корреляцию с урожайностью, а большинство селекционных программ не имеет возможности преодолеть эту проблему. Поэтому засухоустойчивые гибриды, по сравнению с неустойчивыми к засухе, имеют преимущество в засушливых условиях, но при нормальных условиях резко уступают в продуктивности традиционным гибридам.

Учитывая нестабильность условий увлажнения по годам, сельхозпроизводители вынуждены выбирать между снижением риска потери урожая в засуху и получением максимальной продуктивности в благоприятный год.

В чем заключаются отличия гибридов Optimum® AQUAmax® от обычных засухоустойчивых гибридов?

Гибриды Optimum® AQUAmax® – это не просто засухоустойчивые гибриды, это гибриды, обладающие комплексом инновационных адаптивных признаков, обеспечивающих высокий урожай как в условиях засухи, так и в условиях нормального увлажнения. Эти гибриды также демонстрируют отличные результаты при возделывании на орошении.

В чем секрет?

Гибриды Optimum® AQUAmax® – это инновационная селекционная разработка «Дюпон Пионер». Они обладают уникальной архитектуркой, позволяющей максимально эффективно поглощать и использовать влагу:

1) свойства растения позволяют обеспечить стабильный и эффективный фотосинтез: улучшенная система открытия/закрытия устьиц для поддержания оптимального тургора в листе растений (лист медленнее сворачивается при стрессе и быстрее разворачивается при наступлении благоприятных условий); а также эффект стей-грин (растение долго остается зеленым при стрессе).

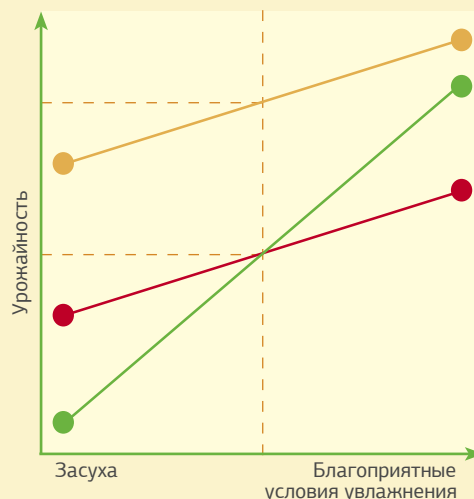
2) гибриды Optimum® AQUAmax® эффективнее поглощают воду из почвы, благодаря мощной и сильно развитой корневой системе.

3) гибриды обладают особенными свойствами, позволяющими противостоять стрессу за счет более быстрого и интенсивного роста пыльцевых трубок в период опыления, что обеспечивает более надежное завязывание зерен; а их глубокое прикрепление к початку позволяет предотвращать осыпание при стрессах в конце сезона.

Важно подчеркнуть, что при создании гибридов Optimum® AQUAmax® были использованы лучшие генетические источники признаков. Результат – это сильные здоровые растения от корней до метелки!

Гибридам Optimum® AQUAmax® необходимо меньше воды на единицу урожая, чем традиционным гибридам, другими словами – они дают больше зерна из каждой капли влаги.

Отличие гибридов Optimum® AQUAmax® от стандартных гибридов с повышенной толерантностью к засухе



- Гибрид Optimum® AQUAmax®
- Стандартный высокоурожайный устойчивый к засухе гибрид
- Стандартный высокоурожайный неустойчивый к засухе гибрид

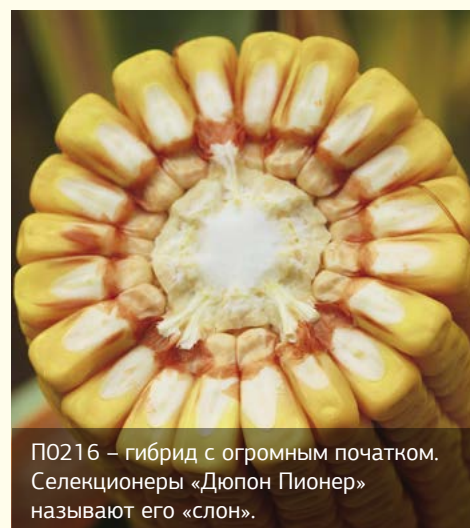
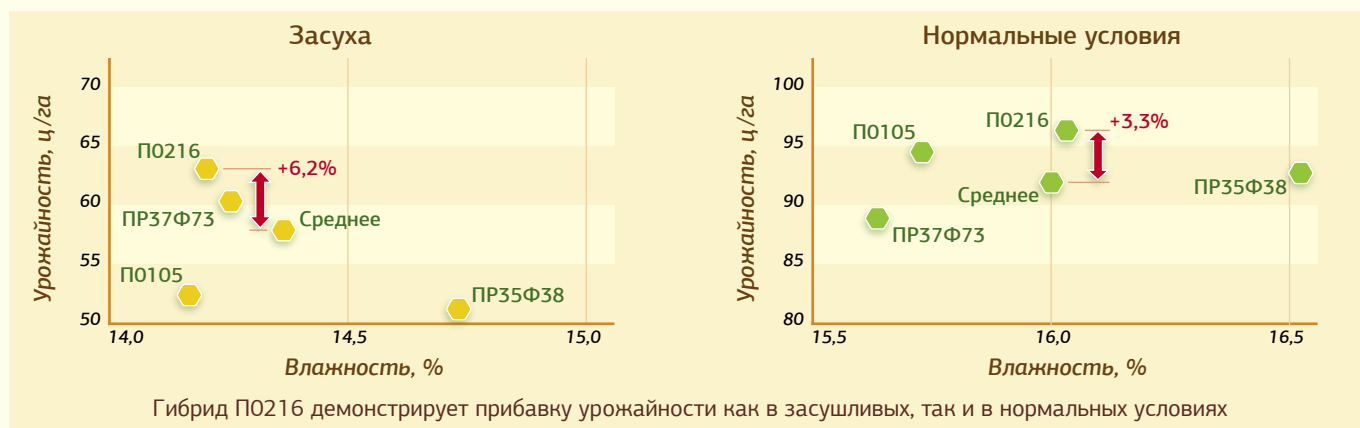
Гибриды Optimum® AQUAmax® позволяют получать больший урожай в засуху и максимальный урожай в оптимальных условиях. Это уникальное решение для минимизации рисков и максимальной продуктивности и рентабельности с каждого растения.

www.pioneer.com/russia



Узнать больше:
видео, описания, отзывы

Результаты испытаний гибрида П0216 в 2014 году в нескольких повторностях.



Гибриды кукурузы «Дюпон Пионер» хорошо подходят для наших условий. Всего в хозяйстве посевные площади кукурузы составляют 1600 га, из них гибридами «Дюпон Пионер» занято 1300 га. Для нас важна быстрая влагоотдача, которой они отличаются. Мы возделываем гибриды Optimum® AQUAmax®, в частности, П0216. В 2014 году этот гибрид давал до 120 ц/га на наших полях. В 2015 году у нас не было осадков с июля по конец августа, температура воздуха превышала 40 градусов, тем не менее, сегодня П0216 выглядит очень хорошо.

Гончаров Виталий Тимофеевич
главный агроном ООО «Колхоз-племзавод им. Чапаева»
Ставропольский край, Кочубеевский р-н

Я тружусь в сфере сельского хозяйства более полувека, и через все эти годы я пронес уважение и увлечение кукурузой как незаменимой культурой в условиях нашей Республики.

С гибридами «Дюпон Пионер» познакомился в начале 2000-х годов. Я знаю о высоком потенциале урожайности и несравненной влагоотдаче гибридов кукурузы этой компании. Неоднократно получал урожай свыше 100 ц/га на гибридах ПР37Ф73 и ПР37Н01.

В этом году решил попробовать новый гибрид линейки Optimum® AQUAmax® П9241. Несмотря на непростой, очень засушливый сезон, П9241 радовал хорошим наливанием зерна в початке, отличной архитектурой растения. Гибрид дал прекрасный результат – 95 ц/га!

Курманов Алисаг Мурадинович
ИП Глава КФХ
КБР, Баксанский р-н, с. Баксаненок



Гибриды Optimum®
AQUAmax®

Новинка

П8523
(ФАО 270)

П9175
(ФАО 330)

Новинка

П9241
(ФАО 340)

П0216
(ФАО 460)

Ультраранние гибриды кукурузы

УЛЬТРАСКОРОСТЬ – ультрарезультат

Уникальные ультраранние зубовидные гибриды с отличной влагоотдачей!

Уникальная разработка селекционеров «Дюпон Пионер» – ультраранние гибриды кукурузы с зерном зубовидного типа, которые позволяют:

- получать урожай зерна кукурузы регионах с коротким периодом вегетации,
- выращивать кукурузу на зерно при поздневном посеве в южных регионах России,
- сократить затраты на сушку благодаря высокой скорости влагоотдачи зерна

Ультраранние гибриды «Дюпон Пионер» – это новые возможности выращивания кукурузы!

Ультраранние
гибриды

П7535
(ФАО 150)

П7709
(ФАО 160)

Новинка

П7054
(ФАО 160)

П7535

ФАО 150 Ультраранний

Ультраранний зубовидный гибрид
с отличной влагоотдачей!

- ▶ Назначение: зерно и силос
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Отличное сочетание высокой урожайности и раннеспелости
- ▶ Идеальный гибрид для самой ранней уборки
- ▶ Самая быстрая отдача влаги при дозревании
- ▶ Очень хорошая толерантность к засухе
- ▶ Растение компактное с низким расположением початка

РЕКОМЕНДАЦИИ

Густота стояния растений к уборке в ЦЧР 80 - 90 тыс./га.

Высоко отзывчив на повышенные нормы стартовых удобрений.



Результаты урожайности, ц/га	
Курская область	101
Белгородская область	92
Краснодарский край	88
Орловская область	72
Ростовская область	70
Липецкая область	67
Тамбовская область	59
Р. Башкортостан	57
Алтайский край	56
Самарская область	56

«
Более 6 лет в нашем хозяйстве выращиваются гибриды кукурузы компании «Дюпон Пионер», которые занимают в севообороте 1969 га. Мы постоянно закладываем опытные посевы и обновляем гибридный состав. В сезон 2015 года решили посеять ультраранний зубовидный гибрид кукурузы П7535 на площади 210 га, и он оправдал наш выбор: растение компактное, початок плотный, очень хорошая влагоотдача – идеальный гибрид для ранней уборки.»

Ливенцев Сергей Викторович,
агроном ООО АПК «Черноземье»,
Курская обл., Конышевский р-н, с. Наумовка,

П7709

ФАО 160 Ультраранний

Урожайность или раннеспелость?
Всё в одном гибриде!

- ▶ Назначение: зерно и силос
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Зерно очень быстро отдает влагу при дозревании
- ▶ Самый высокоурожайный гибрид в ультрараннеспелой группе
- ▶ Очень хорошая толерантность к жаре и засухе
- ▶ Толерантен к пыльной и пузырчатой головне
- ▶ Отличные стеблевые параметры
- ▶ Низкое расположение початка и низкорослое растение

РЕКОМЕНДАЦИИ

Густота стояния растений к уборке в ЦЧР 80-90 тыс./га, в ЮФО 75-80 тыс./га. Очень отзывчив на высокий агрофон и повышенные нормы стартовых удобрений, в ЮФО возможно использование как поживной культуры.



Результаты урожайности, ц/га	
Липецкая область	119
Курская область	93
Краснодарский край	91
Орловская область	81
Ростовская область	75
Самарская область	71
Волгоградская область	61
Р. Башкортостан	55

“Учитывая особенности вегетационного периода Республики Башкортостан (поздний сев и ранняя уборка), мы остановились на гибриде кукурузы с ФАО 160 – П7709. Подстраховываясь гарантией пересева по программе «Пионер Плюс», высеем гибрид в оптимально ранние сроки. В результате гибрид вовремя созревает, формирует 4-5 тонн отличного зубовидного зерна и требует минимальных затрат на досушивание.”

Каптилов Сергей Алексеевич
ведущий агроном ООО «Нанаш»
Республика Башкортостан, Давлекановский р-н

Новинка

П7054

ФАО 160 Ультраранний

Высокоурожайный
спринтер!

- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Растение компактное
- ▶ Стебель очень прочный
- ▶ Хорошая толерантность к засухе
- ▶ Высокая толерантность к пыльной головне

РЕКОМЕНДАЦИИ

Характеризуется высоким уровнем продуктивности и пластичности. Густота стояния растений к уборке в зонах достаточного увлажнения 80-90 тыс./га, недостаточного – 75-80 тыс./га.



ПР39Б29

ФАО 170 Раннеспелый

Очень ранняя уборка
и стабильность производства

- ▶ Назначение: зерно и силос
- ▶ Тип зерна: кремнисто-зубовидный
- ▶ Имеет высокое содержание крахмала и хорошую перевариваемость силоса
- ▶ Может использоваться для производства муки и крупы
- ▶ Зерно быстро отдает влагу при дозревании
- ▶ Толерантен к пузырчатой головне

РЕКОМЕНДАЦИИ:

Густота стояния растений на момент уборки в ЦЧР не менее 80-90 тыс./га.
Строгое соблюдение равномерности высева семян.



Результаты урожайности, ц/га	
Липецкая область	130
Волгоградская область	110
Тамбовская область	95
Курская область	94
Белгородская область	94
Орловская область	91

“ Уже несколько лет мы возделываем гибриды кукурузы «Дюпон Пионер», в основном ранней и среднеранней групп спелости. Третий год в севообороте выращиваем гибрид ПР39Б29. Он подходит нам своей скороспелостью, отличной влагоотдачей при дозревании зерна, стрессоустойчивостью, урожайностью. В 2013 году средняя урожайность составила 75 ц/га, а на некоторых полях - более 100 ц/га. В условиях сильной засухи 2014 года было получено в среднем 50 ц/га. ПР39Б29, как и другие гибриды компании «Дюпон Пионер», отличается стабильностью и стрессоустойчивостью в неблагоприятных погодных условиях.”

Селин Андрей Викторович,
главный агроном ООО «Орёлагропром»
Орловская обл., г. Орел

Новинка

П8451

ФАО 180 Раннеспелый

Раннеспелый универсал – зерно или силос
отличного качества, выбирайте!

- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Гибрид двойного назначения: зерно и силос
- ▶ Растение высокорослое
- ▶ Стебель очень прочный

РЕКОМЕНДАЦИИ

Густота стояния растений на момент уборки в ЦЧР 80 - 85 тыс./га,
в ЮФО 70-75 тыс./га.



ПР39Х32

ФАО 180 Раннеспелый

Ранний урожай и
хорошая засухоустойчивость

- ▶ Назначение: зерно и силос
- ▶ Тип зерна: кремнисто-зубовидный
- ▶ Может использоваться для производства муки и крупы
- ▶ Высокопластичен, отличается стабильностью производства
- ▶ Зерно быстро отдает влагу при дозревании
- ▶ Хорошая энергия роста на начальных стадиях развития, адаптивен к холодным условиям ранней весны
- ▶ Адаптивен к позднему посеву
- ▶ Толерантен к основным болезням
- ▶ Засухоустойчив

РЕКОМЕНДАЦИИ:

Густота стояния растений на момент уборки в ЦЧР 80-85 тыс./га, в ЮФО 70-75 тыс./га.



Результаты урожайности, ц/га	
Воронежская область	114
Волгоградская область	112
Тамбовская область	104
Саратовская область	100
Орловская область	92
Белгородская область	87
Ростовская область	86
Липецкая область	86
Курская область	84
Приморский край	83

“В нашем хозяйстве до 30% посевных площадей отведено под кукурузу, поэтому очень важную роль для нас играет планирование уборочного конвейера. Соответственно, гибриды мы выбираем среди ранних с малым ФАО, а в этой группе равных ПР39Х32 просто нет. Абсолютный рекорд, установленный этим гибридом у нас в хозяйстве – 95 ц/га. Однако рекорды в нашем деле – не главное, больше всего я ценю устойчивость к стрессам. По этому показателю ПР39Х32 просто уникален! В среднем по годам, стабильная урожайность на нем держится на уровне 80 ц/га. В этом году посевы выглядят очень хорошо, и по нашим ожиданиям могу сказать, что эту планку ПР39Х32 точно перешагнет!”

Слободенюк Олег Янович
зам. генерального директора ООО «Истобное»
Воронежская обл., Репьевский р-н

П8521

ФАО 200 Раннеспелый

Раннеспелый гибрид
для профессионалов

- ▶ Отличный баланс раннеспелость – урожайность
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Растение среднерослое
- ▶ Очень быстрая отдача влаги зерном
- ▶ Высокоотолерантен к засухе
- ▶ Хорошая толерантность к северному гельминтоспориозу и пыльной головне

РЕКОМЕНДАЦИИ

Густота стояния растений к уборке в ЦЧР 75-85 тыс./га.



Результаты урожайности, ц/га	
Липецкая область	130
Курская область	111
Орловская область	101
Белгородская область	101
Воронежская область	98
Краснодарский край	97
Волгоградская область	76
Ростовская область	76
Самарская область	68

“В 2015 году впервые среди широкой линейки гибридов кукурузы компании «Дюпон Пионер» на демонстрационных посевах нашего хозяйства был представлен гибрид П8521. С первых дней вегетации мы заметили выгодное отличие растений П8521 от остальных гибридов. В условиях сильнейшей засухи этого года и на фоне низких запасов весенней продуктивной влаги в почве, растения П8521 не сручивали листья даже в самую сильную полуденную жару. Широкие раскидистые листья гибрида, как ни в чем не бывало, продолжали активно использовать солнечную энергию, в то время как остальные гибриды явно страдали от знойной жары. Благодаря своим свойствам выдерживать засуху гибрид вызвал большой интерес у посетителей областного Дня Поля 2015, который проходил на наших полях. Все отмечали прекрасное состояние посева П8521 в сравнении с другими гибридами кукурузы. Растения сформировали прекрасный урожай, и мы с нетерпением ожидаем результатов уборки.”

Сорокин Сергей Владимирович
главный агроном ФГУП «Аркадакская сельскохозяйственная опытная станция
Россельхозакадемии», Саратовская обл., Аркадакский р-н

ПР39А50

ФАО 200 Раннеспелый

Ранний урожай
и высокая засухоустойчивость

- ▶ Назначение: зерно и силос
- ▶ Тип зерна: кремнисто-зубовидный
- ▶ Высокий потенциал урожайности, хорошая пластичность
- ▶ Гибрид адаптирован для раннего посева
- ▶ Стебель очень прочный
- ▶ Отличная засухоустойчивость
- ▶ Толерантен к пузырчатой головне

РЕКОМЕНДАЦИИ:

Густота стояния растений на момент уборки в ЦЧР 80-85 тыс./га,
в ЮФО 70-75 тыс./га.



Результаты урожайности, ц/га	
Ростовская область	107
Белгородская область	106
Воронежская область	104
Тамбовская область	99
Орловская область	96
Ставропольский край	93
Саратовская область	91
Р. Кабардино-Балкария	89
Липецкая область	88
Курская область	87

«Благодаря знакомству с гибридом ПР39А50 мы расширяем площадь посева кукурузы в нашем хозяйстве. Выбрать данный гибрид порекомендовал специалист компании «Дюпон Пионер». Он же помогал в выборе элементов технологии. Как оказалось, гибрид ПР39А50 очень неприхотлив к условиям выращивания, главное – ранний посев и своевременная защита от сорняков.

В 2014 году в сильную засуху урожайность гибрида составила 50 ц/га (в то время как соседние хозяйства получили в среднем по 30 ц/га).

Развитие этого гибрида очень интенсивное, дружное, растения выровнены. Планируем получить высокий урожай и в этом году.»

Луцилин Сергей Юрьевич
агроном ООО «Возрождение»
Воронежская обл., Каширский р-н, с. Кондрашкино

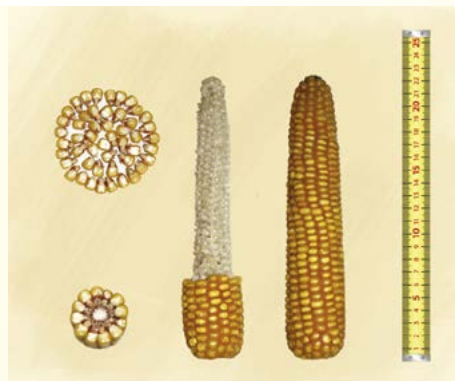
Новинка

П8025

ФАО 210 Среднеранний

Чемпион по урожайности среди
среднеранних кремнистых гибридов

- ▶ Тип зерна: кремнистый
- ▶ Высокоурожайный гибрид двойного назначения: зерно и силос
- ▶ Очень хорошая архитектура растения: низкое расположение початка и низкорослое растение
- ▶ Высокая устойчивость к прикорневому полеганию и прочный стебель
- ▶ Очень хорошая перевариваемость силоса
- ▶ Толерантен к пыльной и пузырчатой головне и гельминтоспориозу



П8039

ФАО 220 Среднеранний

Раннеспелость
и урожайность

- ▶ Назначение: зерно и силос
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Высокоурожайный гибрид
- ▶ Толерантен к пыльной головке
- ▶ Зерно быстро отдает влагу при дозревании
- ▶ Отличные стеблевые параметры (стебель очень прочный)
- ▶ Высокая устойчивость к полеганию
- ▶ Быстрая отдача влаги

РЕКОМЕНДАЦИИ:

Наиболее полно реализует свой потенциал продуктивности в условиях достаточного увлажнения. Густота стояния растений к уборке 80-90 тыс./га.



Результаты урожайности, ц/га	
Ростовская область	114
Ставропольский край	108
Р. Кабардино-Балкария	94
Орловская область	94
Курская область	94
Краснодарский край	89
Самарская область	72
Белгородская область	69
Воронежская область	68
Волгоградская область	59

“ В нашем хозяйстве из 4700 га пашни кукуруза на зерно занимает 850 га, являясь стратегически важной культурой для экономики нашего хозяйства. 90% ее посевов составляют гибриды компании «Дюпон Пионер». В 2014-ом, аномально засушливом году, среднеранний зубовидный П8039 проявил себя с лучшей стороны: показал не только самую высокую урожайность по хозяйству (74,6 ц /га), но и лидировал по влагоотдаче – влажность к уборке составила 23-26%. В сезоне 2015 года основную ставку в производстве мы сделали именно на этот гибрид.

Левинцов Иван Владимирович
главный агроном ЗАО «Ивово»
Липецкая область, Липецкий район, село Ивово

П8745

ФАО 250 Среднеранний

Новая звезда
в среднераннем сегменте

- ▶ Назначение: зерно и силос
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Растение высокорослое
- ▶ Высокий потенциал продуктивности в сегменте ПР39Ф58
- ▶ Имеет высокое содержание крахмала и хорошую перевариваемость силоса
- ▶ Толерантен к пыльной головке
- ▶ Хорошая энергия роста на начальных стадиях развития

РЕКОМЕНДАЦИИ

Хорошо отзывчив на высокий агрофон и высокие стартовые удобрения. Густота стояния растений к уборке в ЦЧР 70 - 75 тыс./га, в ЮФО 68-72 тыс./га.



Результаты урожайности, ц/га	
Ставропольский край	126
Тамбовская область	120
Воронежская область	116
Белгородская область	114
Орловская область	111
Курская область	107
Краснодарский край	103
Волгоградская область	103
Ростовская область	96
Саратовская область	96

“ Наше знакомство с компанией «Дюпон Пионер» произошло более 5 лет назад, с тех пор гибриды компании ежегодно используются в производстве.

Гибриды кукурузы компании «Дюпон Пионер» являются безусловными лидерами по урожайности в нашем хозяйстве. Сегодня приоритетным гибридом кукурузы является П8745, который в условиях жесточайшей воздушной и почвенной засухи 2014 года показал хорошую урожайность – 43 ц/га. Отличительной особенностью этого гибрида является высокая и стабильная урожайность, отличная влагоотдача при созревании, а также возможность использования в качестве предшественника под озимые культуры. Выровненность растений с расположением початков на одной высоте облегчает механизированную уборку.

Сорокин Владимир Борисович
ИП глава КФХ
Ростовская обл., Октябрьский р-н, п. Мокрый Лог

ПР39Д81

ФАО 260 Среднеранний

Чемпион по стабильности
и отдаче влаги зерном

- ▶ Назначение: зерно
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Очень надёжный и стабильный гибрид
- ▶ Хорошая энергия роста на начальных стадиях развития, успешно возделывается в северных кукурузосеющих регионах
- ▶ Адаптивен к загущению
- ▶ Толерантен к пыльной головке
- ▶ Засухоустойчив

РЕКОМЕНДАЦИИ

Адаптивен к выращиванию по технологии No-Till. Чувствителен к большим дозам гербицидов класса сульфонилмочевин и 2,4Д, строго руководствуйтесь дозировками и регламентами применения. Густота стояния растений на момент уборки в ЦЧР 72-78 тыс./га, в ЮФО 68-75 тыс./га. Строгое соблюдение равномерности высева семян.



Результаты урожайности, ц/га	
Тамбовская область	131
Ставропольский край	117
Орловская область	114
Краснодарский край	106
Р. Кабардино-Балкария	105
Приморский край	105
Воронежская область	104
Волгоградская область	100
Саратовская область	100
Липецкая область	100

“ ПР39Д81 - это мой самый любимый гибрид из всей линейки «Дюпон Пионер». Для нас он как индикатор: с него мы начинаем сев кукурузы, и он же дает старт началу уборки. В 2014 году в хозяйстве он занимал 124 га, в результате уборки была получена урожайность 82,2 ц/га, что для климатических условий нашего района, несомненно, очень высокий показатель. ПР39Д81 можно охарактеризовать как надежного и стабильного партнера. Что особенно привлекает меня в этом гибриде – это дружное начальное развитие, хорошая переносимость загущения, отличная влагоотдача. Гибрид выдерживает засуху в июне-июле, устойчив к полеганию, а тонкий стебель заметно облегчает уборку и дальнейшую подготовку почвы под сев озимых культур.”

Варламов Вячеслав Анатольевич
Исполнительный директор ООО «Юг Агротехника»
Краснодарский край, Ленинградский р-н

Новинка

П8688

ФАО 270 Среднеранний

Новый партнёр для П8400
с улучшенной адаптивностью

- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Высокоурожайный гибрид с отличной толерантностью к засухе
- ▶ Растение среднерослое
- ▶ Высокая толерантность к гельминтоспориозу
- ▶ Очень пластичный гибрид
- ▶ Высокая прочность стебля

“ Новинка этого года – гибрид П8688, попал к нам на демонстрационный участок благодаря сотруднику «Дюпон Пионер». В демонстрационных испытаниях гибрид показал достойный результат – 59,3 ц/га. Могу сказать, что он вполне оправдывает свое звание «нового партнёра для П8400», который из года признавался лучшим в нашем хозяйстве, всегда на 5-10 ц/га опережая конкурентов. Посмотрим, какие результаты новинка покажет в производственных посевах на будущий год! ”

Бушмин Евгений Леонидович
главный агроном СПК «Колхоз 50 лет Октября»
Ростовская обл., Неклиновский р-н, с. Носово



П8400

ФАО 270 Среднеранний

Отличник
по всем параметрам

- ▶ Назначение: зерно
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Лидер по урожайности зерна в своей группе спелости
- ▶ Очень хороший баланс раннеспелости и урожайности
- ▶ Быстро развивает мощную корневую систему
- ▶ Отличная отдача влаги зерном

РЕКОМЕНДАЦИИ

Рекомендуется к посеву в оптимальные сроки. Густота стояния растений к уборке 72 - 78 тыс./га.



Результаты урожайности, ц/га	
Тамбовская область	132
Белгородская область	125
Воронежская область	121
Орловская область	121
Краснодарский край	117
Волгоградская область	111
Ростовская область	107
Курская область	107
Липецкая область	95
Оренбургская область	91

«
Уже более 5 лет мы работаем с «Дюпон Пионер». Из всей линейки гибридов кукурузы компании я выделяю П8400: в прошлом году он стал лидером по урожайности в нашем хозяйстве, дав 94 ц/га! Могу сказать одно: гибрид шикарный, с ним не бывает проблем. В этом году П8400 тоже выглядит отлично, ждем результатов уборки.»

Сорокин Кирилл Алексеевич,
директор ООО «Конек-Горбунок»
Курская обл., Солнцевский р-н, д. Гридасово

Новинка

П8523

ФАО 270 Среднеранний

Самый ранний Optimum® AQUAmax®
гибрид в России!

Optimum®
AQUAmax®

- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Высокая урожайность
- ▶ Очень быстрая влагоотдача
- ▶ Растение высокое
- ▶ Высокоотолерантен к пыльной головке и гельминтоспориозу
- ▶ Высокоустойчив к прикорневому полеганию
- ▶ Высокая прочность стебля



П8659

ФАО 280 Среднеранний

Партнёр для ПР39Ф58 с улучшенными агрономическими характеристиками

- ▶ Назначение: зерно и силос
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Оптимальная архитектура растения
- ▶ Толерантен к основным заболеваниям
- ▶ Высокоустойчив к прикорневому полеганию
- ▶ Высокий потенциал зерновой продуктивности

РЕКОМЕНДАЦИИ

Рекомендуется к посеву в оптимальные сроки. Густота стояния растений к уборке 72-78 тыс./га. Хорошо отзывчив на дополнительное азотное питание.



Результаты урожайности, ц/га	
Тамбовская область	140
Краснодарский край	117
Воронежская область	114
Липецкая область	112
Ставропольский край	104
Ростовская область	102
Курская область	99
Белгородская область	94
Волгоградская область	90

“Возделыванием кукурузы на зерно занимаюсь более 20 лет, выращивал как отечественные, так и импортные гибриды. Узнал о популярном в Венгрии гибриде кукурузы П8659 и решил попробовать его у себя в хозяйстве. В испытаниях 2014 года в условиях засушливого лета гибрид показал более высокую урожайность по сравнению с другими (мы получили 72 ц/га при стандартной влажности). В этом году было принято решение снова посеять П8659 на площади 30 га, чтобы еще раз испытать его в условиях нашего засушливого климата. Выглядит он отлично – надеюсь на хороший урожай этого гибрида в текущем году!”

Касьянов Юрий Викторович,
ИП глава КФХ
Воронежская обл., Россошанский р-н, с. Александровка

Новинка

П8816

ФАО 280 Среднеранний

Новый лидер по урожайности в среднеранней группе!*

- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Высочайшие показатели урожайности в испытаниях в Восточной Европе* среди среднеранних гибридов
- ▶ Растение среднерослое
- ▶ Отличные стеблевые параметры
- ▶ Очень высокая толерантность к засухе и гельминтоспориозу
- ▶ Высокоустойчив к прикорневому полеганию
- ▶ Отличная толерантность к холодному стрессу на ранних этапах развития
- ▶ Пластичен к срокам сева



* среди гибридов «Дюпон Пионер»

П9175

ФАО 330 Среднеспелый

Чемпион нового поколения

Optimum®
AQUAmax®

- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Первый среднеспелый Optimum® AQUAmax® гибрид в России
- ▶ Гибрид нового поколения: лидер по урожайности и стабильности в своей группе спелости
- ▶ Выдающаяся влагоотдача
- ▶ Отличная толерантность к стрессам
- ▶ Растение среднерослое
- ▶ Хорошая толерантность к пузырчатой головне

РЕКОМЕНДАЦИИ:

Высоко отзывчив на повышенные нормы стартовых удобрений.

Густота стояния растений к уборке в ЦЧР 72-78 тыс./га, в ЮФО 68-72 тыс./га.



Результаты урожайности, ц/га	
Краснодарский край	119
Р. Кабардино-Балкария	110
Ставропольский край	110
Ростовская область	101
Орловская область	100
Волгоградская область	74

“В этом году на базе кооператива «Стандарт-С» в производственных масштабах в нашей республике решили попробовать вырастить кукурузу на зерно. Было закуплено четыре гибрида: П7535, ПР39Х32, ПР38У34 и П9175. Все они показали себя хорошо, но особо хочу отметить П9175. Урожайность, засухоустойчивость, толерантность к болезням, устойчивость к полеганию, отзывчивость на высокий агрофон, отличная влагоотдача – все эти качества идеально сочетаются в данном гибриде. В республике на ближайшую перспективу будет наращиваться доля кукурузы, и не последнее место в структуре этой культуры будут занимать гибриды «Дюпон Пионер», и особенно П9175.”

Хан-Паши Мутаев
начальник департамента растениеводства
Министерства сельского хозяйства Чеченской Республики

П9578

ФАО 330 Среднеспелый

Надежный поставщик зерна
с низкой влажностью

- ▶ Назначение: зерно
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Отличный баланс высокой урожайности и раннеспелости
- ▶ Гибрид обеспечивает самый высокий уровень рентабельности
- ▶ Стабильный урожай даже в засушливых условиях
- ▶ При созревании очень быстро отдаёт влагу
- ▶ Растение генеративного типа – в благоприятных условиях образует второй початок (помогает компенсировать агротехнические ошибки)
- ▶ Адаптирован к раннему севу

РЕКОМЕНДАЦИИ

Высоко отзывчив на хороший агрофон. Густота стояния растений к уборке 60-75 тыс./га.

Использовать для сева в оптимально ранние сроки.



Результаты урожайности, ц/га	
Воронежская область	135
Краснодарский край	127
Белгородская область	124
Ставропольский край	124
Р. Кабардино-Балкария	120
Орловская область	119
Курская область	110
Ростовская область	103
Волгоградская область	95

“Засушливый сельскохозяйственный сезон 2013-2014 года негативно отразился на урожайности практически всех культур, в том числе и на кукурузе. В то время как многие хозяйства жаловались на неурожай, я убирал до 90 ц/га сухого зерна. Такой результат мы получили на среднеспелом гибриде П9578. В последние годы погодные условия начали непредсказуемо меняться, поэтому в 2014 году я решил не рисковать, и посеял П9578 снова.”

Казбек Мухарбиевич Варитлов
глава КФХ
КБР, Урванский р-н, с.п. Урвань

Новинка

П9241

ФАО 340 Среднеспелый

Несгибаемый боец со стрессами

- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Новый лидер по урожайности в своей группе спелости в Европе*
- ▶ Растение среднерослое, стебель очень прочный
- ▶ Выдающаяся влагоотдача
- ▶ Отличная толерантность к стрессам
- ▶ Хорошая толерантность к тепловому стрессу на протяжении всего вегетационного периода (до конца налива зерна)
- ▶ Хорошая толерантность к пузырчатой головне, гельминтоспориозу и фузариозу
- ▶ Быстрый старт и ранее развитие, высокоадаптирован к раннему севу

Optimum®
AQUAmax®



«С гибридами компании «Дюпон Пионер» я работаю давно. В этом году попробовал новинку – гибрид П9241 линейки Optimum® AQUAmax®. Быстрый старт и ранее развитие позволяют гибриду эффективно использовать влагу весной, что имеет большое значение для засушливых районов, к которым относится и наша станция Змейское. На мой взгляд, именно эти качества помогли гибриду очень хорошо перенести засуху этого года. Могу также отметить устойчивость П9241 к болезням.

Я считаю, этот гибрид прочно войдет в лидеры по урожайности настоящего сезона.»

Танделов Александр Григорьевич
главный агроном СПК «Дегусто»
РСО-Алания, Кировский р-н

* среди гибридов «Дюпон Пионер»

ПР37Н01

ФАО 390 Среднеспелый

Беспорно:
ПР37Н01 – гибрид №1

- ▶ Назначение: зерно
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Очень высокая зерновая продуктивность и стабильность производства
- ▶ Высокая натура зерна
- ▶ Устойчив к полеганию
- ▶ Зерно быстро отдает влагу при дозревании
- ▶ Высокая степень засухоустойчивости
- ▶ Высокая степень стрессоустойчивости, в том числе и на начальных этапах развития
- ▶ Оптимальная архитектура растения
- ▶ Толерантен к пыльной головне
- ▶ Высокий потенциал зерновой продуктивности



РЕКОМЕНДАЦИИ

Хорошо адаптируется к условиям и технологии производства, демонстрируя высокие, стабильные показатели продуктивности зерна в сочетании с великолепной влагоотдачей при дозревании. Густота стояния растений на момент уборки 60-65 тыс./га.

Результаты урожайности, ц/га	
Краснодарский край	130
Ставропольский край	130
Ростовская область	120
Р. Кабардино-Балкария	116
Орловская область	101
Волгоградская область	94
КЧР	90

«Наше хозяйство сотрудничает с компанией «Дюпон Пионер» много лет, и это сотрудничество мы только «усиливаем», каждый год закладывая у себя демо-посевы. Так мы подбираем гибрид, который подошёл бы именно нам, и такой гибрид мы нашли - это ПР37Н01. В сезоне 2015 года он занимает в нашем хозяйстве 50% площади. Предпочитаем его, т.к. он даёт стабильный урожай (в среднем, 80 ц/га) в нашей зоне нестабильного увлажнения. Несмотря на ФАО 390, зерно отлично отдаёт влагу и не доставляет неудобств с досушкой: сразу после уборки кладем его на склад, не боясь, что оно начнет перегреваться. У клиентов, которые покупают у нас зерно кукурузы, также не возникает вопросов по качеству.»

Бориско Александр Викторович
главный агроном КФХ «Барсук Т.Л.»
Краснодарский край, Павловский р-н

П9721

ФАО 390 Среднеспелый

Все задатки чемпиона

- ▶ Назначение: зерно
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Высокий потенциал урожайности
- ▶ Очень хорошая устойчивость к засухе
- ▶ Высокотолерантен к пузырчатой, пыльной головке и гельминтоспориозу
- ▶ Зерно быстро отдает влагу при дозревании

РЕКОМЕНДАЦИИ:

Хорошо отзывается на дополнительное азотное питание.

Густота стояния на момент уборки 58-63 тыс./га.



Результаты урожайности, ц/га	
Краснодарский край	128
Ставропольский край	123
Р. Кабардино-Балкария	109
Ростовская область	101
Орловская область	88
КЧР	86

“С продукцией компании «Дюпон Пионер» я познакомился много лет назад. Особо мне бы хотелось отметить П9721, гибрид с очень хорошим потенциалом урожайности, который гарантированно дает высокий урожай в нашем хозяйстве. Выбор в его пользу был сделан еще и из-за его засухоустойчивости и толерантности к основным болезням. Он очень устойчив к полеганию и, что не менее важно, гибрид на момент уборки обладает хорошей влагоотдачей. Из-за этих факторов, несмотря на высокую конкуренцию в среде семенных компаний, мы отдаем предпочтение именно гибриду П9721. И всем советуем попробовать данный гибрид в промышленных масштабах.”

Туганов Сергей Елканович
председатель колхоза им.Шанаева
РСО-Алания, Правобережный р-н

ПР37Ф73

ФАО 410 Среднепоздний

Фаворит
в среднепоздней группе

- ▶ Назначение: зерно и силос
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Высокая зерновая продуктивность и стабильность производства
- ▶ Зерно быстро отдает влагу при дозревании
- ▶ Высокая степень засухоустойчивости
- ▶ Устойчив к полеганию
- ▶ Раннее цветение
- ▶ Ремонтантный
- ▶ Высокая толерантность к пыльной головке

РЕКОМЕНДАЦИИ

Хорошо отзывается на высокий агрофон и орошение. Пригоден для возделывания по нулевой и минимальной технологии. Густота стояния растений к уборке 65-68 тыс./га.



Результаты урожайности, ц/га	
Ставропольский край	128
Краснодарский край	124
Р. Кабардино-Балкария	110
Орловская область	100
Ростовская область	97
Волгоградская область	95

“В сезоне 2014 мною был отсеян гибрид ПР37Ф73. В условиях жесточайшей засухи и на фоне отечественных семян гибрид показал себя на достойном уровне. Урожайность в среднем составила 52 ц/га, в то время как у соседей на отечественных семенах она не превышала 30 ц/га.

В текущем году по рекомендации представителей компании отсеяли еще и гибрид П0216, как более адаптированный к засушливым условиям года. Даже в ходе вегетации заметно его преимущество. Высокий потенциал этих гибридов заряжает нас на дальнейшее сотрудничество с компанией «Дюпон Пионер».”

Дзапаров Алан Анатольевич, ИП
РСО-Алания, г. Владикавказ

П0105

ФАО 440 Среднепоздний

Мощный старт
– высокий урожай

- ▶ Высокопродуктивный гибрид преимущественно зернового направления
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ При достижении физиологической спелости зерно очень быстро отдаёт влагу
- ▶ Хорошая толерантность к засухе
- ▶ Толерантен к пыльной головке
- ▶ Хорошее раннее развитие

РЕКОМЕНДАЦИИ:

Хорошо отзывается на высокий агрофон и высокие нормы стартовых удобрений. Рекомендованная густота на момент уборки 60-63 тыс./га, в зонах достаточного увлажнения до 75 тыс./га.



Результаты урожайности, ц/га	
Краснодарский край	133
Ставропольский край	132
Орловская область	106
Р. Кабардино-Балкария	103
КЧР	94
Ростовская область	88
РСО-Алания	82

“
Несколько лет назад мы решили заняться сельскохозяйственным бизнесом. Сегодня в нашем распоряжении около 1000 га земель, где основное место занимает кукуруза. Наше хозяйство уже несколько лет подряд высевает гибриды «Дюпон Пионер». Могу сказать, что все из них достойные, с хорошей урожайностью, стойкостью к болезням и внешним неблагоприятным факторам. Я особо хочу выделить П0105 – «новую звезду» компании «Дюпон Пионер» – гибрид, вобравший в себя самые лучшие качества и служащий эталоном урожайности. В прошедшем сезоне у нас была возможность высеять его на опыт, и в результате мы получили урожайность в **100 ц/га**. В этом году мы решили отсеять почти 200 га данного гибрида, и ожидаем получить к уборке достойный результат. Всем советую сеять этот гибрид!
”

Мамиев Ирбек Георгиевич
директор агрофирмы «Фарн»
РСО-Алания, Правобережный р-н

П0216

ФАО 460 Среднепоздний

Наилучшее сочетание урожайности,
влагоотдачи и засухоустойчивости

- ▶ Первый Optimum® AQUAmax® гибрид кукурузы в России
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Гибрид нового поколения: лидер по урожайности и стабильности в своей группе спелости
- ▶ Отличная влагоотдача
- ▶ Обладает комплексом улучшенных характеристик, позволяющих минимизировать снижение урожайности в засушливых условиях
- ▶ Растение высокое
- ▶ Толерантен к пыльной головке и гельминтоспориозу

РЕКОМЕНДАЦИИ

Хорошо отзывается на высокий агрофон и высокие нормы стартовых удобрений. Рекомендованная густота на момент уборки 60-63 тыс./га, в зонах достаточного увлажнения до 75 тыс./га.

Optimum®
AQUAmax®



Результаты урожайности, ц/га	
Р. Кабардино-Балкария	168
Краснодарский край	165
Ставропольский край	133
Ростовская область	110
КЧР	96
РСО-Алания	83

“
Сельским хозяйством я занимаюсь уже достаточно давно – более 15 лет, из них 10 лет наше предприятие практически каждый год сеет гибриды кукурузы «Дюпон Пионер».

В прошедшем сезоне 2014 г. по рекомендации агронома-консультанта «Дюпон Пионер» мы отсеяли новый гибрид П0216 на площади 200 га. Несмотря на непростые условия прошлого года, жесткую засуху в период вегетации, гибрид показал себя с наилучшей стороны. На отдельном поле была получена продуктивность в **175 ц/га** (при 19% влажности), что является безусловным рекордом для нашего хозяйства за все годы возделывания кукурузы на зерно! Безусловно, мы и дальше будем делать основную ставку на гибриды компании «Дюпон Пионер» для возделывания в нашем хозяйстве.
”

Габараев Алан Александрович
директор СПК «Возрождение»
РСО-Алания, Правобережный р-н

ПР35Ф38

ФАО 490 Среднепоздний

Универсальный гибрид
с хорошей устойчивостью к засухе

- ▶ Назначение: зерно и силос
- ▶ Тип зерна: зубовидный
- ▶ Отличная стабильность
- ▶ Толерантен к основным болезням кукурузы
- ▶ Зерно очень быстро отдает влагу при дозревании
- ▶ Устойчив к полеганию
- ▶ Отличная замена Флоренции

РЕКОМЕНДАЦИИ:

Хорошо отзывается на высокий агрофон и орошение.
Густота стояния растений на момент уборки 55-60 тыс./га.



Результаты урожайности, ц/га	
Р. Кабардино-Балкария	180*
Ставропольский край	135
Краснодарский край	126
Ростовская область	89

*Выращивался на капельном орошении

“Работая во многих местах и на разных должностях, я заметил, что каждое поле, каждый отдельный участок требуют к себе индивидуального подхода. Немаловажное значение имеет и выбор правильного гибрида: конкретно для нашей зоны, на мой взгляд, самым оптимальным является гибрид «Дюпон Пионер» ПР35Ф38. Он зарекомендовал себя с очень хорошей стороны: самый урожайный, устойчив к болезням и засухе, с отличной влагоотдачей (что очень важно для среднепозднего гибрида). В прошедшем сезоне нами была получена урожайность в 92 ц/га на полях с этим гибридом. В текущем году мы также отсеяли его на площади в 430 га. Я всем советую попробовать данный гибрид!”

Касабив Борис Викторович
председатель колхоза им.Генерала И.А. Плиева
РСО-Алания, Правобережный р-н

Отзывы клиентов о гибридах кукурузы «Дюпон Пионер»

“В последние годы мы наблюдаем ужесточение условий возделывания сельскохозяйственных культур вследствие почвенной и атмосферной засухи. Гибриды кукурузы «Дюпон Пионер» привлекли наше внимание своей стабильностью, повышенной устойчивостью к засухе, хорошей влагоотдачей и компенсационной способностью – поэтому уже 3 года высеваем их в нашем хозяйстве. В 2014 году средняя урожайность зерна кукурузы у многих фермеров в округе была 40-45 ц/га (а были и такие участки, где хозяйства «снимали» менее 30 ц/га), в то время как гибрид П8400 на наших участках показывал по кругу более 65 ц/га!”

Шибзухов Алимбек Амурбекович
КФХ Шибзухов А.А.
КБР, Урванский р-н, с.п. Кахун

“Сею гибрид «Дюпон Пионер» ПР37Н01 на протяжении уже нескольких засушливых лет, и он дает стабильно высокий урожай: в среднем, 45-55 ц/га. В прошлом году в среднем по району урожайность кукурузы составила 50-55 ц/га, а у меня в хозяйстве ПР37Н01 дал 61 ц/га. Гибрид нравится устойчивостью к засухе, хорошей опыляемостью и высокой урожайностью: даже небольшой дождь во время опыления и налива буквально на глазах заметно «наполняет» початок. Поэтому на следующий год планируется размещение ПР37Н01 на 65% площади посевов кукурузы в хозяйстве.”

Шепитько Максим Александрович,
ИП глава КФХ
Краснодарский край, Староминской р-н



Отзывы клиентов о гибридах кукурузы «Дюпон Пионер»

Наше хозяйство имеет 7800 га пашни, из них под кукурузой на зерно около 1200 га. С «Дюпон Пионер» мы сотрудничаем на протяжении 4 последних лет, и доверяем качеству её продукции. Из гибридов кукурузы делаем ставку на П8400, П8261, ПР39Д81. Особенно выделяем ПР39Д81, который возделывается в хозяйстве последние 2 года. Для посевов ПР39Д81 характерны дружные всходы, выравненность по высоте, равномерное цветение и созревание. Этот гибрид даёт стабильно высокие урожаи, с минимальными затратами на сушку. Даже в аномально засушливый 2014 год, когда высокие воздушные и почвенные температуры на протяжении всего вегетационного периода затрудняли развитие посевов кукурузы, его урожайность составила более 60 ц/га.

Пантелеев Сергей Николаевич
главный агроном ООО «Колос-Агро»
Липецкая обл., Елецкий р-н, д. Казинка

Наше хозяйство из года в год выращивает гибрид компании «Дюпон Пионер» ПР39Д81, который ежегодно даёт стабильный урожай. Даже в неблагоприятные годы этот гибрид неоднократно нас «выручал» и показывал лучшие результаты. В нашей засушливой зоне мы получаем стабильно 65-75 ц/га – это самый лучший показатель в нашем хозяйстве. В этом году на ПР39Д81 возложены большие надежды, т.к. в период вегетации по росту, развитию и формированию початка он был на первом месте.

Солоницкий Владимир Николаевич,
главный агроном ООО АФ «Новошербиновская», Агрохолдинг «Покровский»
Краснодарский край, Щербиновский р-н

Компанию «Дюпон Пионер» знаем очень давно и всегда отдавали предпочтение ее гибридам кукурузы. В прошлом году по совету агронома-консультанта мы решили попробовать новый для нас гибрид П9578 на площади 117 га. Получили хорошую урожайность для нашего района в засушливый год – 81 ц/га. Несмотря на нестабильную ситуацию на рынке и на скачки цен на семена, в этом году опять сделали ставку на этот гибрид и снова остались довольны. Хочется отметить очень дружные всходы, хорошую влагоотдачу и переносимость засухи, высокую урожайность и устойчивость П9578 к полеганию.

Шашков Евгений Валерьевич
агроном КФХ «Теплый Стан»
Краснодарский край, Ленинградский р-н

Я привык все сравнивать, поэтому перепробовал семена почти всех производителей, в том числе и импортных, и решил остановиться на гибридах компании «Дюпон Пионер». Земли мои разбиты на небольшие участки по 5-10 га. В прошлом 2014 году попробовал средне-спелый гибрид ПР37Н01 и был приятно удивлён полученным результатом: 117-120 ц/га при влажности ниже 17%. В моем микрорегионе выпадает очень много осадков, и ранее добиваться таких результатов по влагоотдаче не представлялось возможным - вот что значит качественная селекция!

Тажудин Мухадинович Шибзухов
ИП Шибзухов Т.М. (имя-отчество)
КБР, Урванский р-н, с.п. Псыгансу

Сельским хозяйством я занимаюсь всю свою сознательную жизнь: еще в детстве я помогал отцу в его работе на поле. За все время мною были опробованы разные гибриды кукурузы. Из 250 га, возделываемых мною в этом году, 90 га я засеял гибридом ПР37Н01. Год был сложный и очень засушливый, но ПР37Н01 не только «устоял», но и, я уверен, даст хороший урожай. На остальных 160 га кукуруза высохла, а на 40 га даже не успела сформировать початок. На будущий год я планирую работать только с гибридами «Дюпон Пионер», которые, на мой взгляд, являются гарантом получения хорошего урожая.

Дзудтагов Александр Касплатович
глава КФХ «Стас»
РСО-Алания, Правобережный р-н, с. Хумалаг

С гибридами компании «Дюпон Пионер» я знаком с 2000 года. Постоянно слежу за новинками, посещаю Дни Поля компании, вместе с её сотрудниками высеем опытные делянки и подбираем подходящие для нас гибриды. Нашему хозяйству нужна кукуруза с высоким потенциалом урожайности, отличной влагоотдачей и, что немаловажно, – с тонкой обёрткой. По всем этим параметрам гибриды кукурузы «Дюпон Пионер» позволяют нам на орошении получать достойную продуктивность. Гибрид ПР37Н01 высеем не первый год и довольны результатом – более 112 ц/га. Мы планируем увеличивать площади под кукурузой, и будем вводить новый для нас гибрид ПР37Ф73.

Коваленко Владимир Иванович
главный агроном ООО «Победа»
Ростовская обл., Багаевский р-н

www.pioneer.com/russia



Узнать больше:
видео, описания, отзывы



Озимый и яровой рапс



Все по максимуму: урожайность, раннеспелость, зимостойкость

ПР44Д06

- ▶ Гибрид озимого рапса
- ▶ Срок созревания: ранний
- ▶ Низкорослый гибрид, созданный по технологии МАКСИМУС
- ▶ Очень высокий потенциал урожайности
- ▶ Очень высокое содержание масла
- ▶ Исключительная устойчивость к полеганию
- ▶ Очень высокая зимостойкость

Стандарт в производстве озимого рапса

ПР45Д03

- ▶ Гибрид озимого рапса
- ▶ Срок созревания: среднеспелый
- ▶ Низкорослый гибрид, созданный по технологии МАКСИМУС
- ▶ Высокий потенциал урожайности
- ▶ Исключительная устойчивость к полеганию
- ▶ Хорошая зимостойкость
- ▶ Отличные результаты на самых разных почвах, погодных условиях и технологиях возделывания

Отличный баланс раннеспелости и урожайности

ПР45Д05

- ▶ Гибрид озимого рапса
- ▶ Срок созревания: среднеранний
- ▶ Низкорослый гибрид, созданный по технологии МАКСИМУС
- ▶ Очень высокий потенциал урожайности
- ▶ Высокое содержание масла
- ▶ Исключительная устойчивость к полеганию
- ▶ Хорошая зимостойкость

Эталон среднепозднего гибрида рапса!

ПР46В14

- ▶ Гибрид озимого рапса
- ▶ Срок созревания: среднепоздний
- ▶ Стандарт среди традиционных гибридов рапса компании Пионер
- ▶ Стабильно очень высокий урожай по годам и отличная масличность – и всё в одном гибриде!
- ▶ Урожай отличного качества
- ▶ Хорошая зимостойкость

Выдержит любые испытания!

ПР46В21

- ▶ Гибрид озимого рапса
- ▶ Срок созревания: среднепоздний
- ▶ Гибрид традиционного типа
- ▶ Очень высокий урожай – для тех производителей рапса, кто всегда нацелен на рекордную урожайность
- ▶ Масличность всегда на самом высоком уровне
- ▶ Высокая устойчивость к полеганию, даже в сложных условиях
- ▶ Высокая зимостойкость

Новинка

ПР46Х75

- ▶ Гибрид ярового рапса
- ▶ Среднеспелый гибрид 00 типа, адаптированный к технологии Clearfield®
- ▶ Vegetационный период 105 дней
- ▶ Масличность высокая- 49%
- ▶ Высокоустойчив к полеганию и осыпанию, что минимизирует потери при уборке
- ▶ Хорошая толерантность к заболеваниям: фомозу, альтернариозу и бактериозу
- ▶ Толерантен к засухе

Силосные инокулянты



Микробиологические добавки для
силосования кукурузы и сенажирования трав

Инокулянты компании «Дюпон Пионер» являются уникальной смесью патентованных штаммов *Lactobacillus buchneri*, *Lactobacillus plantarum*, *Enterococcus faecium*, *Lactobacillus casei*. Штаммы не подвергаются изменению путем генетических процессов или молекулярно-генетических методик и образуются естественным путем.

Состав и количество штаммов разрабатывался и подбирался специально для каждого вида фуража в отдельности. Качество штаммов, их количество, подбор для каждой культуры – только совокупность всех этих факторов вместе позволяет Вам достичь высокого результата, а именно, повысить количество и качество потребляемого животными корма.

Преимущества силосных инокулянтов «Дюпон Пионер»

- ▶ Уменьшение pH
- ▶ Уменьшение потерь при хранении
- ▶ Оптимизирование количества и соотношения органических кислот
- ▶ Ускоренный процесс вторичной ферментации
- ▶ Увеличение потребления сухого вещества
- ▶ Улучшение усваиваемости
- ▶ Увеличение производительности животными
- ▶ Возможность использовать силосный инокулянт (11B91) при минимальном пороге влажности зерна 24%

Линейка инокулянтов

Название продукта	11C33	11CFT	11H50	11B91	11G22
Культура	Силосование кукурузы	Силосование кукурузы	Силосование люцерны	Кукуруза с высоким содержанием влаги	Силосование злаковых трав
Характеристика продукта, эффект при применении	Разработан для регулирования и модифицирования ферментации силоса из кукурузы	Штамм <i>Lactobacillus buchneri</i> участвует в процессе ферментации, увеличивая усвоение силоса	Разработан для регулирования и модифицирования ферментации силоса из люцерны	Разработан для регулирования и модифицирования силоса из кукурузы с высоким содержанием влаги	Разработан для регулирования и модифицирования ферментации силоса из злаковых трав
Питательная ценность кормов	★★★	★★★★★	★★★★★	★★★	★★★
Увеличение срока хранения	★★★	★★★	—	★★★	★★★
Форма выпуска	Водорастворимая (BP)				
Упаковка	250 г	250 г	200 г	250г	250 г
Объем обрабатываемой массы	250 тонн				

Силосные инокулянты: ОТЗЫВЫ КЛИЕНТОВ

« В нашем хозяйстве 14 000 голов на откорме и 34 тыс. тонн заготовленного силоса. В 2014 г. мы применили инокулянты компании «Дюпон Пионер» и сразу обратили внимание на то, что при закладке ямы силосная масса грелась меньше. При проведении анализа силоса мы отметили повышение содержания питательных веществ, а после вскрытия силосной массы увидели, что испорченный силос отсутствует практически полностью. В сравнении с предыдущими годами улучшился запах и цвет, за счет чего увеличился уровень потребления силоса.

Благодаря качественному повышению вкусовых достоинств силоса и уровня его потребления, повысилась эффективность использования корма. На будущий год планируем продолжать работать с компанией «Дюпон Пионер».

Карташов Александр Александрович
Главный зоотехник ООО «Заречное», холдинг «Заречное»
Воронежская обл., Рамонский р-н, с. Нелжа

« Поголовье крупного рогатого скота в нашем хозяйстве – 120 голов, из них 65 – дойное стадо. Поголовье относительно небольшое, но мы являемся поставщиками молока в школы и детские сады города Липецка. Для того, чтобы поддерживать высокое качество кормов, мы сотрудничаем с экспертом в этой области – компанией «Дюпон Пионер».

В 2014 году мы использовали для получения силоса два продукта «Дюпон Пионер» – гибрид кукурузы ПР39В45 и инокулянт 11СFT. Гибрид в засушливый год помог получить хороший урожай силосной массы, с высоким содержанием зерна кукурузы. Инокулянт 11СFT, в основе которого – кисломолочные бактерии, увеличил эффективность использования данного корма за счет повышения питательных свойств и лучшей сохранности силосной массы. Результат – увеличение надоев в среднем на 2 литра молока от каждой коровы в сутки, по сравнению с аналогичными периодами прошлых лет, и отсутствие потерь при хранении ценного корма.

На собственном опыте убедились в эффективности применения инокулянтов и гибридов кукурузы на силос, мы планируем и в дальнейшем работать с компанией «Дюпон Пионер» которая предлагает инновационные решения для нашего бизнеса.

Донских Анатолий Анатольевич
Директор ООО «Донских»
Липецкая обл., Грязинский р-н, с. Ямань

« Наша компания занимается разведением и продажей крупного рогатого скота абердин-ангусской породы. Заготовке и закладке кормов мы уделяем особое внимание. Для закладки сенажа мы всегда использовали закваски известных брендов, в 2014 году впервые решили попробовать предложенные нам сотрудниками компании «Дюпон Пионер» силосные инокулянты, тем более они были немного дешевле тех, что мы использовали ранее. Так, при закладке сенажа различной влажности в рулоны и обработке их инокулянтами компании «Дюпон Пионер», наблюдалась хорошая сохранность сенажа, нигде не было ни заплесневения, ни гнили – сенаж отличался хорошим запахом и поедаемостью.

Турищев Владимир Алексеевич
Заместитель генерального директора ООО «Стивенсон-Спутник»
Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Шестаково

« В нашем предприятии равноправно развиваются две отрасли: растениеводство и животноводство. В настоящее время поголовье дойного стада составляет 540 голов. Заготовке кормов уделяем особое внимание.

В 2014 году мы в первые решили попробовать заложить оду из ям с применением силосных инокулянтов компании «Дюпон Пионер», а другую – с более дешевым конкурентом. Разница была очевидна. Сохранность и качество силоса под инокулянтом «Дюпон Пионер» были значительно выше, отход меньше, по сравнению с конкурентом. Разница была очевидна и по прибавке надоя: если при кормлении силосом, обработанным добавками конкурента, прибавка надоя составила 3-7%, то при кормлении силосом, заложённым с инокулянтами компании «Дюпон Пионер», она составила 15%!

Хочу особенно отметить способ и качество внесения силосных инокулянтов с помощью системы Анпли-Про СЛВ, предоставленной компанией «Дюпон Пионер», применение которой позволило нам сократить время и ряд затрат, при этом повысив качество обработки силоса.

Кугутов Александр Николаевич
Директор ООО «НИВА»
Воронежская обл., Калачеевский р-он, с. Заброды

« Животноводство играет важную роль в экономике нашего хозяйства, является рентабельной отраслью. Мы поставляем молоко на различные молокоперерабатывающие заводы России. Для того, чтобы получать достойный конкурентоспособный продукт, нужно заготавливать грубые корма высокого качества. Поэтому в 2014 году при закладке силоса мы впервые использовали продукт компании «Дюпон Пионер» – инокулянт 11СFT. Уже в момент закладки силоса использование системы обработки измельчённой массы Анпли-Про СЛВ оказалось очень удобным для нас. Благодаря использованию инокулянта 11СFT от «Дюпон Пионер» повысилась сохранность корма за счет сбалансированного температурного режима во время хранения; угар составляет менее 5%. Силос имеет приятный запах, и охотно поедается животными.

Королева Лидия Александровна
Зам. директора по животноводству ООО «АГРОФИРМА ТРИО»
Липецкая обл., Долгоруковский р-н, с. Дубовец.

DU PONT



PIONEER

www.pioneer.com/russia



Узнайте больше на новом сайте

ООО «Пионер Хай-Брэд Рус»
г. Ростов-на-Дону, ул. Суворова 91, 6 этаж
тел.: +7 (863) 268-94-06, факс: +7 (863) 268-94-12
e-mail: info-russia@pioneer.com, www.pioneer.com/russia