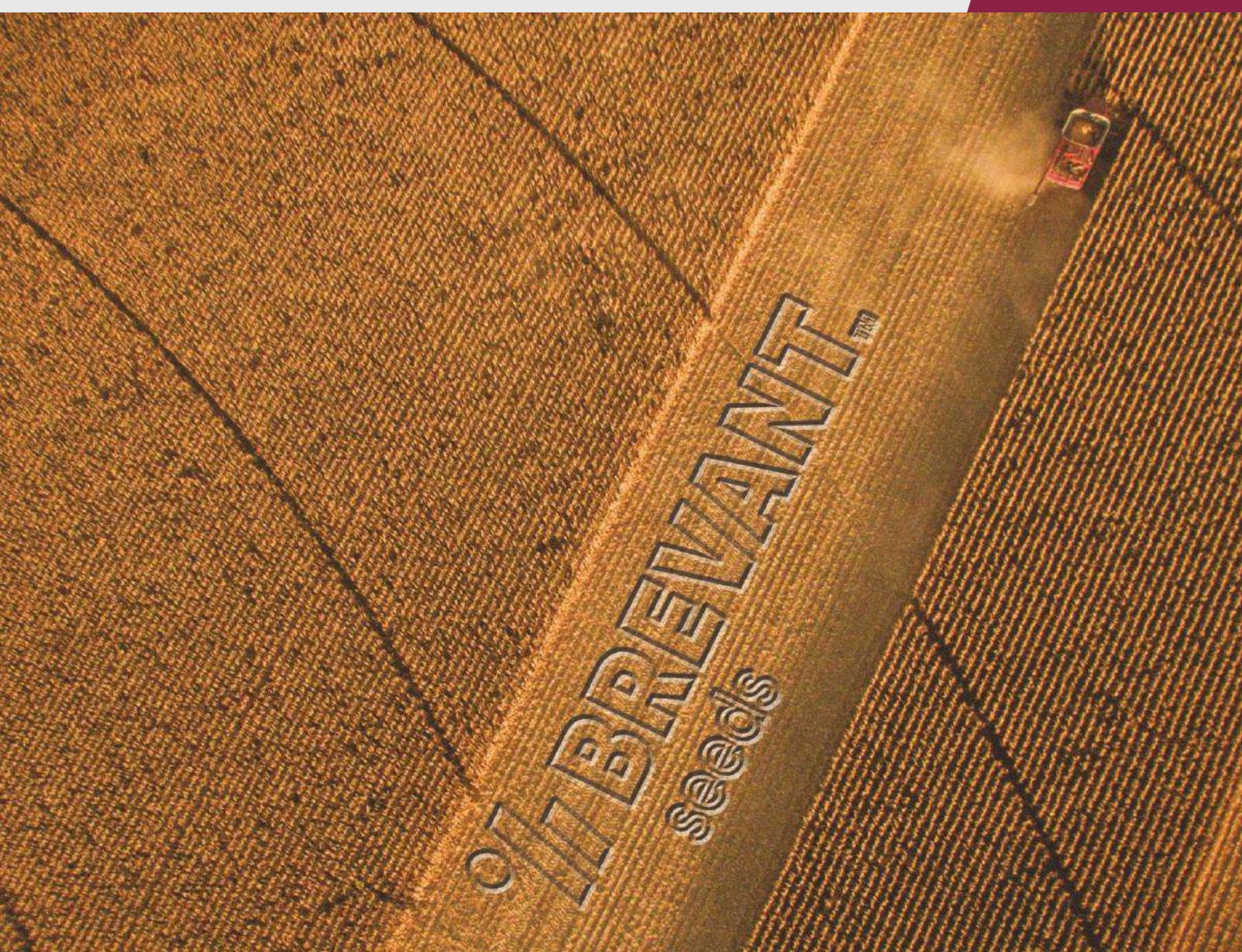




КАТАЛОГ 2019





Александр Михайлович Козачков
Руководитель Corteva Agriscience™
в России

УВАЖАЕМЫЕ ПАРТНЕРЫ!

С радостью сообщаю Вам, что летом 2018 года родился новый бренд семян полевых культур - Brevant. Этот бренд дополнит портфель премиальных высокоурожайных гибридов Corteva Agriscience™, Сельскохозяйственного подразделения компании DowDuPont.

Brevant объединит в себе селекционные достижения Corteva Agriscience™ и её подразделений по селекции и производству гибридов кукурузы, подсолнечника и рапса. В России Brevant уже сейчас представлен нес-

колькими высокоолеиновыми гибридами подсолнечника с системой Clearfield® и является лидером на рынке высокоолеинового подсолнечника. Уникальные гибridы высокоолеинового рапса с высоким содержанием Омега-9 в составе их масла являются единственными в своем роде продуктами в России. Гибриды кукурузы отличаются высокой производительностью при возделывании как на зерно, так и на силос.

На данный момент новые гибриды кукурузы, подсолнечника и рапса Brevant находятся на стадии регистрации и передачи в регистрацию. В скором времени компания будет иметь большой список гибридов, включая гибрид подсолнечника для системы ExpressSun®, с устойчивостью к заразах, высокоолеиновые гибридные подсолнечника и ярового рапса, адаптированные для системы Clearfield®, а также гибридные кукурузы с высокой урожайностью зерна и зеленой массы разных сроков созревания.

Семена бренда Brevant реализуются через сеть дистрибуторов, более подробную информацию о которых Вы сможете найти на сайте компании. Наши партнеры и сотрудники компании всегда готовы помочь в выборе гибридов и дать рекомендации по возделыванию культур.

Обращайтесь к нашим дистрибуторам или региональным сотрудникам компании, чтобы познакомиться с новым брендом и создать лучший урожай вместе с нами!

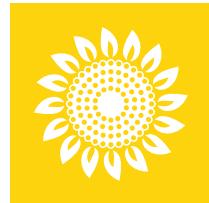
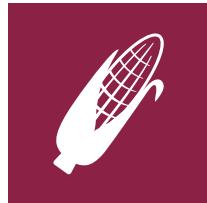
С уважением,
Козачков А.М.

Если Вы любите семена, то полюбите Brevant!



Узнайте больше на нашем сайте!

ГИБРИДЫ



Кукуруза

ПР39Х32	6
П8025	7
ДС0479Б	8
ДС1382	9
ДС21196Б	10
ДС1202Б	11
ДА СОНКА	12
СЮРРЕАЛ	13

Подсолнечник

8Н270КЛДМ	17
8Х288КЛДМ	18
8Н358КЛДМ	19
8Х477КЛ	20

Яровой рапс

НИКСХ213КЛС	25
-------------	----

Мобильное приложение BREVANT™

Мобильное приложение	31
----------------------	----

**ЕСЛИ ВЫ ЛЮБИТЕ СЕМЕНА,
ТО ПОЛЮБИТЕ BREVANT.
КУКУРУЗА**



ХАРАКТЕРИСТИКА ГИБРИДОВ кукурузы

ГИБРИДЫ	ФАО	ТИП ЗЕРНА	НАПРАВЛЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	ХОЛОДОСТОЙКОСТЬ	РАННЕЕ РАЗВИТИЕ	ЗАСУХОУСТОЙЧИВОСТЬ	ВЛАГООТДАЧА	ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ, Т/ГА
ПР39Х32	180	К	зерно	хорошая	+++	+++	++	15
П8025	210	К	зерно, силос	хорошая	++	++	++	15
ДС0479Б	240	К3	зерно	хорошая	+++	+++	++	15
ДС1382	250	К	зерно	хорошая	+++	+++	++	15
ДС21196Б	260	К	зерно	хорошая	++	++	+	15
ДС1202Б	260	К3	зерно, силос	хорошая	+++	+++	+	15
Сюрреал	290	3	зерно, силос	средняя	+	+++	++	18
ДА Сонка	350	3	зерно	средняя	++	+	++	19

Отметки: 3 – зубовидный, К – кремнистый, К3 – кремнисто-зубовидный

+ – хороший, ++ – очень хороший, +++ – отличный

ПР39Х32

ФАО 180



Тип зерна: Кремнистый
Тип гибрида: Простой

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Ранний урожай
- Хорошая засухоустойчивость
- Высокопластичен, отличается стабильностью производства
- Хорошая энергия роста на начальных стадиях развития
- Адаптивен к холодным условиям ранней весны
- Толерантен к основным болезням
- Хорошая динамика отдачи влаги зерном при созревании

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высота растений _____ выше средней
- Время цветения _____ раннее
- Прикрепление початка _____ низкое
- Число рядов в початке _____ 16-20
- Число зерен в ряду _____ 30-46
- Масса 1000 зерен _____ 290-320 г

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА ПОСЕВА К УБОРКЕ, ТЫС.ШТ./ГА

- Достаточное увлажнение _____ 80-90
- Засушливые условия _____ 70-80

РЕГИОНЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ

- Центрально-Черноземный, Южный, Приволжский

П8025**ФАО 210**

Тип зерна: Кремнистый
Тип гибрида: Простой

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокоурожайный гибрид двойного назначения: зерно и силос
- Очень хорошая архитектоника растения: среднее по высоте расположение початка
- Высокая устойчивость к прикорневому полеганию и прочный стебель
- Очень хорошая перевариваемость силоса
- Толерантен к пыльной и пузырчатой головне и гельминтоспориозу

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высота растений среднее
- Время цветения среднее
- Прикрепление початка низкое
- Число рядов в початке 16-20
- Число зерен в ряду 30-46
- Масса 1000 зерен 290-320 г

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА ПОСЕВА К УБОРКЕ, ТЫС.ШТ./ГА

- Достаточное увлажнение 80-90
- Засушливые условия 70-80

РЕГИОНЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ

- Центрально-Черноземный, Южный, Приволжский

ДС0479Б

ФАО 240



Тип зерна: Кремнисто-зубовидный
Тип гибрида: Трехлинейный

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Среднеранний гибрид с высоким потенциалом урожайности
- Пригоден для выращивания в регионах, нуждающихся в гибридах с коротким сроком вегетации
- Высокая начальная энергия роста весной - рекомендован для ранних посевов
- Очень хорошая засухоустойчивость

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высота растений до 230-250 см
- Время цветения среднее
- Прикрепление початка высокое
- Число рядов в початке 16-18
- Число зерен в ряду 28-46
- Масса 1000 зерен 270-300 г
- Хорошая отдача влаги зерном при созревании

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА ПОСЕВА К УБОРКЕ, ТЫС.ШТ./ГА

- Достаточное увлажнение 70-80
- Засушливые условия 65-70

РЕГИОНЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ

- Центральный, Южный, Приволжский

ДС1382**ФАО 250**

Тип зерна: Кремнистый

Тип гибрида: Трехлинейный

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Среднеранний гибрид зернового типа
- Высокоурожайный гибрид
- Гибрид интенсивного типа
- Очень хорошая засухоустойчивость
- Хорошая динамика отдачи влаги зерном при созревании

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высота растений до 240-260 см
- Время цветения среднее
- Прикрепление початка 110-120
- Число рядов в початке 16-20
- Число зерен в ряду 30-46
- Масса 1000 зерен 290-320 г

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА ПОСЕВА К УБОРКЕ, ТЫС.ШТ./ГА

- Достаточное увлажнение 65-70
- Засушливые условия 60-65

РЕГИОНЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ

- Центрально-Черноземный, Южный, Приволжский

ДС21196Б

ФАО 260



Тип зерна: Кремнистый

Тип гибрида: Трехлинейный

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Гибрид показывает хорошие результаты в высоко- и среднеурожайных условиях
- Хорошая озерненность початка
- Мощный старт и раннее развитие
- Устойчив к гельминтоспориозу и фузариозу початка

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высота растений — до 230-250 см
- Хорошая динамика отдачи влаги зерном при созревании
- Прикрепление початка — высокое
- Число рядов в початке — 16-18
- Число зерен в ряду — 28-46
- Масса 1000 зерен — 270-300 г

РЕГИОНЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ

- Центрально-Черноземный, Южный, Приволжский

ДС1202Б**ФАО 260**

Тип зерна: Кремнисто-зубовидный

Тип гибрида: Трехлинейный

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Среднеранний гибрид с высоким потенциалом урожайности
- Стабилен при выращивании на разных уровнях агрофона
- Очень хорошая засухоустойчивость
- Гибрид холодаустойчивый, имеет хороший ранний «вигор» - эффект

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высота растений _____ до 230-250 см
- Прикрепление початка _____ высокое
- Число рядов в початке _____ 12-14
- Число зерен в ряду _____ 28-46
- Масса 1000 зерен _____ 270-300 г

РЕГИОНЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ

- Центрально-Черноземный, Южный, Приволжский

ДА СОНКА

ФАО 350



Тип зерна: Зубовидный

Тип гибрида: Простой

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Среднеспелый гибрид зернового типа
- Высокоинтенсивный, с хорошей отзывчивостью на повышенный агрофон
- Очень хорошая устойчивость к полеганию
- Хорошая динамика отдачи влаги зерном при созревании
- Высокая озерненность початка

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высота растений _____ до 230-270 см
- Время цветения _____ среднее
- Прикрепление початка _____ высокое
- Число рядов в початке _____ 16-20
- Число зерен в ряду _____ 30-46
- Масса 1000 зерен _____ 250-270 г

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА ПОСЕВА К УБОРКЕ, ТЫС.ШТ./ГА

- Достаточное увлажнение _____ 60-65
- Засушливые условия _____ 55-60

РЕГИОНЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ

- Центрально-Черноземный, Южный

СЮРРЕАЛ**ФАО 290**

Тип зерна: Кремнисто-зубовидный

Тип гибрида: Простой

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Гибрид зернового типа с высоким потенциалом урожайности
- Очень хорошая засухоустойчивость и холодостойкость
- Быстрый рост и развитие растений на ранних стадиях вегетации
- Высокая устойчивость к стрессовым условиям

ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Высота растений	до 240-270 см
• Время цветения	раннее
• Прикрепление початка	среднее
• Число рядов в початке	18
• Масса 1000 зерен	310-350 г
• Энергия прорастания	очень хорошая
• Холодоустойчивость	очень хорошая
• Засухоустойчивость	очень хорошая
• Потенциал урожайности	180 ц/га

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА ПОСЕВА К УБОРКЕ, ТЫС.ШТ./ГА

- Достаточное увлажнение 65-75
- Засушливые условия 60-65

РЕГИОНЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ

- Центрально-Черноземный, Южный



ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ ЗА ПОСЕВАМИ КУКУРУЗЫ

- Система удобрения кукурузы включает основное удобрение, которое вносят осенью или весной до посева, припосевное (локальное) и подкормки в период вегетации. Для определения норм удобрений используются балансовые методы, позволяющие вносить удобрения под запланированную урожайность.
- Способы и глубину основной обработки почвы под кукурузу необходимо дифференцировать с учетом предшественника, почвенной разности, мощности гумусового горизонта, от типа засоренности поля.
- Норма высева - 60-80 тыс. всхожих семян на гектар.
- Лучший срок сева - при температуре посевного слоя почвы 10 градусов. Посев должен быть закончен за 5 - 6 дней.
- Оптимальная глубина заделки семян 5 - 6 см. При недостатке влаги в посевном слое допустима глубина заделки семян до 7-8 см.
- После сева, в зависимости от плотности и влажности почвы, посевы прикатывают или боронуют.
- Междурядные обработки проводят, начиная с фазы 6-7 листьев культуры и в дальнейшем: по мере появления сорняков и при необходимости разрыхления верхнего слоя почвы с целью предотвращения потерь влаги и улучшения аэрации почвы.
- Для борьбы с сорняками рекомендуется применять базовые гербициды почвенного действия.
- Для более эффективной борьбы в системе ухода за посевами используют послевсходовые гербициды.
- В системе ухода за посевами важное место занимают мероприятия по предотвращению повреждения растений вредителями. Меры, способы и средства борьбы с вредителями определяются индивидуально в каждом конкретном случае, с учётом зональных рекомендаций.



**ЕСЛИ ВЫ ЛЮБИТЕ СЕМЕНА,
ТО ПОЛЮБИТЕ BREVANT.
ПОДСОЛНЕЧНИК**



ПОДСОЛНЕЧНИК



Clearfield®
Производственная технология
для подсолнечника



Расшифровка названий гибридов:

8 X 2 88 КЛ ДМ

- 8 – подсолнечник
- Н (Н) – традиционный гибрид
- Х (Н) – высокоолеиновый
- К – кондитерский
- 2 – раннеспелый, 3 - среднеранний, 4 – среднеспелый, 5 – среднепоздний
- 88/ 58/ 49 и т.д. – номер гибрида
- КЛ – Клиарфилд
- ДМ – устойчивость к Ложной мучнистой росе (Downy Mildew)


Omega-9 Oils
Canola • Sunflower
Healthier Oils. Healthier Business.[™]

Логотип для Омега-9 Полезные Масла


Clearfield®
Production System

Clearfield® - это уникальная комбинация гербицида Евро-Лайтнинг® и высокоурожайных гибридов подсолнечника, устойчивых к этому гербициду.



8Н270КЛДМ



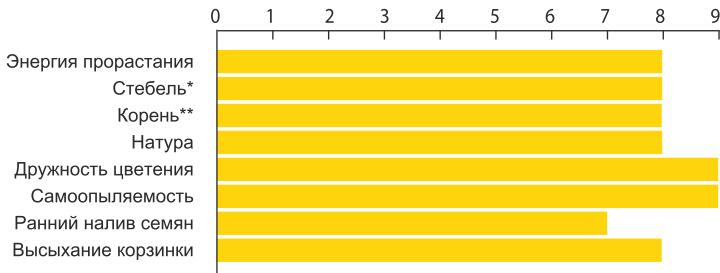
Clearfield®
Производственная технология
для подсолнечника

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Раннеспелый трёхлинейный гибрид
- Устойчив к гербициду ЕВРО-ЛАЙТНИНГ® производственной системы CLEARFIELD®
- Обладает генетической устойчивостью к различным расам ложной мучнистой росы
- Стабильный урожай в засушливых зонах
- Пластичный к различным условиям выращивания



ХАРАКТЕРИСТИКИ



АГРОНОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

Группа спелости	раннеспелый
Дней до цветения	60
Дней до физиологической спелости	95-100
Высота растения	7
Тип прикрепления корзинки	средний
Устойчивость к загущению	9
Степень наклона корзинки	9
Положение корзинки	полувертикальное
Выполненность центра корзинки	9
Плотность семян в корзинке	9

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



Традиционное подсолнечное масло
Масличность 52%
Содержание олеиновой кислоты в масле 71,2%

УСТОЙЧИВОСТЬ К БОЛЕЗНЯМ

Фомопсис	6
Ржавчина	8
Склеротиниоз корзинки	7
Склеротиниоз стебля	5
Вертициллиоз	6

РЕГИОНЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ

Центральный, Южный, Приволжский, Уральский

Оценка: Dow AgroSciences использует оценочную шкалу, 9 = отлично, 1 = недостаточно. Высота растений оценивается по шкале 9 = низкая, 1 = большая. Дни до цветения и дни до физической зрелости отсчитываются от даты посева, п/га - недостаточные данные. Актуальные оценки основываются на современной информации и могут находиться под влиянием изменяющихся окружающих условий. Dow AgroSciences гарантирует, что семенной материал, проданный в соответствии с указаниями на сопроводительных этикетках в пределах допусков, признан и разрешен законом. В размещенном законодательством объеме данная гарантия исключает и заменяет все явные и подразумеваемые гарантии, в том числе гарантию товарного состояния или пригодности для конкретной цели.

*устойчивость к стеблевому полеганию

**устойчивость к корневому полеганию

©CLEARFIELD и логотип CLEARFIELD являются торговыми марками корпорации BASF.

Всегда читать и соблюдать указания на этикетке.

8Х288КЛДМ



Clearfield®
Производственная технология
для подсолнечника

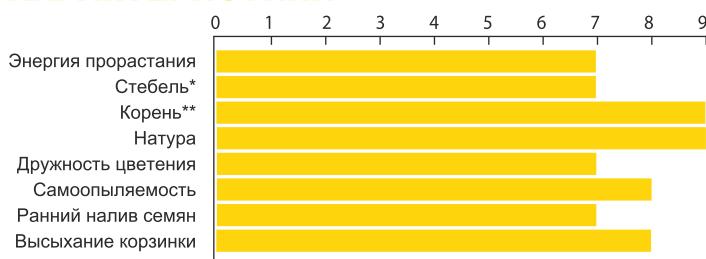


ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Раннеспелый трёхлинейный гибрид
- Устойчив к гербициду ЕВРО-ЛАЙТНИНГ® производственной системы CLEARFIELD®
- Обладает генетической устойчивостью к различным расам ложной мучнистой росы
- Стабильный урожай в засушливых зонах
- Пластичный к различным условиям выращивания
- Хорошо адаптирован для системы No-Till
- Один из двух существующих на рынке раннеспелых гибридов, сочетающих в себе систему CLEARFIELD® и высокое содержание олеиновой кислоты в масле



ХАРАКТЕРИСТИКИ



АГРОНОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

Группа спелости	раннеспелый
Дней до цветения	60
Дней до физиологической спелости	95-100
Высота растения	7
Тип прикрепления корзинки	средний
Устойчивость к загущению	9
Степень наклона корзинки	9
Положение корзинки	полувертикальное
Выполненность центра корзинки	9
Плотность семян в корзинке	9

Оценка: Dow AgroSciences использует оценочную шкалу, 9 = отлично, 1 = недостаточно. Высота растений оценивается по шкале 9 = низкая, 1 = большая. Дни до цветения и дни до физической зрелости отсчитываются от даты посева, п/а - недостаточные данные. Актуальные оценки основываются на современной информации и могут находиться под влиянием изменяющихся окружающих условий. Dow AgroSciences гарантирует, что семенной материал, проданный в соответствии с указаниями на сопроводительных этикетках в пределах допусков, признан и разрешен законом. В размещенном законодательством объеме данная гарантия исключает и заменяет все явные и подразумеваемые гарантии, в том числе гарантию товарного состояния или пригодности для конкретной цели.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



Предназначен для получения масла с высоким содержанием олеиновой кислоты

Масличность 52%

Содержание олеиновой кислоты в масле 85,8%

УСТОЙЧИВОСТЬ К БОЛЕЗНЯМ

Фомопсис	8
Ржавчина	8
Склеротиниоз корзинки	7
Склеротиниоз стебля	6
Вертициллиоз	8

РЕГИОНЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ

Центральный, Южный, Приволжский,
Уральский

*устойчивость к стеблевому полеганию

**устойчивость к корневому полеганию

©CLEARFIELD и логотип CLEARFIELD являются торговыми марками корпорации BASF.

Всегда читать и соблюдать указания на этикетке.

8Н358КЛДМ

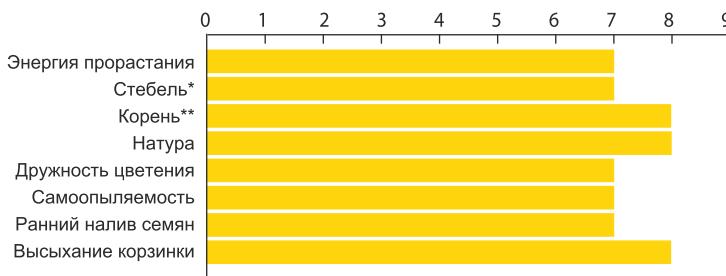


ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Трёхлинейный гибрид
- Устойчив к гербициду ЕВРО-ЛАЙТНИНГ® производственной системы CLEARFIELD®
- Обладает генетической устойчивостью к различным расам ложной мучнистой росы
- Отличный стартовый рост
- Стабильный урожай в засушливых зонах
- Гибрид средней высоты



ХАРАКТЕРИСТИКИ



АГРОНОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

Группа спелости	среднеранний
Дней до цветения	64
Дней до физиологической спелости	100-110
Высота растения	7
Тип прикрепления корзинки	средний
Устойчивость к загущению	7
Степень наклона корзинки	7
Положение корзинки	полувертикальное
Выполненность центра корзинки	8
Плотность семян в корзинке	8

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



Традиционное подсолнечное масло
Масличность 50%
Содержание олеиновой кислоты в масле 65,1%

УСТОЙЧИВОСТЬ К БОЛЕЗНЯМ

Фомопсис	7
Ржавчина	8
Склеротиниоз корзинки	7
Склеротиниоз стебля	6
Вертициллиоз	8

РЕГИОНЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ

Центральный, Южный, Приволжский, Уральский

Оценка: Dow AgroSciences использует оценочную шкалу, 9 = отлично, 1 = недостаточно. Высота растений оценивается по шкале 9 = низкая, 1 = большая. Дни до цветения и дни до физической зрелости отсчитываются от даты посева, п/га - недостаточные данные. Актуальные оценки основываются на современной информации и могут находиться под влиянием изменяющихся окружающих условий. Dow AgroSciences гарантирует, что семенной материал, проданный в соответствии с указаниями на сопроводительных этикетках в пределах допусков, признан и разрешен законом. В разрешенном законодательством объеме данная гарантия исключает и заменяет все явные и подразумеваемые гарантии, в том числе гарантию товарного состояния или пригодности для конкретной цели.

*устойчивость к стеблевому полеганию

**устойчивость к корневому полеганию

©CLEARFIELD и логотип CLEARFIELD являются торговыми марками корпорации BASF.

Всегда читать и соблюдать указания на этикетке.

8X477КЛ



Clearfield[®]
Производственная технология
для подсолнечника

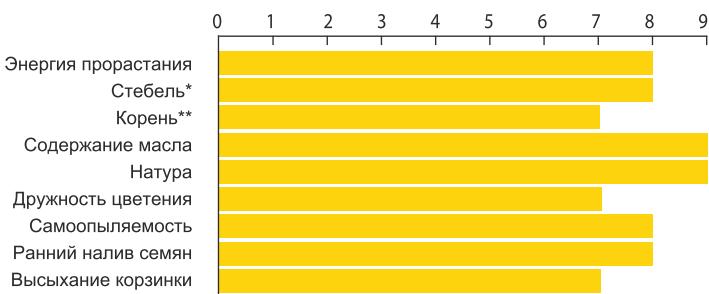


ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Среднепоздний простой гибрид с высоким потенциалом урожайности
- Высокое содержание олеиновой кислоты в масле
- Устойчив к гербициду ЕВРО-ЛАЙТНИНГ[®] производственной системы CLEARFIELD[®]
- Очень хорошая завязываемость семян
- Очень высокий потенциал урожайности



ХАРАКТЕРИСТИКИ



АГРОНОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

Группа спелости	среднепоздний
Дней до цветения	68
Дней до физиологической спелости	112-117
Высота растения	6
Тип прикрепления корзинки	средне-короткий
Устойчивость к загущению	8
Степень наклона корзинки	9
Положение корзинки	полувертикальное
Выполненность центра корзинки	8
Плотность семян в корзинке	8
Самоопыляемость гибрида	9
Дружность цветения	8

Оценка: Dow AgroSciences использует оценочную шкалу, 9 = отлично, 1 = недостаточно. Высота растений оценивается по шкале 9 = низкая, 1 = большая. Дни до цветения и дни до физической зрелости отсчитываются от даты посева, п/г - недостаточные данные. Актуальные оценки основываются на современной информации и могут находиться под влиянием изменяющихся окружающих условий. Dow AgroSciences гарантирует, что семенной материал, проданный в соответствии с указаниями на сопроводительных этикетках в пределах допусков, признан и разрешен законом. В размещенном законодательством объеме данная гарантия исключает и заменяет все явные и подразумеваемые гарантии, в том числе гарантию товарного состояния или пригодности для конкретной цели.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



Предназначен для получения масла с высоким содержанием олеиновой кислоты

Содержание масла 52%

Содержание олеиновой кислоты до 92%

УСТОЙЧИВОСТЬ К БОЛЕЗНЯМ

Фомопсис	7
Ржавчина	8
Склеротиниоз корзинки	7
Склеротиниоз стебля	7
Вертициллиоз	8

РЕГИОНЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ

Южный, Нижнее Поволжье

*устойчивость к стеблевому полеганию
**устойчивость к корневому полеганию

©CLEARFIELD и логотип CLEARFIELD являются торговыми марками корпорации BASF.

Всегда читать и соблюдать
указания на этикетке.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВОЗДЕЛЫВАНИЮ ПОДСОЛНЕЧНИКА

УХОД ЗА ПОСЕВАМИ

Для дружного прорастания семян подсолнечника необходимо дополнительное прикатывание почвенными катками, что также создает условия для усиливания контакта семян с почвой и притока влаги из ее нижних слоев. Повышается качество последующих обработок почвы.

Рекомендуется через 5-6 дней после посева провести довсходовое боронование в период массового прорастания семян сорняков поперек рядков или по диагонали поля средними зубовыми боронами. Боронование по всходам при образовании у подсолнечника 2-3 пар настоящих листьев проводят в дневные часы, когда снизится тургор растений.

В посевах гибридов подсолнечника, устойчивых к гербицидам из группы имидазолинонов, их можно применять по посевам культуры, и бороться таким способом как с двудольными, так и со злаковыми сорняками, включая и заразиху. При использовании имидазолинонов в посевах устойчивого гибрида подсолнечника отпадает необходимость в допосевном применении почвенных гербицидов. Устойчивость к имидазолиноновым гербицидам представляет большую ценность для контроля над широким спектром сорняков на посевах подсолнечника, включая амброзию. К тому же, эти гербициды могут сдерживать распространение новых агрессивных рас заразихи в регионах, где этот сорняк паразитирует на подсолнечнике. Но следует четко придерживаться всех рекомендаций фирм-производителей этих препаратов.

Высокую эффективность в опылении растений показывает размещение пчел на посевах подсолнечника (из расчета 1,5-2,0 пчелосемьи на 1 га посева).

ЗАЩИТА ОТ БОЛЕЗНЕЙ И ВРЕДИТЕЛЕЙ

В связи с наличием у подсолнечника большого количества болезней и вредителей, необходимо предусматривать проведение интегрированной системы защиты растений с учетом фитосанитарной обстановки.

Подсолнечник поражают следующие болезни: белая, серая, пепельная гниль, ложная мучнистая роса, ржавчина, фомоз и др. Белая гниль проявляется на протяжении всего вегетационного периода, но наиболее интенсивно - во время созревания корзинок. Серая гниль поражает всходы, стебель, цветки и особенно часто корзинки. Пепельная гниль вызывает общее увядание и усыхание всего растения, ломкость стебля. Ложная мучнистая роса поражает листья, стебли, корзинки. Болезнь проявляется при образовании 3-4-х пар листьев, растения отстают в росте, урожайность снижается.

Большой вред подсолнечнику наносят вредители: проволочники, медляки, степной сверчок, луговой мотылек, тля, растительные клопы.

Меры защиты подсолнечника от болезней и вредителей включают проправливание семян и обработку растений соответствующими химическими препаратами.

Сильно угнетает растения подсолнечника заразиха - растение-паразит. Присасываясь к корню, внедряется в него и питается за счет растения-хозяина.

К числу общих мер защиты подсолнечника следует отнести следующие: соблюдение севооборота, выполнение требований семеноводства, проправливание семян, выращивание в хозяйстве 2-3-х гибридов, различающихся по продолжительности вегетационного периода и устойчивости к заразихе.

УБОРКА

К признакам, по которым судят о созревании подсолнечника, относятся: пожелтение тыльной стороны корзинки, увядание и опадение язычковых цветков, типичная для гибрида окраска семянок, выполненност семян, засыхание большинства листьев.

Уборку подсолнечника комбайнами следует начинать при побурении 85-90% корзинок (влажность семян 12-14%). Задержка с уборкой на 5-6 дней приводит к значительным потерям семян. Маслосемена подсолнечника в общей массе должны быть очищены и, при необходимости, досушены до базисных показателей. На хранение закладывают очищенные маслосемена с влажностью не более 8%, поскольку с большей влажностью они быстро согреваются и прогоркают.

Для уборки подсолнечника используют специализированную технику, комбайны, которые обеспечивают качественную, без потерь, уборку и измельчение пожнивных остатков.

В случае необходимости применяют предуборочную десикацию подсолнечника. Посевы следует обрабатывать десикантом при влажности средней пробы семян 30-35% (10-20% побуревших корзинок, 20-30% желто-бурых, 50-60% желтых). Десикация позволяет начать уборку на 8-10 дней раньше и снизить вредоносность болезней корзинки. Производительность комбайнов повышается в 1,5 раза, уменьшаются потери семян.

МЕСТО В СЕВООБОРОТЕ

Подсолнечник размещают в пропашном поле севооборота после озимых или яровых зерновых на чистых от злостных сорняков полях: после ячменя, яровой пшеницы и др. Не рекомендуется высевать подсолнечник после сахарной свеклы, люцерны и суданской травы, так как они сильно и глубоко иссушают почву, так же не рекомендуется его размещать после рапса, гороха, сои, фасоли, так как эти культуры имеют с ним ряд общих заболеваний (склеротиниоз, белая, серая гнили и др.). В системе севооборота подсолнечник следует возвращать на прежнее поле не ранее, чем через 7-8 лет, чтобы предотвратить накопление инфекции в почве.

ОБРАБОТКА ПОЧВЫ

Главное требование к основной обработке почвы - максимальное подавление многолетних сорняков, накопление и сохранение влаги, создание оптимальных условий для посева и развития корневой системы растений.

На полях, засоренных однолетними сорняками, применяют полупаровую обработку зяби. На полях, засоренных многолетними сорняками (бодяк, осот, латук, выюнок и др.), применяют послойную (улучшенную) обработку почвы. Вначале проводят лущение стерни на глубину 6-8 см, после отрастания многолетних сорняков почву обрабатывают на глубину 10-12 см. После повторного отрастания сорняков необходимо проводить вспашку зяби в сентябре-октябре на глубину 25-27 см.

Традиционную обработку можно заменять безотвальной обработкой, которая заключается в глубоком рыхлении на глубину 30-35 см орудиями чизельного типа, в сочетании с тяжелой дисковой бороной.

Глубокое рыхление способствует разрушению плужной подошвы, улучшению аэрации почвы и накоплению влаги в осенне-зимний период. Обработка почвы перед посевом заключается в ранне-весеннем бороновании и 1-2 культивациях.

Снегозадержание в зимний период способствует увеличению запасов влаги в почве.

ПРЕДПОСЕВНАЯ ОБРАБОТКА ПОЧВЫ

При наступлении физической спелости почвы проводят боронование и выравнивание зяби под углом 45-50° к направлению вспашки и раннюю культивацию на глубину 8-10 см с одновременным боронованием. Качественно выполненная обработка почвы с осени (почва рыхлая и выровненная, без корнеотпрысковых сорняков) позволяет ограничиться одной предпосевной культивацией в период массового появления проростков и всходов сорняков. Предпосевную культивацию проводят на глубину посева семян подсолнечника 5-6 см.

СИСТЕМА УДОБРЕНИЙ

Сбалансированное применение органических и минеральных удобрений способствует увеличению урожайности подсолнечника. Особенно важным является применение удобрений под подсолнечник в районах с интенсивным возделыванием данной культуры. Также растения подсолнечника могут использовать питательные вещества удобрений, внесенных и под предшествующую культуру. Формы и дозы удобрений рассчитываются на основании диагностики почвы и потребностей самого растения, исходя из запланированного урожая и данных агрохимических картограмм.

Основное внесение удобрений проводят осенью под вспашку зяби или далее весной локально-ленточным способом одновременно с посевом подсолнечника. Малоэффективно применение удобрений разбросным способом, особенно фосфорных, под предпосевную культивацию. Наиболее эффективным является локально-ленточный способ внесения удобрений с посевом семян с помощью туковысыевающих аппаратов сеялок на расстоянии 5 см от рядка на глубину 10-12 см. Рекомендуется внесение фосфорных удобрений при посеве (из расчёта 10-15 кг по д.в.).

ПОСЕВ

Современные высокомасличные гибриды хорошо отзывчивы на оптимальные условия водно-теплового режима почвы, поэтому посев в хорошо прогретую почву, когда температура на глубине посева семян (5-6 см) достигнет 10-12°C, способствует быстрому и дружному прорастанию семян, равномерному развитию и созреванию растений в дальнейшем и, как результат, повышению урожайности. Необоснованно ранний посев приводит к увеличению продолжительности появления всходов, снижению всхожести изреженности посевов. Продолжительность посева в пределах одного поля должна составлять 1-2 дня.

Густота посева растений определяется в условиях конкретных почвенно-климатических условий региона с учетом особенностей гибрида. Посев, уборку и хранение семян высоколеиновых гибридов следует осуществлять строго отдельно от традиционных гибридов подсолнечника. Пространственная изоляция посевов высоколеиновых гибридов Dow AgroSciences® с обычными сортами - 200-400 м.

При наличии почвенных насекомых-вредителей, следует заблаговременно заказывать семена, протравленные инсектицидом. Гибриды, предлагаемые компанией Dow AgroSciences® с индексом КЛ в названии, разработаны для использования с системой производства Clearfield®. КЛ - это гибриды, устойчивые к гербициду Евро-Лайтнинг®.

Использование высокоэффективных гербицидов, исключает необходимость в бороновании по всходам.

Посев подсолнечника рекомендуется производить современными посевными агрегатами, обеспечивающими качественную заделку и заданное распределение семян и удобрений в посевном слое.

**ЕСЛИ ВЫ ЛЮБИТЕ СЕМЕНА,
ТО ПОЛЮБИТЕ BREVANT.
РАПС**



НИКСХ213КЛС

Яровой рапс канадской селекции с высоким содержанием олеиновой кислоты в масле торговой марки - NEXERA™

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Содержание олеиновой кислоты в масле более 72%
- Содержание масла в семенах до 52%
- Хорошая холодостойкость

ХАРАКТЕРИСТИКИ ГИБРИДА

- Простой гибрид 00 типа
- Устойчив к гербицидам группы имидазолинонов
- Вегетационный период от всходов до цветения 51 день, до полного созревания 88-95 дней
- Масса 1000 шт. семян порядка 5 грамм
- Устойчив к фомозу (9) и имеет очень высокую устойчивость к альтернариозу и пероноспорозу (7)
- Высота растения, включая боковые ответвления до 135 см
- Обладает устойчивостью к полеганию и осыпанию (9)
- Высота прикрепления нижней ветви около 34 см
- Высокая засухоустойчивость (9)



Healthier Oils. Healthier Business.™

®™ Торговая марка,
принадлежащая
Dow AgroSciences LLC.



Оценка: Dow AgroSciences использует оценочную шкалу, 9 = отлично, 1 = недостаточно.



ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ ЗА ПОСЕВАМИ РАПСА

ПРЕДПОСЕВНАЯ ПОДГОТОВКА

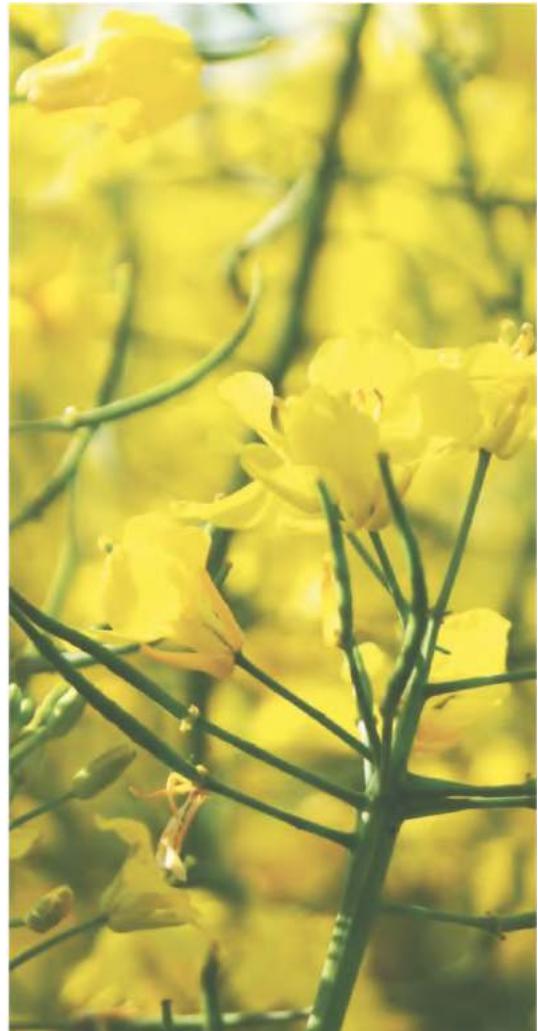
- Обеспечить качественную подготовку поля, тщательное выравнивание перед посевом
- Строгий контроль сорной растительности до посева (химические и/или механические обработки)

ПОСЕВ

- Высевать пропаренными семенами
- Высевать в прогретую влажную почву с твердым семенным ложем
- Глубина посева не более 2 см, предпочтительно -1,5 см
- Норма высева семян - 60-70 шт/м² в зависимости от региона и агротехники. При неблагоприятных условиях норму высева увеличивают до 70-90 шт/м²
- Пространственная изоляция посевов гибридов с высоким содержанием олеиновой кислоты в масле Dow AgroSciences с обычными сортами - 200-400 м

УХОД ЗА ПОСЕВАМИ

- Инсектицидная обработка семян обеспечивает защиту всходов от блошек до 21 дня после посева. По окончании этого срока следует отслеживать появление вредителей. При высокой численности блошек, может потребоваться инсектицидная обработка посевов рапса
- При опасности превышения экономического порога вредоносности следует применять соответствующие инсектициды в фазу бутонизации рапса
- Строгий контроль сорной растительности является обязательным условием получения качественного сырья рапса
- Внесение удобрений и применение средств защиты растений в соответствии с общими принципами и имеющейся сельскохозяйственной практикой



УБОРКА И ХРАНЕНИЕ

- Уборочная влажность 8-10%. Маслосемена, убранные с более высокой влажностью, требуют досушивания в кратчайший срок
- Долговременно хранить партии маслосемян рапса необходимо с влажностью 7%
- Ввиду высокой механической текучести маслосемян рапса крайне важна герметичность всех технологических емкостей при уборке
- Необходимо исключить механическое смещивание партий рапса с разными характеристиками
- NexeraTM семена должны убираться и храниться отдельно



МАСЛА ОМЕГА-9

«НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ» ПОЛЕЗНЫХ МАСЕЛ

ПОЧЕМУ ЯРОВОЙ РАПС НЕКСЕРА?

В развитии индустрии продуктов для здорового питания, рапс стал одним из ведущих решений без ущерба вкусовым качествам и функциональности масла. Инновационная разработка компании Дау АгроСаенсес - масла Омега-9 - помогла избавиться от вредных трансжиров.

Масло из ярового рапса Нексера признано по своим питательным качествам на мировом рынке: ноль трансжиров и низкий уровень насыщенных жиров. Рапсовое масло Омега-9 с высоким содержанием полезных для сердца мононенасыщенных жиров позитивно влияет на уровень холестерина, уменьшает риск сердечно-сосудистых заболеваний. Рапсовое масло широко используется в кулинарии, для салатных заправок, производстве маргарина, а также для выпечки, сэндвичей и фритюра.



Посевные площади ярового рапса в мире достигли небывало высокого уровня. В настоящее время рапсовое масло по объему потребления занимает второе место в мире. Чтобы ответить на этот растущий спрос, производство рапсового Омега-9 масла увеличилось в два раза с 2007 года и планируется еще значительное увеличение в ближайшие годы.

Расширение мощностей по переработке рапса обеспечивает увеличение выпуска продукции, надежные поставки и конкурентоспособную цену на Омега-9 масло.

ПОЧЕМУ ПОДСОЛНЕЧНИК?

Подсолнечник - сельскохозяйственная культура, которую выращивают в Европе и Южной Америке. Но наибольшие площади сосредоточены в России, Украине, Турции и Аргентине. Подсолнечное масло является основным продуктом для приготовления блюд в Европе, Азии и Южной Америке.

В 2011 году компания Дау АгроСаенсес объявила о выведении Омега-9 гибрида подсолнечника, масляный профиль этого подсолнечника включает в себя более 90% олеиновой кислоты и не более 3% насыщенных жиров. Такое масло - это прорыв для производителей продуктов питания в поисках решения для удовлетворения растущего спроса на здоровые продукты.

Омега-9 подсолнечное масло не содержит трансжиров, кроме того, в нем один из самых низких уровней насыщенных жиров. С Омега-9 подсолнечным маслом пищевые предприятия могут значительно снизить или полностью исключить использование насыщенных жиров в своих технологиях.

Омега-9 подсолнечное масло получают из урожая гибридов, которые были разработаны компанией Дау АгроСаенсес путем традиционной селекции. Поскольку такое масло является естественно стабильным, не требуется дополнительных антиоксидантов для достижения желаемого срока хранения, что позволяет потреблять более чистые продукты питания.

Дау АгроСаенсес разработала рапс Nexera™ и гибриды подсолнечника, используемые для производства Омега-9 масла, поэтому у нас есть уникальная возможность понять и проследить всю цепочку формирования цены - от семян до стола. Дау АгроСаенсес имеет преимущество: партнерство с пятью ведущими переработчиками масличных. Это означает, что решения команды Омега-9 могут помочь рестораторам и производителям продуктов питания в оптимизации закупок и поставок.



МАСЛА ОМЕГА-9

«НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ» ПОЛЕЗНЫХ МАСЕЛ

ЧТО ТАКОЕ ОМЕГА-9?

Омега-9 - это жирная кислота, которую также называют олеиновой или мононенасыщенной кислотой. Омега-9 жирные кислоты содержатся в рапсовом, подсолнечном, оливковом и ореховом маслах. Благодаря уникальному высокому (>70%) уровню содержания мононенасыщенных жиров рапсовое и подсолнечное масло Омега-9 являются от природы стабильными, и поэтому полезной для здоровья альтернативой другим коммерческим маслам.

СВОЙСТВА

Многие полезные для здоровья свойства масел Омега-9 связаны с уникальными характеристиками жирных кислот. Кроме того, масла Омега-9 стабильны, поэтому они обеспечивают возможность длительной жарки в ресторанах и сохранность упакованных продуктов. Таким образом, Омега-9 масла являются выгодным решением.

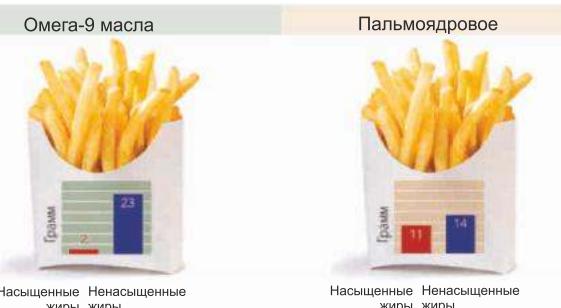
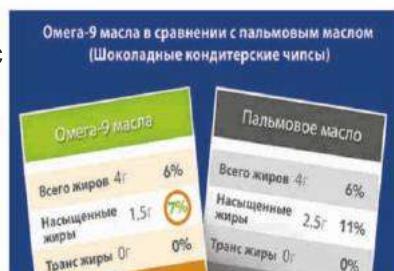
ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

- Улучшенная стабильность и длительный срок хранения
- Функциональное улучшение качества продукта, например, запах и вкус
- Множество способов использования: выпечка, жарка, распыление, бланширование и приготовление приправ для салатов



ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

- Не требуется частая смена масла, таким образом, сокращается объем работы для служащих и расходы на устранение масла и его отходов
- Более облегченное (не требуется специальная подготовка) очищение посуды после жарки



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ РАЗРАБОТКА ПРОДУКТА

Омега-9 команда пищевых разработчиков и маркетинговых специалистов понимает, что потребность в масле у каждой компании является индивидуальной. Для удовлетворения этих потребностей Омега-9 команда располагает источниками и технологиями, а также занимается разработкой приложений, аналитической поддержкой и коммерческой экспертизой для предоставления лучшего решения для пищевых производителей.

ЗДОРОВЬЕ

Европейские потребители ищут пищу с полезными для здоровья ингредиентами, уделяя особое внимание жирам и маслам. В Великобритании, например, более 40% населения интересуются количеством насыщенных жиров в пище. Масла Омега-9 могут предоставить идеальное решение для пищевых компаний. Рапсовое Омега-9 масло содержит на 86% меньше насыщенных жиров и на 92% больше мононенасыщенных жиров, чем пальмовое масло. Подсолнечное Омега-9 масло содержит на 70% меньше насыщенных жиров.

Исследования чувствительности к ценам показывают, что потребители готовы заплатить более высокую цену за подсолнечное Омега-9 масло с содержанием насыщенных жиров на 70% меньше, чем в других подсолнечных и растительных маслах.

Омега-9 масла достигли определенных рекордов. С момента их введения на рынок в 2005 году они помогли уменьшить потребление более 500 млн. кг. «вредных» жиров (жиров, содержащих трансизомеры жирных кислот и насыщенных жиров) из рациона жителей Северной Америки.



МАСЛА ОМЕГА-9

«НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ» ПОЛЕЗНЫХ МАСЕЛ

ВКУС

Омега-9 масла обеспечивают высокое качество пищи без добавления ароматизаторов. Многие шеф-повары предпочитают Омега-9 масла из-за чистого легкого вкуса, несравнимого с натуральными пищевыми ароматизаторами.

ПОСТАВКА

Подсолнечные и рапсовые Омега-9 масла производятся из натуральных растений. Свойства уникального масла являются результатом традиционного выращивания, а не генетической модификации. Омега-9 масла сейчас доступны, и их производство продолжает расти вследствие увеличения потребности. В настоящее время компания Dow AgroSciences работает с производителями сельскохозяйственной продукции по программе полного оперативного контроля на месте обеспечения быстрой поставки. Компания Dow AgroSciences, вместе с производителями сельскохозяйственной продукции и партнерами по переработке, производит Омега-9 масла не наносящим ущерба окружающей среде способом, способствующим сокращению парникового эффекта и не загрязняющим окружающую среду.

Нашиими партнерами являются крупнейшие мировые производители продуктов питания: McDonald's, Unilever, PepsiCo, Kraft Foods и др.

Dow AgroSciences представляет на Российском рынке семена высокоолеиновых гибридов подсолнечника и ярового рапса:

Название гибрида		Группа спелости
	Подсолнечник	
8Х477КЛ		среднеспелый
8Х288КЛДМ		раннеспелый
	Яровой рапс Nexera™	
НИКСХ 213 КЛС		



Омега-9 масла:

- не содержат трансизомеров жирных кислот
- содержат наименьшее количество насыщенных жиров среди масел для жарки
- содержат уникально высокое (>70%) количество мононенасыщенных жиров



Dow AgroSciences является ведущим поставщиком высокоолеинового ярового рапса. Наши гибриды предлагают лучшее в своем классе низкое содержание линоленовой жирной кислоты. Мы испытываем гибриды в течение нескольких лет по всей Европе, чтобы разработать наиболее подходящие семена для каждого региона. Именно поэтому яровой рапс **Dow AgroSciences** адаптирован для различных условий и показывает высокую урожайность и отличное качество.

Масла Омега-9: новое поколение полезных масел

Наше новое поколение гибридов с высоким содержанием Омега-9 масел разработано с использованием традиционной селекции, без какой-либо генетической модификации. Инновационные Омега-9 масла не содержат трансизомеров жирных кислот, имеют наименьшее количество насыщенных жиров среди масел для жарки и содержат уникально высокое (более 70%) количество мононенасыщенных жиров, обеспечивая стабильность состава при жарке, длительный срок хранения и великолепный вкус.

Омега-9 масла универсальны и могут быть использованы в различных сегментах пищевой промышленности. Эти масла заменили миллионы литров вредных транс- и насыщенных жиров в рационе жителей Америки. Несколько миллионов литров масла Омега-9 уже вышло на мировой потребительский рынок, и это количество постоянно растет. Такие масла являются революционным решением проблем мирового здравоохранения.

«От фермы до стола»: новая бизнес-модель Вашего успеха

Благодаря нашим специалистам, Dow AgroSciences стала единственной семенной компанией, которая стремится к установлению прочных взаимоотношений между предприятиями пищевой промышленности и маслобойными заводами, постоянно увеличивая спрос на Омега-9 семена. Этот комплексный подход обеспечивает цель поставок «от фермы до стола», увеличивает рентабельность производственно-сбытовой цепи и полную прозрачность поставок.

Каковы ваши преимущества? Это гарантированная продажа по отличной цене. Воспользуйтесь всеми преимуществами этой бизнес-модели.

Заинтересованы ли вы в информации по Омега-9 маслах или концепции «От фермы до стола»?

Не стесняйтесь задавать свои вопросы консультантам Dow AgroSciences для получения дополнительной информации. Мы будем рады предоставить вам дополнительную информацию.



 **Omega-9 Oils**
Healthier Oils. Healthier Business.[™]

ПОЗНАКОМЬТЕСЬ С BREVANT™ В НОВОМ МОБИЛЬНОМ ПРИЛОЖЕНИИ!



Виталий Валерьевич Слотин
Руководитель отдела маркетинга
Corteva Agriscience™ в России

В нашу жизнь уже давно прочно вошли всевозможные гаджеты с огромным количеством приложений, которые служат нам верными помощниками почти каждый день.

Цифровые решения в маркетинге становятся всё более необходимыми и распространёнными, ведь каждая компания хочет быть всегда на связи со своими клиентами и максимально быстро отвечать на любые их обращения. А в компании Brevant™ этому придается особое значение.

С удовольствием хотим представить Вам наше новое приложение - «Brevant Seeds Россия», которое поможет узнать больше о новом международном премиальном бренде. Приложение включает в себя следующие функции: каталог гибридов, информационные сообщения и контакты. «Brevant Seeds Россия» позволяет подобрать семена подсолнечника, кукурузы и рапса. Здесь содержится детальное описание каждого гибрида, включая информацию о характеристиках и особенностях продукта, а также краткие агрономические рекомендации. В галерее мобильного приложения доступны фотографии по каждому из гибридов. Благодаря меню «Сообщения» вы всегда будете в курсе новостей компании. Кроме того, «Brevant Seeds Россия» подскажет контакты официальных дистрибуторов для приобретения семян и направит к территориальным экспертам для консультаций по продуктам.

Загрузить бесплатное приложение на Ваше устройство можно с помощью «App Store» (для пользователей iOS) или «Google Play» (для пользователей Android). Также доступны прямые ссылки для сканирования QR-кодов.

ДС1202Б



Группа гибрида: Трехлинейные

Тип зерна: Кремнисто-
зубовидный

Слоган: Спринтер

Характеристики



- Гибрид показывает хорошие результаты в высоко- и среднеурожайных условиях.
- Высокая масса 1000 зерен.
- Мощный старт и раннее развитие.
- Хорошие результаты в условиях No-Till.
- Устойчив к гельминтоспориозу и фузариозу початка

Особенности



Рекомендации



Галерея



**Мобильный каталог удобный и легкий в использовании,
попробуйте!**

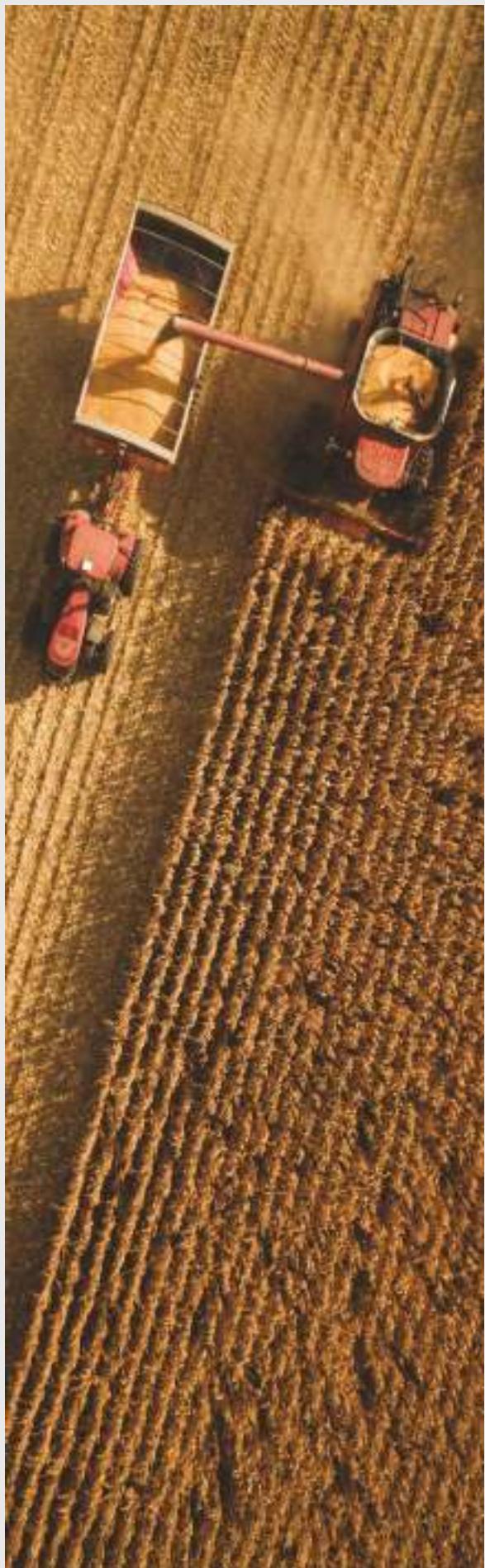


Загрузите в
App Store



Загрузите в
Google play





КОНТАКТЫ

**Ставропольский край, КЧР, КБР,
Республика Северная Осетия-Алания**

Зеленский Алексей - региональный представитель
+7-962-442-16-78
AZelenskiy@dow.com

Краснодарский край и Адыгея

Серопол Роман - региональный представитель
+7-915-067-41-35
RSeropol@dow.com

Поволжье, Самарская область

Васин Александр - региональный представитель
+7-919-800-20-11
AVasin@dow.com

Урал, Оренбургская область

Белоклоков Дмитрий - региональный представитель
+7-987-847-16-20
DBeloklokov@dow.com

Саратовская и Волгоградская области

Решетняк Антон - региональный представитель
+7-917-210-62-28
AReshetnyak@dow.com

Брянская, Курская, Белгородская области

Денисенков Игорь - региональный представитель
+7-916-520-30-18
IDenisenkov@dow.com

Специалисты службы агрономической поддержки

Зубченко Игорь - специалист службы
агрономической поддержки региона Центр
+7-916-634-97-73
IZubchenko@dow.com

Батаков Дмитрий - специалист службы
агрономической поддержки региона Юг

+7-915-459-97-13
DBatakov@dow.com

Руководители регионов

Соловьев Андрей - руководитель региона Центр
+7-916-431-18-83
ASoloviev@dow.com

Хижняков Александр - руководитель региона Юг
+7-919-870-33-62
AKhizhnyakov@dow.com

Телефон горячей линии

по продаже семян:

8-800-234-05-78