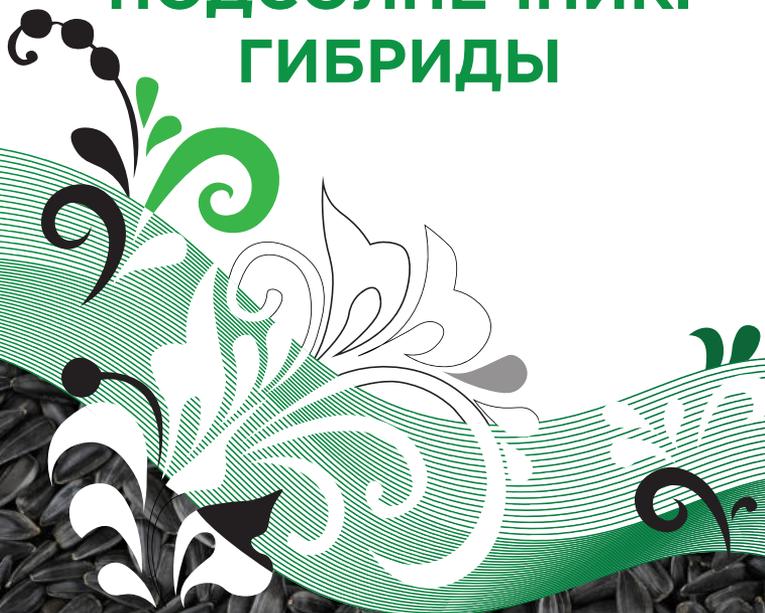




ВНИИМК

**ПОДСОЛНЕЧНИК.
ГИБРИДЫ**



- ✓ Гибриды подсолнечника селекции ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК созданы на основе лучшего отечественного и иностранного исходного материала, адаптированного к различным почвенно-климатическим условиям
- ✓ Характеризуются высокой толерантностью к комплексу основных патогенов (зариха, ложная мучнистая роса, фомосис) и вредителям (подсолнечная огневка)

Гибрид	Вегетационный период, сутки	Высота растения, см	Масличность семян, %	Потенциальная урожайность, ц/га
Ультраранняя группа				
Спринт	82—84	150	49	36
Раннеспелая группа				
 Протектор*	90—92	145	48	40
Горфилд	90—93	160	50	42
 Сури 	92—94	180	50	40
Среднеранняя группа				
 Суринат 	94—95	200	49	44
ИММИ 	94—96	185	50	35
 Фогор	94—97	140	48	45
 Клип ВО* 	94—98	160	48	41
Горстар	95—97	170	49	43
Грант	95—98	165	48	45
Статус	95—98	175	50	45
 Тайзар	96—98	200	52	45
 Сурус ОР* 	96—100	185	50	45
 Арсенал ОР*	97—100	185	47	38
 Лаврус* 	99—100	180	48	45
Среднеспелая группа				
 Арис ИМИ* 	99—101	170	47	40
Клип 	100—102	185	50	45
Сурус 	100—102	190	52	45
 Арнеб СУР* 	101—102	200	48	40
<p>* — ПРОХОДИТ ГОСУДАРСТВЕННОЕ СОРТОИСПЫТАНИЕ</p> <p> — УСТОЙЧИВ К ИМИДАЗОЛИНОВЫМ ГЕРБИЦИДАМ</p> <p> — УСТОЙЧИВ К СУЛЬФОНИЛМОЧЕВИНОВЫМ ГЕРБИЦИДАМ</p>				

НА ЗАМЕТКУ



Указана продолжительность вегетационного периода от всходов до физиологической спелости в г. Краснодаре, 45° с. ш., для других регионов России будет увеличиваться на 1—2 дня на каждый градус широты при продвижении с юга на север и уменьшаться на 1—3 дня на каждый градус широты при продвижении на юг

® СПРИНТ



Высокая экологическая пластичность

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Устойчив к заразихе, ложной мучнистой росе, толерантен к фомопсису, корзиночной и стеблевой формам белой и серой гнилей
Проявляет высокую стабильность в различных условиях выращивания

ПРОТЕКТОР



Повышенная устойчивость к заразихе и ложной мучнистой росе

-  Проходит государственное сортоиспытание в регионах допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Отличается повышенной устойчивостью к семи расам заразихи (А—G)
Устойчив ко всем расам ложной мучнистой росы

® ГОРФИЛД



Интенсивного типа, отзывчив на высокий агрофон

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Отличается устойчивостью к семи расам заразихи (А—G)
Обладает устойчивостью к ложной мучнистой росе, толерантен к фомопсису
В полевых условиях не поражается вертициллезом, ржавчиной, альтернариозом

СУРИ



Устойчив к сульфонилмочевинным гербицидам (д.в. трибенурон-метил)

-  Регион допуска: Центральный (3), Центрально-Черноземный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10), Восточно-Сибирский (11)
-  Устойчив к комплексу рас заразихи (А—Е) и ложной мучнистой росе
Толерантен к фомопсису
Устойчив к полеганию



НА ЗАМЕТКУ

По результатам демонстрационных посевов в 2023 году на участках в Краснодарском, Ставропольском краях, Ростовской области, Кабардино-Балкарии урожайность гибридов подсолнечника селекции ВНИИМК составила от 39,8 до 44,3 ц/га

СУРИНАТ



Устойчив к сульфонилмочевинным гербицидам (д.в. трибенурон-метил)

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8)
-  Устойчив к комплексу рас заразихи (А—Е) и ложной мучнистой росе
Высокотолерантен к фомопсису
Адаптирован к неблагоприятным факторам среды

® ИММИ



Устойчив к имидазолиновым гербицидам

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Устойчив к комплексу рас заразихи (А—Е) и ложной мучнистой росе
Обладает высокой экологической пластичностью
Толерантен к фомопсису

® ФОГОР



Заразихоустойчивый

-  Регионы допуска: Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Отличается повышенной устойчивостью к семи расам заразихи (А—G)
Устойчив к ложной мучнистой росе

КЛИП ВО



Устойчив к имидазолиновым гербицидам

-  Проходит государственное сортоиспытание в регионах допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Источник высокоолеинового масла
При возделывании гибрида применение всех разрешённых в России имидазолиновых гербицидов позволяет эффективно бороться с рядом злостных сорняков и контролировать распространение новых рас заразихи
Устойчив к ложной мучнистой росе
Генетически близок к гибриду Клип



НА ЗАМЕТКУ

По результатам демонстрационных посевов в 2023 году на участках в Тамбовской, Орловской, Курской областях урожайность гибридов подсолнечника селекции ВНИИМК составила от 29,9 до 31,5 ц/га

® ГОРСТАР



Отзывчив на высокий агрофон

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Отличается устойчивостью к семи расам заразихи (А—G)
Обладает устойчивостью к ложной мучнистой росе
Толерантен к фомопсису
Не поражается вертициллезом, ржавчиной, альтернариозом

® ГРАНТ



Заразихоустойчивый

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Отличается устойчивостью к семи расам заразихи (А—G)
и ложной мучнистой росе
В полевых условиях слабо поражается ржавчиной, вертициллезом,
не повреждается подсолнечной огнёвкой

® СТАТУС



Отзывчив на высокий агрофон

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Отличается повышенной устойчивостью к семи расам заразихи (А—G)
Обладает устойчивостью к ложной мучнистой росе
В полевых условиях слабо поражается ржавчиной,
вертициллезом и альтернариозом, не повреждается подсолнечной огнёвкой

® ТАЙЗАР НОВИКА



Высокомасличный

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Отличается устойчивостью к семи расам заразихи (А—G)
Устойчив к распространённым расам ложной мучнистой росы
Хорошо отзывается на высокий агрофон

НА ЗАМЕТКУ



Оптимальная густота стояния подсолнечника к уборке* в зоне чернозёмных почв в Центрально-Чернозёмном регионе допуска — 55-60 тыс. раст./га, в зоне чернозёмных и тёмно-каштановых почв в Поволжье — 50-55 тыс. раст./га (*при достаточном запасе продуктивной влаги в почве)

СУРУС ОР



Устойчив к сульфонилмочевинным гербицидам (д.в. трибенурон-метил)

-  Проходит государственное сортоиспытание в регионах допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Отличается устойчивостью к семи расам заразихи (А—G) и распространённым расам ложной мучнистой росы
Генетически близок к гибриду Сурус

АРСЕНАЛ ОР



Заразихоустойчивый

-  Проходит государственное сортоиспытание в регионах допуска: Центрально-Черноземный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Уральский (9)
-  Обладает высокой толерантностью к фомопсису
Имеет высокую устойчивость к полеганию, засухоустойчив
Отличается устойчивостью к семи расам заразихи (А—G)
Обладает устойчивостью к ложной мучнистой росе
Характеризуется средней холодостойкостью

ЛАВРУС



Устойчив к сульфонилмочевинным гербицидам (д.в. трибенурон-метил)

-  Проходит государственное сортоиспытание в регионах допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Отличается устойчивостью к семи расам заразихи (А—G)
Обладает устойчивостью к ложной мучнистой росе
Генетически близок к гибриду Тайзар

АРИС ИМИ



Устойчив к имидазолиновым гербицидам

-  Проходит государственное сортоиспытание в регионах допуска: Центрально-Черноземный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9)
-  Среднеспелый простой межлинейный гибрид
Устойчив к ложной мучнистой росе

НА ЗАМЕТКУ



Оптимальная густота стояния подсолнечника к уборке* в зоне чернозёмных и тёмно-каштановых почв в Северо-Кавказском регионе допуска — 60—65 тыс. раст./га, в Западно-Сибирском регионе допуска — 55—60 тыс. раст./га (*при достаточном запасе продуктивной влаги в почве)

® КЛИП



Высокая экологическая пластичность и устойчивость к имидазолиновым гербицидам

-  Регионы допуска: Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Гибрид интенсивного типа
Корзинка средняя с оптимальным наклоном
При возделывании гибрида применение всех разрешённых в России имидазолиновых гербицидов позволяет эффективно бороться с рядом злостных сорняков и контролировать распространение новых рас заразики
Устойчив к ложной мучнистой росе

® СУРУС



Устойчив к сульфонилмочевинным гербицидам (д.в. трибенурон-метил)

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Обладает высокой экологической пластичностью
Применение гербицида с д. в. трибенурон-метил позволяет контролировать широкий спектр двудольных сорняков, в том числе осот и др.
Устойчив к комплексу рас заразики (А—Е) и ложной мучнистой росе
Толерантен к фомопсису
Характеризуется средним размером корзинки с оптимальным наклоном

АРНЕБ СУР

НОВИКА



Устойчив к сульфонилмочевинным гербицидам (д.в. трибенурон-метил)

-  Проходит государственное сортоиспытание в регионе допуска: Северо-Кавказский (6)
-  Простой межлинейный гибрид
Устойчив к ложной мучнистой росе



НА ЗАМЕТКУ

Представленные материалы носят информационный характер и основаны на результатах, полученных в оптимальных условиях внутренних и производственных испытаний ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК



8 (800) 700-75-85
350038, г. Краснодар,
ул. им. Филатова, д. 17
semena@vniimk.ru
www.vniimk.ru

