



**ВНИИМК**

**ПОДСОЛНЕЧНИК.  
СОРТА**



# МАСЛИЧНЫЕ СОРТА

- ✓ Сорты подсолнечника селекции ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК высокотолерантны к комплексу основных патогенов (заразиха, ложная мучнистая роса, фомопсис) и вредителям (подсолнечная огнёвка)
- ✓ Обеспечивают стабильный и рентабельный урожай, а также получение качественного масла

Сорт	Вегетационный период, сутки	Высота растения, см	Масличность семян, %	Потенциальная урожайность, ц/га
<b>Ультраранняя группа</b>				
 Юбиляр	77–83	145	55	32
ВНИИМК 100	80–82	155	51	32
Скормас	80–82	160	51	32
 Кремень	81–83	160	52	35
Казачий	82–85	150	52	38
<b>Раннеспелая группа</b>				
Бузулук	84–86	180	53	35
 Бузулук СУР*	84–86	165	53	37
<b>Среднеранняя группа</b>				
Умник	86–90	200	54	43
<b>Среднеспелая группа</b>				
Мастер	94–96	220	55	43
* – ПРОХОДИТ ГОСУДАРСТВЕННОЕ СОРТОИСПЫТАНИЕ				
 – УСТОЙЧИВ К СУЛЬФОНИЛМОЧЕВИНЫМ ГЕРБИЦИДАМ				

® ЮБИЛЯР 



## Высокая продуктивность

-  Регионы допуска: Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Хорошо адаптирован к условиям Западной Сибири и Урала  
Выравнен по цветению и созреванию  
Устойчив к полеганию  
Имеет повышенную масличность семян  
Успешно вызревает без применения десикации

## 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

## ® ВНИИМК 100



### *Выравненность по высоте и фазам вегетации*

-  Регионы допуска: Центральный (3), Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9)
-  В ЮФО используется для повторных посевов (пожнивных и поукосных) и пересева  
Устойчив к полеганию  
Толерантен к комплексу рас заразихи (А—Е)  
Созревает без применения десикации

## ® СКОРМАС



### *Высокая продуктивность*

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Нижневолжский (8), Уральский (9)
-  Адаптирован к возделыванию в условиях засухи  
Высокая масличность семян  
Выравнен по высоте и срокам созревания  
Технологичен

## КРЕМЕНЬ



### *Высокоурожайный сорт из ультраранней группы*

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Уральский (9)
-  Отличается высокой полевой устойчивостью к фузариозу и сухой гнили  
Вынослив к расам заразихи (А—F)  
Высокоустойчив к полеганию

## КАЗАЧИЙ



### *Пластичность, стабильность, надёжность*

-  Регионы допуска: Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Западно-Сибирский (10)
-  Высокоустойчив к засухе  
Прочный стебель и мощная корневая система обеспечивают устойчивость к полеганию  
Устойчив к комплексу рас заразихи (А—Е)



### **НА ЗАМЕТКУ**

По результатам демонстрационных посевов в 2023 году на участках в Краснодарском крае и Кабардино-Балкарской республике урожайность сортов подсолнечника селекции ВНИИМК составила от 29,8 до 37,6 ц/га

## ® БУЗУЛУК



### *Высокая стабильность в засушливых условиях*

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Холодостойкий  
Имеет высокую масличность семян  
Толерантен к основным болезням и вредителям  
Устойчив к комплексу рас заразики (А—Е)

## БУЗУЛУК СУР



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

-  Проходит государственное сортоиспытание в регионах допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Отличается высокой полевой устойчивостью к фузариозу и сухой гнили  
Вынослив к расам заразики (А—Е)  
Высокоустойчив к полеганию

## ® УМНИК



### *Повышенная холодостойкость*

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8)
-  Высокопродуктивный сорт с улучшенными морфометрическими признаками  
Высокотолерантен к основным болезням, устойчив к комплексу рас заразики (А—Е)  
Устойчив к полеганию, отличается повышенной холодоустойчивостью

## ® МАСТЕР



### *Высокая масличность семян*

-  Регион допуска: Северо-Кавказский (6)
-  Высокопродуктивный сорт с улучшенными морфометрическими признаками  
Высокотолерантен к основным болезням, устойчив к комплексу рас заразики (А—F)  
Устойчив к полеганию, отличается повышенной масличностью семян



### **НА ЗАМЕТКУ**

Оптимальная густота стояния подсолнечника к уборке\* в зоне чернозёмных почв в Центрально-Чернозёмном регионе допуска — 50—55 тыс. раст./га, в зоне чернозёмных и тёмно-каштановых почв в Поволжье — 40—45 тыс. раст./га (\*при достаточном запасе продуктивной влаги в почве)

# КОНДИТЕРСКИЕ СОРТА

- ✓ Широкая генетическая основа
- ✓ Хорошая стабильность при высоком потенциале продуктивности
- ✓ Повышенная засухоустойчивость
- ✓ Устойчивость к основным болезням и гербицидам

Сорт	Вегетационный период, сутки	Высота растения, см	Масса 1000 семян, г	Масличность семян, %	Потенциальная урожайность, ц/га
<b>Раннеспелая группа</b>					
 <b>Консул*</b> 	93–95	165	130	46	39
<b>Среднеранняя группа</b>					
 <b>Аладдин</b> 	96–98	175	120	47	44
<b>Джинн</b>	96–98	205	145	47	40
<b>Среднеспелая группа</b>					
<b>Караван</b>	97–100	205	145	47	40
 <b>СПК плюс</b>	98–100	215	160	47	52
 <b>Кондитер</b>	98–100	210	150	47	44
<p>* — ПРОХОДИТ ГОСУДАРСТВЕННОЕ СОРТОИСПЫТАНИЕ</p> <p> — УСТОЙЧИВ К СУЛЬФОНИЛМОЧЕВИНОВЫМ ГЕРБИЦИДАМ</p> <p> — УСТОЙЧИВ К ИМИДАЗОЛИНОВЫМ ГЕРБИЦИДАМ</p>					

 **КОНСУЛ**  

***Первый в мире кондитерский сорт подсолнечника, устойчивый к сульфонилмочевиновым 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)
-  Раннеспелый высокопродуктивный сорт  
Устойчив к полеганию, заразиоустойчив к расам паразита (А–Е)  
Обладает повышенным уровнем автофертильности



## НА ЗАМЕТКУ

Оптимальная густота стояния крупноплодного (кондитерского) подсолнечника к уборке во всех зонах возделывания — 30 тыс. раст./га, обеспечивает получение большего выхода семян крупной фракции



**Первый в мире кондитерский сорт подсолнечника, устойчивый к имидазолиноновым гербицидам**

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9)
-  Толерантен к фомопсису, основным расам ложной мучнистой росы  
Обладает повышенным уровнем автофертильности  
Устойчив к полеганию  
Крупная фракция направляется на изготовление снеков,  
мелкая — для производства масла

® ДЖИНН



**Высокая стабильность по урожаю и массе 1000 семян**

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8)
-  Растение высокорослое, хорошо облиственное  
Устойчив к прикорневому полеганию  
Вынослив к расам заразихи (А—Е)  
Стабильно высокопродуктивен в большинстве агроклиматических зон выращивания

® КАРАВАН



**Выравненность по высоте и фазам вегетации**

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8)
-  Высокопродуктивный пластичный сорт, подходящий для возделывания в разных почвенно-климатических зонах  
Высокотолерантен к основным болезням, устойчив к полеганию  
Характеризуется высокими темпами начального роста



**НА ЗАМЕТКУ**

По результатам демонстрационных посевов в 2023 году на участках в Краснодарском крае, Волгоградской, Ростовской областях урожайность крупноплодных сортов подсолнечника селекции ВНИИМК составила от 28 до 34,5 ц/га. В Красноярском крае урожайность подсолнечника Аладдин составила 36 ц/га

## ® СПК ПЛЮС НОВИНКА!



### *Высокая масса 1000 семян*

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8)
-  **Сорт нового поколения (крупная корзинка, высокая масса 1000 семян — 160 г)**  
Отличительная особенность — крупные хорошо выполненные семена с высокой натурой  
Вынослив к расам заразики (А—F)  
Обладает полевой устойчивостью к фомопсису, фузариозу, сухой гнили  
Высокоустойчив к полеганию  
В зонах неустойчивого и недостаточного увлажнения способен максимально реализовать потенциал продуктивности

## ® КОНДИТЕР НОВИНКА!



### *Высокоурожайный сорт*

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8)
-  Характеризуется повышенной продуктивностью  
Вынослив к расам заразики (А—F)  
Толерантен к фомопсису, устойчив к полеганию  
Имеет высокую энергию начального роста  
Адаптирован к неблагоприятным факторам среды  
Выравнен по высоте растений, цветению и созреванию



#### **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

