






**ВНИИМК**  
**МАСЛИЧНЫЙ**  
**ЛЁН**



- ✓ Сорты масличного льна селекции ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК выведены на основе отечественного исходного материала, адаптированного к различным условиям выращивания
- ✓ Устойчивы к фузариозу, биотическим и абиотическим факторам среды
- ✓ Обладают стабильным урожаем, хорошо отзываются на высокий агрофон
- ✓ Выравнены по высоте растений, дружности цветения и созревания
- ✓ Засухоустойчивы, технологичны, надежны

Сорт	Вегетационный период, сутки	Высота растения, см	Масса 1000 семян, г	Масличность семян, %	Потенциальная урожайность, ц/га
Светлячок	70–75	55	8,0	51	20
РФН	80–85	65	6,5	50	27
Радуга	80–85	75	8,0	50	25
Даник	81–85	75	7,5	51	27
ВНИИМК 620 ФН	82–85	68	6,8	50	27
ФЛИЗ	85–88	73	8,0	51	27
Бирюза	85–90	70	6,7	51	26
Нилин 🌱	85–90	85	5,3	46	21
Небесный	85–90	85	8,0	49	25
Ы 117 🌱	86–89	75	5,3	43	28
 Ы 220 🌱	87–89	75	6,0	45	25
 Северный 22*	88–92	55	8,5	51	25
Август	88–93	70	8,1	53	27
 Сания	94–96	65	9,0	54	24
Амбер	94–97	75	6,0	47	28
Авангард	97–99	70	7,5	51	28
Снегурок ❄️	238–241	78	6,2	43	24

\* – ПРОХОДИТ ГОСУДАРСТВЕННОЕ СОРТОИСПЫТАНИЕ



🌱 – НИЗКОЛИНОЛЕНОВЫЙ (МАСЛО ПРИГОДНО ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ПИЩУ)

🌱 – ПРИ ПОДЗИМНЕМ ПОСЕВЕ

## ® СВЕТЛЯЧОК





*Высокопродуктивный раннеспелый сорт*

-  Регионы допуска: Волго-Вятский (4), Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Нижневолжский (8)
-  Устойчив к болезням и полеганию  
Отзывчив на высокий агрофон  
Отличается технологичностью при возделывании, дает высокий экономический эффект в оптимальные сроки посева  
Благодаря светлой окраске и высокой масличности семян возможно применение в кондитерской промышленности и хлебопечении

## ® РФН





*Пониженная реакция на изменение длины дня*

-  Регионы допуска: Волго-Вятский (4), Центрально-Чернозёмный (5), Западно-Сибирский (10)
-  Высокопродуктивный высокомасличный сорт  
Хорошо адаптирован к различным почвенно-климатическим условиям  
Слабочувствителен к недостатку влаги в почве  
Не реагирует на изменение длины дня  
Высокая стабильность в стрессовых условиях  
Цвет семян коричневый

## ® РАДУГА





*Высокопродуктивный среднеспелый сорт с высокой степенью адаптации к природным условиям возделывания*

-  Регионы допуска: Волго-Вятский (4), Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Нижневолжский (8)
-  Устойчив к болезням и полеганию  
Стрессоустойчив  
Отличается высокой технологичностью при возделывании, стабильностью в различных условиях выращивания  
Цвет семян коричневый

## ® ДАНИК





*Высокопродуктивный сорт, пригоден для возделывания на масло и волокно*

-  Регионы допуска: Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Максимальная адаптивность к любым погодным и агротехнологическим условиям выращивания  
Отзывчив на высокий агрофон  
Предназначен для выращивания на масло и волокно  
Цвет семян коричневый

## ® ВНИИМК 620 ФН





### *Пониженная реакция на изменение длины дня*

-  Регионы допуска: Волго-Вятский (4), Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10), Восточно-Сибирский (11)
-  Хорошо адаптирован к различным почвенно-климатическим условиям, в том числе к умеренным стрессам  
Слабо реагирует на недостаток влаги в почве  
Отличается отзывчивостью на высокий фон минерального питания  
Цвет семян коричневый

## ® ФЛИЗ





### *Высокопродуктивный среднеспелый сорт*

-  Регионы допуска: Волго-Вятский (4), Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Хорошо адаптирован к различным почвенно-климатическим условиям  
Отзывчив на высокий агрофон  
Имеет стабильную и максимальную урожайность в любых условиях выращивания  
Цвет семян коричневый

## ® БИРЮЗА





### *Высокопродуктивный сорт*

-  Регионы допуска: Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Высокомасличный сорт  
Характеризуется высокой адаптивностью к различным климатическим условиям  
Имеет высокий потенциал урожайности и стабильность результатов  
Цвет семян коричневый

## ® НИЛИН



### *Уникальная особенность сорта — низкое содержание линоленовой кислоты в масле — от 2,8 до 15,2 %*

-  Регионы допуска: Волго-Вятский (4), Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Западно-Сибирский (10)
-  Масло пригодно для использования в пищу  
Отзывчив на высокий агрофон  
Устойчив к фузариозному увяданию  
Быстро развивается на ранних этапах вегетации  
Цвет семян коричневый

## ® НЕБЕСНЫЙ



**Высокопродуктивный среднеспелый сорт**



Регионы допуска: Волго-Вятский (4), Северо-Кавказский (6)



Отличается высокой стабильностью  
Устойчив к болезням и полеганию  
Технологичен при возделывании, дает высокий экономический эффект  
Высокоустойчив к фузариозному увяданию  
Устойчив к полеганию и осыпанию  
Высокотолерантен к засухе  
Цвет семян коричневый

## ® Ы 117



**Первый в мире устойчивый ко льноутомлению и фузариозному увяданию сорт**



Регионы допуска: Центральный (3), Волго-Вятский (4), Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10), Восточно-Сибирский (11)



Масло пригодно для использования в пищу  
Уникальная особенность — обладает комплексной устойчивостью ко льноутомлению и грибам рода *Fusarium spp.*, может выращиваться как в короткоротационных (срок возврата 3—4 года) севооборотах, так и при монокультуре, в том числе в засушливых условиях регионов юга России  
Содержание в масле линоленовой кислоты 25,2—27,3 %  
Характеризуется высоким потенциалом урожайности в благоприятных условиях и стабильностью в стрессовых условиях  
Цвет семян жёлтый

## ® Ы 220



**Устойчивый ко льноутомлению и фузариозному увяданию сорт**



Регионы допуска: Центральный (3), Волго-Вятский (4), Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10), Восточно-Сибирский (11)





Масло пригодно для использования в пищу  
Может выращиваться как в короткоротационных (срок возврата 3—4 года) севооборотах, так и при монокультуре, в том числе в засушливых условиях регионов юга России  
Содержание в масле линоленовой кислоты 12,2—23,3 %  
Максимальный потенциал сорт обеспечивает на высоком агрофоне  
Полное отсутствие негативной реакции на многолетнюю (6—10 лет) монокультуру льна  
Цвет семян коричневый

## СЕВЕРНЫЙ 22

НОВИНКА





*Обладает высокой экологической пластичностью*

-  Проходит государственное сортоиспытание в регионах допуска: Волго-Вятский (4), Центрально-Чернозёмный (5), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Хорошо адаптирован к почвенно-климатическим условиям Сибири  
Высокоустойчив к фузариозу, полеганию и осыпанию  
Предназначен для получения высококачественного технического масла  
Цвет семян коричневый

## ® АВГУСТ



*Высокопродуктивный сорт, предназначен для получения высококачественного технического масла*



-  Регионы допуска: Волго-Вятский (4), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)
-  Высокоустойчив к фузариозному увяданию  
Устойчив к осыпанию и полеганию  
Выравнен по высоте, цветению и созреванию растений  
Отзывчив на удобрения и качественную обработку почвы  
Пластичен к срокам посева  
Высокомасличный  
Цвет семян коричневый

## ® САНИЯ

НОВИНКА



*Хорошо адаптирован к почвенно-климатическим условиям Сибири*


-  Регионы допуска: Волго-Вятский (4), Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Средневолжский (7), Нижневолжский (8), Западно-Сибирский (10), Восточно-Сибирский (11)
-  Содержание линоленовой кислоты в масле 58—61 %  
Высокоустойчив к фузариозу, полеганию и осыпанию  
Обладает отличной пластичностью к различным типам почв  
Предназначен для получения высококачественного технического масла  
Имеет высокую стабильность урожайности в засушливых условиях  
Цвет семян коричневый




## ® АМБЕР



*Низкое содержание линоленовой кислоты в масле — 4,8–6,3 %*

 Регионы допуска: Волго-Вятский (4), Уральский (9), Западно-Сибирский (10)


 Масло пригодно для использования в пищу  
Отзывчив на высокий агрофон  
Стабилен в стрессовых условиях  
Высокоустойчив к фузариозному увяданию  
Имеет высокий уровень засухоустойчивости  
Цвет семян жёлтый

## ® АВАНГАРД



*Высокопродуктивный сорт*

 Регионы допуска: Волго-Вятский (4), Центрально-Чернозёмный (5), Северо-Кавказский (6), Нижневолжский (8), Уральский (9)


 Имеет максимальную урожайность в различных, в том числе засушливых, условиях выращивания  
Устойчив к болезням и осыпанию  
Отличается дружным цветением и созреванием  
Цвет семян коричневый

## ® СНЕГУРОК ❄️



*Первый в мире зимующий сорт масличного льна*

 Регионы допуска: все регионы РФ


 Высокопродуктивный среднеспелый сорт  
Лучшие результаты показывает на высоком агрофоне  
Посев осуществляется в осенний период (конец сентября — середина октября) для получения растений высотой 5–10 см (фаза «ёлочки») до наступления зимнего периода  
Для выращивания зимующего сорта Снегурок пригодны климатические зоны, в которых температура под снежным покровом не опускается ниже минус 20–23 °С  
Цвет семян коричневый



### НА ЗАМЕТКУ

Оптимальная густота стояния находится в диапазоне 600–900 шт./м<sup>2</sup> в зависимости от региональных рекомендаций по возделыванию





8 (800) 700-75-85  
350038, г. Краснодар,  
ул. им. Филатова, д. 17  
[semena@vniimk.ru](mailto:semena@vniimk.ru)  
[www.vniimk.ru](http://www.vniimk.ru)

