

## **СОРТ СОИ ПАРУС**

- 1. Полное наименование проекта – СОРТ СОИ ПАРУС**
- 2. Краткое описание проекта:** раннеспелый сорт сои Парус отличается от своих предшественников относительно коротким вегетационным периодом – 100-105 дней, повышенной засухоустойчивостью. Растения устойчивы к полеганию и растрескиванию бобов. Высокотехнологичен, имеет высоту растений 110-115 см, в засушливых условиях и 120-130 см в условиях с благоприятным увлажнением. Высота прикрепления нижнего боба – 12-14 см. В оптимальные по увлажнению годы способен формировать урожай до 4,0 т/га. Масса 1000 семян 170-190 г. Содержание белка в семенах составляет – 41-43 %, масла – 21-22%. Вегетационный период сорта составляет 95-98 дней. Непродолжительный вегетационный период позволяет получать семена без искусственной досушки и своевременно готовить почву под посев озимых колосовых культур.
- 3. Продукт проекта –** семена сои на товарные посевы.
- 4. Уровень зрелости проекта –** получен патент на сорт сои Парус.
- 5. Категория предприятий, заинтересованных в результатах проекта –** сельхозтоваропроизводители, занимающиеся выращиванием сои.
- 6. Патентная защита проекта –** на сорт сои Парус получен патент № 11103 от 26.05.2020. Авторы: Зайцев Н.И., Мацола Н.А., Ревенко В.Ю., Устарханова Э.Г., Фролов С.С., Черезов Р.Н.
- 7. Сведения об экспертизе проекта –** три года сорт проходил государственное сортоиспытание и в 2020 г. был включен в Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию.
- 8. Место реализации проекта –** сорт рекомендуется к выращиванию в Северо-Кавказском регионе (6 зона).
- 9. Стоимость проекта –** цена за 1 тонну репродукционных семян – 70 тыс. руб.
- 10. Сведения о разработчике проекта –** оригинатором сорта сои Парус является Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский институт масличных культур имени В.С. Пустовойта» (ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК): г. Краснодар, ул. им. Филатова, д. 17; www.vniimk.ru; e-mail: vniimk@vniimk.ru; телефон: (861) 255-59-33; факс: (861) 254-27-80, 259-15-14.

## **СОРТ ЛЬНА МАСЛИЧНОГО ВНИИМК 620 ФН**

- 1. Полное наименование проекта** – СОРТ ЛЬНА МАСЛИЧНОГО ВНИИМК 620 ФН
- 2. Краткое описание проекта:** сорт льна масличного ВНИИМК 620 ФН получен методом многократного индивидуального отбора из сорта ВНИИМК 620 на дифференцирующем, длиннодневном фоне отбора при летнем (июнь) посеве. Особенностью сорта является пониженная реакция на изменение длины дня; обладает устойчивостью к фузариозу на 92,7 %. По данным конкурсного испытания за 2016-2017 гг. средняя урожайность семян льна масличного сорта ВНИИМК 620 ФН при стандартной влажности составила 1,24 т/га, превысив сорт-стандарт ВНИИМК 620 на 0,24 т/га, Масличность семян – 46,6 %. Вегетационный период у сорта ВНИИМК 620 ФН равен в среднем 85 суткам, масса 1000 семян – 6,69 г. Направления использования: масло и волокно. Норма высева семян 8 млн шт./га, глубина заделки семян 5 см.
- 3. Продукт проекта** – семена льна масличного на товарные посевы.
- 4. Уровень зрелости проекта** – получен патент на сорт льна масличного ВНИИМК 620 ФН.
- 5. Категория предприятий, заинтересованных в результатах проекта** – сельхозтоваропроизводители, занимающиеся выращиванием льна.
- 6. Патентная защита проекта** – на сорт льна масличного ВНИИМК 620 ФН получен патент № 11007 от 12.03.2020. Авторы: Рябенко Л.Г., Зеленцов С.В., Зеленцов В.С., Овчарова Л.Р., Галкина Г.Г., Олейник В.И., Склярков С.В., Мошненко Е.В.
- 7. Сведения об экспертизе проекта** – три года сорт проходил государственное сортоиспытание и в 2020 г. был включен в Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию.
- 8. Место реализации проекта** – сорт допущен для возделывания в Волго-Вятском (4), Центрально-Чернозёмном (5), Северо-Кавказском (6), Средневолжском (7), Нижневолжском (8), Уральском (9), Западно-Сибирском (10) и Восточно-Сибирском (11) регионах Российской Федерации.
- 9. Стоимость проекта** – цена за тонну репродукционных семян – 80 тыс. руб.
- 10. Сведения о разработчике проекта** – оригинатором сорта льна масличного ВНИИМК 620 ФН является Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский институт масличных культур имени В.С. Пустовойта» (ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК): г. Краснодар, ул. им. Филатова, д. 17; www.vniimk.ru; e-mail: vniimk@vniimk.ru; телефон: (861) 255-59-33; факс: (861) 254-27-80, 259-15-14.

## **ГИБРИД ПОДСОЛНЕЧНИКА АМЕЛИ**

**1. Полное наименование проекта** – ГИБРИД ПОДСОЛНЕЧНИКА АМЕЛИ

**2. Краткое описание проекта:** гибрид подсолнечника Амели – продуктивный среднеспелый гибрид, адаптированный к неблагоприятным факторам среды. Гибрид подсолнечника Амели имеет высокий потенциал урожайности – до 4,5 т/га. Масличность семян составляет 48-50 %, период всходы – физиологическая спелость – 97-99 суток, высота растений 160-180 см. Гибрид устойчив к комплексу рас заразики (А-Е) и ложной мучнистой росы (100, 300, 310, 330, 700, 710, 713, 730, 733), высокотолерантен к фомопсису.

**3. Продукт проекта** – семена гибрида подсолнечника на товарные посевы.

**4. Уровень зрелости проекта** – получен патент на гибрид подсолнечника Амели.

**5. Категория предприятий, заинтересованных в результатах проекта** – сельхозтоваропроизводители, занимающиеся выращиванием подсолнечника.

**6. Патентная защита проекта** – на гибрид подсолнечника Амели получен патент № 11109 от 26.05.2020. Авторы: Гучетль С.З., Демури́н Я.Н., Деревенец В.Н., Зайцев Н.И., Ивебор М.В., Пикалова Н.А., Свиридов Н.Н., Устарханова Э.Г., Фролов С.С., Фролова И.Н.

**7. Сведения об экспертизе проекта** – три года гибрид проходил государственное сортоиспытание и в 2020 г. был включен в Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию.

**8. Место реализации проекта** – гибрид допущен для возделывания в Северо-Кавказском (6) и Средневолжском (7) регионах Российской Федерации.

**9. Стоимость проекта** – цена за 1 посевную единицу репродукционных семян – 7 100 руб.

**10. Сведения о разработчике проекта** – оригинатором гибрида подсолнечника Амели является Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский институт масличных культур имени В.С. Пустовойта» (ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК): г. Краснодар, ул. им. Филатова, д. 17; www.vniimk.ru; e-mail: vniimk@vniimk.ru; телефон: (861) 255-59-33; факс: (861) 254-27-80, 259-15-14.