

Инновационные проекты, разработанные Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Федеральный научный центр риса» в сфере сельского хозяйства

1. Полное наименование проекта

Создание высокоурожайных сортов риса, устойчивых к биотическим и абиотическим стрессорам для возделывания в различных агроландшафтных районах Краснодарского края по интенсивным и энергосберегающим технологиям, обладающих улучшенными технологическими качествами зерна и высокими пищевыми достоинствами крупы для производства широкого ассортимента рисопродуктов.

2. Краткое описание проекта

Создание сортов риса с урожайностью 8-12 т/га, устойчивых к биотическим и абиотическим стрессорам для возделывания в различных агроландшафтных районах Краснодарского края по интенсивным и энергосберегающим технологиям, обладающих улучшенными технологическими качествами зерна и высокими пищевыми достоинствами крупы для производства широкого ассортимента рисопродуктов.

3. Продукт (ы) проекта

Сорта риса. За период 2017-2020 гг. создано и включено в Госреестр селекционных достижений 8 сортов риса различного назначения:

Аполлон. Патент № 8919 от 14.02.2017 г.

Патриот. Патент № 8920 от 14.02.2017 г.

Яхонт. Патент № 10137 от 09.04.2019 г.

Наутилус. Патент № 10136 от 09.04.2019 г.

Юбилейный – 85. Патент № 10138 от 09.04.2019 г.

Рапан- 2. Патент № 72626 от 26.02.2020 г.

Велес. Патент № 10934 от 26.02.2020 г.

4. Уровень зрелости проекта

Сорта риса внедрены в производство. Площадь под новыми сортами в Краснодарском крае в 2020 году составила более 15 тыс. га.

5. Категория предприятий, заинтересованных в результатах проекта

Рисоводческие хозяйства Краснодарского края, Астраханской и Ростовской областей.

6. Патентная защита проекта

Все сорта риса запатентованы.

7. Сведения об экспертизе проекта

Сорта риса прошли Государственное сортоиспытание и рекомендованы к использованию в производстве.

8. Место реализации проекта

Рисоводческие хозяйства Краснодарского края

9. Стоимость проекта и сроки его реализации

56 млн. руб. 2017-2020 гг.

10. Наличие соинвестора (если есть – указать)

Нет

11. Риски проекта

Техногенные факторы

12. Уровень инновационности проекта

Высокий

13. Сведения о разработчике проекта

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр риса», 350921, г. Краснодар, пос. Белозерный, 3, тел./факс 8(861) 229-41-98, 229-41-49

Заместитель директора по научной работе
ФГБНУ «ФНЦ риса», д-р с.-х. наук, профессор



В.С. Ковалев