

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению сельскохозяйственных наук РАН  
по специальности «растениеводство, защита и биотехнология растений»

### **КОВАЛЕВ Виктор Савельевич**

Главный научный сотрудник отдела селекции, заместитель директора по научной работе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр риса», г. Краснодар, пос. Белозерный, 3, р. 25.02.1949, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, лауреат премии Правительства в области науки и техники 2018 года

Ковалев В.С. - специалист в области растениеводства, является ведущим селекционером риса в России, автор 159 научных работ, из них 21 книг, монографий и научно-методических рекомендаций, 12 публикаций в журналах, индексируемых международными базами данных Scopus и Web of science, 40 патентов и свидетельств на селекционные достижения, индекс Хирша – 13.

Основные научные результаты Ковалева В.С.: разработана и внедрена инновационная схема создания новых высокоурожайных сортов риса с применением современных постгеномных и клеточных технологий, что способствовало стабильному развитию рисоводческой отрасли.

Главным направлением его исследований является создание сортов риса, устойчивых к стрессорам, высокоурожайных, пригодных для возделывания по интенсивным технологиям. Им разработаны и обоснованы морфофизиологические модели сортов для интенсивной и малозатратной технологии возделывания, включающие более 50 параметров. В Госреестре селекционных достижений, допущенных к использованию в РФ, насчитывается 91 сорт риса, 45 из которых – ФГБНУ «ФНЦ риса», в том числе 17 сортов, автором которых является В.С. Ковалев. Ежегодно этими сортами засеваются в РФ 65-70%, а в Краснодарском крае 80-85%.

Творческий коллектив под руководством В.С. Ковалева стал лауреатом премии Правительства Российской Федерации 2018 года в области науки и техники.

Под руководством В.С. Ковалева защищено 5 кандидатских диссертаций.

В.С. Ковалев – заместитель главного редактора журнала «Рисоводство»; член редколлегии журналов «Масличные культуры», «Биотехнология и селекция растений», «Селекция и семеноводство», член Межправительственного Совета по вопросам семеноводства стран СНГ.

Ковалев В.С. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности «растениеводство, защита и биотехнология растений» Ученым советом ФГБНУ «ФНЦ риса» (протокол № 1 от 03 февраля 2025 года).