

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

ЧЕРНЯВСКИХ Владимир Иванович

главный научный сотрудник, заместитель
директора по научной работе ФГБНУ «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса», (г. Лобня, МО), р. 22.04.1969, доктор сельскохозяйственных наук, профессор

Чернявских В.И. – специалист в области кормопроизводства, селекции и семеноводства кормовых растений, автор 335 научных работ, из них 5 монографий, имеет 58 авторских свидетельств и патентов, развивает научную школу селекции и семеноводства кормовых культур.

Основные научные результаты Чернявских В.И.:

- разработана методология научно-обоснованного комплекса эколого-географических, селекционно-семеноводческих и технологических принципов использования кормовых культур для повышения продуктивности различных агроландшафтов;
- разработаны методологические принципы создания нового селекционного материала кормовых культур на основе использования комплексных физиолого-биохимических параметров и индексов; создано 26 сортов люцерны, клевера, донника, овсяницы и других кормовых культур; авторские сорта возделываются на площади более 90 тыс. га;
- разработан комплекс технологий возделывания семенных посевов авторских сортов люцерны, обеспечивающих гарантированное ежегодное получения семян;
- разработана и научно обоснована теория формирования на юге Среднерусской возвышенности вторичного антропогенного микрогенцентра образования ценных форм различных видов кормовых трав, концепция комплексного использования кормовых культур для увеличения продуктивности эрозионных агроландшафтов, теоретически обоснованы механизмы конкурентоспособности бобовых трав в посевах, разработаны методики ее оценки для селекции.

Чернявских В.И. ведет преподавательскую работу: руководит программой аспирантуры по селекции растений; 7 аспирантскими работами; консультирует 2 докторантов. Под его руководством защищены 2 докторские (2014 г., 2024 г.) и 2 кандидатские диссертации (2021 г., 2023 г.).

Чернявских В.И. – заместитель главного редактора журналов «Кормопроизводство», «Полевой журнал биолога»; член редколлегии «Siberian Journal of Life Sciences and Agriculture», «Адаптивное кормопроизводство»; главный редактор «Многофункциональное адаптивное кормопроизводство»; эксперт ВАК; эксперт РАН; член Межведомственной комиссии по вопросам формирования, сохранения и использования коллекции генетических ресурсов растений.

Чернявских В.И. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности «растениеводство, защита и биотехнология растений» Ученым советом ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса», академиком РАН А.А. Гончаренко, академиком РАН Н.И. Сидельниковым.