

Кандидат в члены-корреспонденты РАН
по Отделению сельскохозяйственных наук РАН
по специальности "зоотехния и ветеринария"

КОТАРЕВ Вячеслав Иванович

Заместитель директора по инновациям, главный
научный сотрудник ФГБНУ Всероссийского
научно-исследовательского ветеринарного
института патологии, фармакологии и терапии,
(г. Воронеж), р. 21.07.1960, доктор
сельскохозяйственных наук, профессор

Котарев В.И. - специалист в области разведения, кормления, содержания и использования сельскохозяйственных животных и птицы, автор 416 научных работ, из них 8 монографий и 8 авторских свидетельств и патентов.

Основные научные результаты Котарева В.И.:

- 1) обосновал методы совершенствования русской длинношерстной породы овец, что позволило разработать экономически адаптивную для ЦЧР систему ведения отрасли овцеводства;
- 2) установил взаимосвязь экологического потенциала и генотипа животного организма, данные результаты включены в целый ряд селекционных программ;
- 3) внедрены в производство племенных хозяйств усовершенствованные элементы технологии и организации производства молока и говядины в условиях ЦЧЗ;
- 4) разработал методические подходы к нормализации системы антиоксидантной защиты и оксида азота у кур родительского стада с целью повышения оплодотворяемости яиц, резистентности и жизнеспособности птицы, при этом увеличена выводимость и повышена сохранность цыплят в первые дни жизни и сохранность всего поголовья птицы;
- 5) получил данные о состоянии микробиоты у птицы при иммунодефицитах в критические периоды. Совокупность полученных данных служит основой для разработки методических подходов к созданию средств и методов профилактики и терапии иммунодефицитов у птицы;
- 6) установил эффективность применения пробиотических иммунокорректирующих препаратов и разработал метод. подходы к созданию средств и методов профилактики иммунодефицитов у кур.

Ведет преподавательскую работу, является председателем гос.экзаменационной комиссии при ФГБОУ ВО Белгородском ГАУ. Под его руководством выполнено 18 кандидатских диссертаций. В настоящее время он осуществляет научное руководство 9 соискателями, в том числе 3 соискателей ученой степени кандидата наук и 6 соискателя ученой степени доктора наук.

Котарев В.И. - председатель экспертного совета по зоотехническим и ветеринарным наукам ВАК Минобрнауки РФ; эксперт РАН; зам. главного редактора журнала «Ветеринарный Фармакологический Вестник»; член ред. коллегии шести журналов из перечня рекомендованных ВАК РФ; зам. председателя диссертационного совета Д 006.004.04 по защите кандидатских и докторских диссертаций при ФГБНУ ВНИВИПФиТ; член диссертационного совета 99.2.116.03 по защите кандидатских и докторских диссертаций созданного на базе ФГБОУ БелГау, ФГБОУ Курский ГАУ, ФГБОУ Рязанский ГАТУ; член Научного Совета научно-производственной платформы «Селекционно-генетические исследования, клеточные технологии и геновая инженерия (в области животноводства)» НОЦ «Инновационные решения в АПК»; член Методической Комиссии по овцеводству и козоводству секции зоотехнии и ветеринарии, отделения сельскохозяйственных наук РАН; член Экспертного Комитета Молочного союза России по ветеринарии и зоотехнии; координатор по работе с РНФ от института.

Котарев В.И. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности "зоотехния и ветеринария" ученым советом ФГБНУ Всероссийского научно-исследовательского ветеринарного института патологии, фармакологии и терапии, а также академиком РАН Донченко А.С..