

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению сельскохозяйственных наук РАН  
по специальности «зоотехния» \*

**БАБУШКИН Вадим Анатольевич**

Ректор ФГБОУ ВО «Мичуринский  
государственный аграрный университет»  
(г. Мичуринск), р. 02.05.1966, доктор  
сельскохозяйственных наук, профессор

Бабушкин В.А. – специалист в области животноводства, автор 208 научных работ, из них 3 монографий и 14 патентов РФ на изобретения.

Основные научные результаты Бабушкина В.А.:

разработаны новые методологические подходы повышения продуктивных качеств свиней на основе оптимизации вариантов скрещивания и уровня кормления с использованием данных биологического статуса животных;

разработан способ объективной оценки биологического состояния свиней путём определения индекса биологического статуса по интерьерным и поведенческим показателям, показателям резистентности организма;

исследовано влияние уровня кормления на эффективность скрещивания в различных комбинациях с учётом породных особенностей свиней и их биологического статуса;

исследована стабильность проявления эффекта гетерозиса при скрещивании пород с различной степенью адаптированности к определённым средовым и технологическим условиям;

разработаны теоретические подходы к оценке эффективности скрещивания с использованием индекса биологического статуса;

разработана и внедрена система скрещивания районированных пород свиней в хозяйствах Тамбовской области.

Бабушкин В.А. ведет преподавательскую работу в ФГБОУ ВО Мичуринском ГАУ, читает курсы лекций. Под его руководством защищено 7 кандидатских диссертаций. Руководитель 20 аспирантов и 1 соискателя ученой степени доктора сельскохозяйственных наук.

Бабушкин В.А. – главный редактор журналов «Вестник Мичуринского государственного аграрного университета» и «Наука и Образование», член редколлегии журнала «Технологии пищевой и перерабатывающей промышленности АПК-продукты здорового питания», председатель диссертационного совета Д 999.062.03.

Бабушкин В.А. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности «зоотехния»\* Ученым советом ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет».

\*) Вакансия объявлена с ограничением возраста кандидата (меньше 56 лет на момент избрания).

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению сельскохозяйственных наук РАН  
по специальности «зоотехния»\*

**БРАНДОРФ Анна Зиновьевна**

Врио директора ФГБНУ «Федеральный научный центр пчеловодства» (г. Рыбное, Рязанская область), р. 18.04.1975, доктор сельскохозяйственных наук, доцент

Брандорф А.З. – специалист в области пчеловодства, автор 126 научных работ, из них 5 монографий, 1 авторского свидетельства и 2 патентов.

Основные научные результаты Брандорф А.З.:

разработаны методы использования медоносных пчел на опылении сельскохозяйственных культур, организации зимовки в условиях длительного безоблетного периода;

исследованы и выявлены критерии высокорезистентных медоносных пчел к неблагоприятным экологическим факторам, в условиях массовой гибели медоносных пчел;

разработан метод искусственной репродукции пчелиных маток медоносных пчел.

Брандорф А.З. ведет преподавательскую работу ФГБОУ ВО Вятская ГСХА, читает курс лекций по «Апидологии» в магистратуре, под ее руководством защищено две кандидатские диссертации, 13 дипломных проектов.

Брандорф А.З. - член редколлегии журналов «Аграрная наука Евро-Северо-Востока», «Пчеловодство», член Ученого Совета, общественного совета при Министерстве сельского хозяйства и продовольствия Кировской области.

Брандорф А.З. выдвинута кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности «зоотехния»\* Ученым советом ФГБНУ «Федеральный научный центр пчеловодства».

\* ) Вакансия объявлена с ограничением возраста кандидата (меньше 56 лет на момент избрания).

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению сельскохозяйственных наук РАН  
по специальности «зоотехния» \*

**КОЩАЕВ Андрей Георгиевич**

Проректор по научной работе ФГБОУ ВО  
«Кубанский государственный аграрный  
университет им. И. Т. Трубилина»  
(г. Краснодар), р. 05.07.1974, доктор  
биологических наук, профессор, профессор РАН

Кощаев А.Г. – специалист в зоотехнии, автор 535 научных работ, из них 18 монографий, 145 патентов РФ на изобретения.

Основные научные результаты Кощаева А.Г.:

– исследованы молекулярно-генетические механизмы повышения функциональной активности микроорганизмов биотопа кишечника, послужившие основой создания новых функционально адаптированных пробиотиков для сельскохозяйственных животных;

– создана инновационная стратегия функциональной адаптации кормовых средств на основе микробиологических продуцентов, учитывающая этологические особенности и условия содержания сельскохозяйственных животных, обеспечивающая повышение продуктивности и сохранности животных за счёт применения экологически безопасных и ресурсосберегающих технологий;

– разработаны и внедрены в промышленное производство биотехнологии получения 16 функциональных кормовых добавок, обеспечивающих высокое качество продукции животноводства (Бацелл, Полилакт, Моноспорин, Рэбвимикс, Промомикс, Трилактосорб и др.).

Кощаев А.Г. ведет преподавательскую работу. Под его научным руководством защищено более 45 студентов-дипломников, 9 кандидатов и 1 доктор наук. В настоящее время осуществляет подготовку 8 аспирантов и 3 докторантов.

Кощаев А.Г. – заместитель главного редактора журналов «Труды Кубанского ГАУ» и «Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского ГАУ», член редколлегии трех научных журналов, координационного совета профессоров РАН, экспертного совета ВАК Минобрнауки России, двух диссертационных советов, межведомственной рабочей группы по разработке госпрограммы России по развитию сельских территорий, президиума совета проректоров по научной работе вузов Минсельхоза России, эксперт РАН и РНФ, профессор ВАК по кафедре биотехнологии, биохимии и биофизики.

Кощаев А.Г. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности «зоотехния»\* академиками РАН Балакиревым Н.А., Рядчиковым В.Г. и Смирновым А.М.

\* ) Вакансия объявлена с ограничением возраста кандидата (меньше 56 лет на момент избрания).

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению сельскохозяйственных наук РАН  
по специальности «зоотехния» \*

**НЕКРАСОВ Роман Владимирович**

Главный научный сотрудник, руководитель  
отдела кормления сельскохозяйственных  
животных ФГБНУ «Федеральный научный  
центр животноводства – ВИЖ имени  
академика Л.К. Эрнста» (пос. Дубровицы), р.  
09.04.1981, доктор сельскохозяйственных  
наук, доцент, профессор РАН

Некрасов Р.В. - специалист в области кормления сельскохозяйственных животных, автор более 380 научных работ, из них 5 монографий, 8 авторских свидетельств и патентов.

Основные научные результаты Некрасова Р.В.:

разработаны и апробированы нормы потребностей сельскохозяйственных видов животных в энергии и питательных веществах, даны рекомендации по детализированному кормлению молочного скота;

проведены комплексные исследования по изысканию и изучению эффективности использования в комбикормах для крупного рогатого скота и свиней новых видов сырья и препаратов биологически активных веществ (БАВ) нового поколения;

разработаны и внедрены способы кормления сельскохозяйственных животных, в том числе с использованием новых видов кормов и препаратов биологически активных веществ;

разработаны программа для ЭВМ и база данных «Химический состав и питательность кормов для крупного рогатого скота и свиней».

Некрасов Р.В. ведет подготовку научных кадров. Под его руководством защищены 4 кандидатские диссертации, 7 дипломных работ. В настоящее время является руководителем 2-х соискателей.

Член редколлегии журналов «Аграрная наука», «Проблемы биологии продуктивных животных», член Экспертного совета Отделения сельскохозяйственных наук РАН, член Экспертной группы по ФНТП развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы, член Технического комитета «Комбикорма» (ТК 004), председатель Диссертационного совета Д 006.013.01 и член Диссертационного совета Д 006.013.05 при ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста.

Некрасов Р.В. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности «зоотехния»\* Ученым советом ФГБНУ «Федеральный научный центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста».

\*) Вакансия объявлена с ограничением возраста кандидата (меньше 56 лет на момент избрания).

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению сельскохозяйственных наук РАН  
по специальности «зоотехния»\*

## **СЕЛИОНОВА Марина Ивановна**

Директор Всероссийского научно-исследовательского института овцеводства и козоводства – филиала ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр» (г. Ставрополь), р. 15.05.1966, доктор биологических наук, профессор РАН

Селионова М.И. – специалист в области генетики и селекции сельскохозяйственных животных, автор 239 научных работ, из них 5 монографий и 10 авторских свидетельств и патентов.

Основные научные результаты Селионовой М.И.:

разработаны теоретические основы и практические приемы применения иммуногенетических и биотехнологических методов в селекции овец;

исследован генофонд, межпородная дифференциация и биологическое разнообразие 25 пород овец России по группам крови, микросателлитным локусам и SNP маркерам ДНК;

исследовано десять генов, ассоциированных с мясной продуктивностью овец и на основе NGS секвенирования выявлены новые однонуклеотидные полиморфизмы;

создана биоресурсная коллекция «Генофондное хранилище спермы мелкого рогатого скота»;

разработаны селекционные программы совершенствования племенных качеств молочного и мясного скота, разводимого на Северном Кавказе, на основе скрининга генетических аномалий и отбора по молекулярно-генетическим маркерам продуктивности;

созданы высокопродуктивные породы овец «Российский мясной меринос», коз «Алтайская белая пуховая», внутривидовой тип герефордской породы «Дмитриевский».

Селионова М.И. ведет преподавательскую деятельность, читает лекции по 2 дисциплинам. Под её руководством защищены 6 кандидатских, 1 магистерская диссертации и 25 квалификационных выпускных работ. В настоящее время руководит одним докторантом и тремя аспирантами.

Селионова М.И. – член редколлегии журналов «Овцы, козы, шерстяное дело», «Сибирский вестник сельскохозяйственной науки», заместитель председателя объединенного диссертационного совета Д 999.041.02, эксперт РАН, РФФИ, университета «Сколково».

Селионова М.И. выдвинута кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности «зоотехния»\* академиками РАН Зиновьевой Н.А. и Амерхановым Х.А.

\* ) Вакансия объявлена с ограничением возраста кандидата (меньше 56 лет на момент избрания).

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению сельскохозяйственных наук РАН  
по специальности «зоотехния» \*

**ТЯПУГИН Сергей Евгеньевич**

Заместитель директора по научной работе  
ФГБНУ Всероссийский институт племенного  
дела (Московская область, Пушкинский  
район, п/о «Лесные Поляны»), р. 16.01.1980,  
доктор сельскохозяйственных наук

Тяпугин С.Е.- специалист в области разведения, селекции и генетики сельскохозяйственных животных, автор 114 научных работ, из них 11 книг, 3 селекционных достижений, 12 патентов.

Основные научные результаты Тяпугина С.Е.:

созданы два типа крупного рогатого скота: «Вологодский» тип в черно-пестрой породе (2006 г.) и «Прилуцкий» тип в айрширской породе (2010 г.);

разработаны планы племенной работы в молочном скотоводстве Вологодской области и в ведущих племенных хозяйствах по разведению черно-пестрой, холмогорской и айрширской пород;

разработана методика оценки племенной ценности крупного рогатого скота молочного и мясного направления продуктивности, свиней в рамках государств-членов Евразийского экономического союза (ЕАЭС).

Тяпугин С.Е. - член диссертационного совета ФГБНУ ВНИИплем.

Тяпугин С.Е. лауреат Государственной премии Вологодской области по науке и технике (дважды), награжден дипломами Президиума Российской академии сельскохозяйственных наук за лучшую завершенную научную разработку и Благодарственным письмом Губернатора Вологодской области.

Тяпугин С.Е. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности «зоотехния»\* академиком РАН Дуниным И.М.

\*) Вакансия объявлена с ограничением возраста кандидата (меньше 56 лет на момент избрания).