МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ – МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА (ФГБОУ ВО «РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева»)



ПРОГРАММА

Международной научно-практической конференции «Научное и творческое наследие академика ВАСХНИЛ Ивана Семеновича Попова в науке о кормлении животных»

Москва 12-15 ноября 2018 года

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем Вас принять участие в работе Международной научнопрактической конференции «Научное и творческое наследие академика ВАСХНИЛ Ивана Семеновича Попова в науке о кормлении животных», посвященной 130-летию со дня рождения педагога и общественного деятеля, выдающегося зоотехника, профессора, академика ВАСХНИЛ, лауреата Ленинской премии Ивана Семеновича Попова.

Открытие конференции и пленарное заседание состоится **13 ноября 2018 года** (вторник) в Большом актовом зале Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный аграрный университет — МСХА имени К.А. Тимирязева» по адресу: 127550, г. Москва, Тимирязевская ул., д. 49. Начало регистрации в **10-00**.

Проезд: от ст. метро «Дмитровская» трамваями «27» или «27к», от ст. метро «Войковская» трамваем «27», от ст. метро «Савеловская» автобусами «72» и «87», от ст. МЦК «Коптево» трамваем «27к», от ст. метро «Динамо» автобусом 595 до остановки «Тимирязевская академия».

Телефон: +7(499)976-12-62(67) (кафедра кормления и разведения животных). **E-mail:** <u>azaikina@rgau-msha.ru</u> (Заикина Анастасия Сергеевна).

РЕГЛАМЕНТ

Доклады на пленарном заседании – до 15 мин. Доклады на секциях – до 10 мин. Выступления – до 5 мин.

Официальные спонсоры







Спонсорская поддержка





Информационная поддержка











ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

- 1. Рядчиков Виктор Георгиевич, доктор биологических наук, профессор, академик РАСХН, академик РАН, профессор ВАК, заведующий кафедрой физиологии и кормления сельскохозяйственных животных (ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина»);
- 2. Буряков Николай Петрович, доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой кормления и разведения животных (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, тел. 8-499-976-12-62(67), e-mail: kormlenieskota@gmail.com);
- 3. Бурякова Мария Алексеевна кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры кормления и разведения животных (тел. 8-499-976-12-67, e-mail: m.buryakova@gmail.com);
- 4. Заикина Анастасия Сергеевна кандидат биологических наук, старший преподаватель кафедры кормления и разведения животных (тел. 8-499-976-12-67, e-mail: azaikina@rgau-msha.ru);
- 5. Алешин Дмитрий Евгеньевич лаборант кормления и разведения животных, тел. 8(985)077-15-65, e-mail: pitanieskota@gmail.com;
- 6. Косолапова Валентина Геннадьевна доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры кормления и разведения животных;
- 7. Епифанов Виктор Геннадьевич доктор биологических наук, профессор кафедры кормления и разведения животных;
- 8. Ухарев Кирилл Викторович ассистент кафедры кормления и разведения животных.

ПОПОВ ИВАН СЕМЕНОВИЧ

Исполняется 130 лет со дня рождения академика ВАСХНИЛ, лауреата Ленинской премии Ивана Семеновича Попова, внесшего огромный вклад в зоотехническую науку — кормление сельскохозяйственных животных, изучающую потребность в питательных и биологически активных веществах, их нормирование животным с целью обеспечения максимальной продуктивности, сохраняя при этом хорошее состояние здоровья животных и их воспроизводительную функцию.

И.С. Попов крупнейший ученый в области кормления сельскохозяйственных животных, педагог и общественный деятель, выдающийся зоотехник, профессор, академик ВАСХНИЛ.

Продолжатель развития отечественной зоотехнии по вопросам кормления сельскохозяйственных животных, ученик и последователь Н.П. Чирвинского (1896 — 1931 гг.) И.С. Попов в 1933 г. возглавил кафедру кормления сельскохозяйственных животных в Московском зоотехническом институте, а с 1936 г. — в Тимирязевской академии и руководил ею до последних дней своей жизни.

Иван Семенович Попов родился 10 ноября 1888 г. в деревне Васильевское Волоколамского уезда Московской губернии. После окончания сельской школы учился в городском училище. Будучи учеником земледельческого училища в 1908 — 1909 гг. И.С. Попов опубликовал в журнале «Научный обзор молочного хозяйства» результаты первой экспериментальной работы, посвященной выяснению влияния корнеплодов на химический состав и физиологические свойства молочного жира. После окончания училища учился в Московском сельскохозяйственном институте (теперь РГАУ — МСХА имени К.А. Тимирязева).

Большой интерес и способности к научно-исследовательской работе у И.С. Попова начали проявляться в студенческие годы, где он принимает непосредственное участие в научных работах под руководством профессора Е.А. Богданова и профессора М.И. Придорогина. В студенческие годы изучал состояние животноводства Ефремовского уезда Тульской губернии. В 1913 г. после окончания института был оставлен при кафедре общей зоотехнии с целью подготовки к научной деятельности.

- В 1915 г. в «Вестнике животноводства» он публикует статью «Серодиагностика как вспомогательный метод при выяснении вопросов происхождения животных», которая была одной из первых, освещающих новую проблему интерьера, проблему происхождения сельскохозяйственных животных, которая позволила автору подойти с научным анализом к вопросам племенного дела.
- И.С. Попов активно интересовался вопросами, как кормления, так и разведения сельскохозяйственных животных. Весьма ценны работы И.С. Попова по мясному скотоводству и племенному делу, обобщающие данные литературы и непосредственное знакомство ученого с состоянием племенного дела за рубежом и в наших хозяйствах. Среди них: «Племенные

книги крупного рогатого скота, лошадей, свиней», «Племенное дело в США», «Новое в молочном скотоводстве», «Об улучшении молочного скота» (доклад на съезде зоотехников), «Мясное скотоводство США», «Кормление свиней».

Всю многолетнюю научно-педагогическую деятельность, свои научные интересы И.С. Попов сосредоточил на вопросах кормления сельскохозяйственных животных.

Несомненный научный интерес представляют работы И.С. Попова по проверке кельнеровской системы оценки питательности кормов. Эта работа в 1928 г. была опубликована на немецком языке. В этой работе И.С. Попов впервые показал, что общая питательность зерновых кормов неодинакова для разных видов животных, он применил метод контрольного убоя животных для определения общей питательности кормов. В результате тщательно проведенного опыта И.С. Попов установил, что использование энергии корма у свиней существенно выше того, которое принимал за первооснову Оскар Кельнер. В последующем к таким же выводам пришли другие русские и зарубежные исследователи. Эти научные выводы подтвердили респирационные скандинавских (Брейер опыты ученых использованные затем при разработке проблемы нормированного кормления сельскохозяйственных животных. И.С. Поповым с предельной научной точностью сформулировано понимание сущности «кормовых изложены принципы нормирования, дано научное обоснование потребности сельскохозяйственных животных разной продуктивности в питательных аргументированы кормления веществах, нормы коров, животных, находящихся на откорме (крупного рогатого скота и свиней), племенных Предложенные И.С. производителей. Поповым нормы основаны результатах, полученных многочисленных экспериментальных В исследованиях в лабораторных и производственных условиях.

В 1918 г. И.С. Попов профессор кафедры общей зоотехнии агрономического факультета в Саратовском университете, а в 1921 г. в Советском Союзе было открыто первое высшее зоотехническое учебное заведение – Московский высший зоотехнический институт, в котором И.С. Попов, по приглашению декана П.Н. Кулешова, принимает на себя заведование кафедрой кормления сельскохозяйственных животных. В 1927 году И.С. Попов был утвержден в ученом звании профессора по кафедре общей зоотехнии, а в 1934 г. за многочисленные работы по изучению влияния кормов на продуктивность животных и за изучение питательной ценности кормов удостоен ученой степени доктора сельскохозяйственных наук. В июне 1956 г. И.С. Попов избирается действительным членом ВАСХНИЛ.

И.С. Попов с первых лет заведования кафедрой кормления разработал методическое учебное пособие для практических занятий и составляет справочник «Кормовые нормы и кормовые таблицы», который получил широкую популярность не только как учебное пособие, но и как пособие для практических работников в области животноводства.

Учебник по кормлению сельскохозяйственных животных впервые в 1926 г. и в последующий период (до 1957 г.) переиздавался 9 раз, что свидетельствует об огромном учебном, научном и практическом значении этого труда, в котором Иван Семенович Попов развивает идеи Н.П. Чирвинского и Е.А. Богданова. Н.П. Чирвинский отмечал, что «физиологохимическая сторона составляет ядро учения о кормлении». Е.А. Богданов настаивал о необходимости научного обоснования оценки питательности который указывал, что следует учитывать кормов, стороны питательности и оценивать их в каждом случае самостоятельно.

 \mathbf{C} 1930 И.С. Попов заведует лабораторией кормления сельскохозяйственных животных Всесоюзного научно-исследовательского института животноводства, где коллективом под руководством ученого, все данные, полученные в результате систематического сбора и изучения материалов о составе и питательности кормов, были сведены в систему и в 1933 г. впервые опубликованы советские таблицы о составе и питательности средств нашей страны. С опубликованием кормовых этой отпала неоднократно переизданной, необходимость пользоваться американскими и немецкими таблицами. Ученый изучал кормовые ресурсы СССР, вопросы питательной ценности кормовых средств и кормления животных. Результатом многолетних исследований явились разработанные им широко известные таблицы по составу и питательности кормов («Корма СССР, состав и питательность», 1932 г.). Тринадцать изданий этого труда подтвердило большую ценность его для практических и научных работников сельского хозяйства.

Бесспорны заслуги И.С. Попова в совершенствовании теории и практики кормления и в распространении знаний по вопросам правильного, научно обоснованного кормления сельскохозяйственных животных.

В период с 1933 по 1936 г. И.С. Попов заведует кафедрой кормления сельскохозяйственных животных Московского зоотехнического института, а после объединения с Тимирязевской с.-х. академией он продолжает заведовать этой кафедрой в академии до конца жизни.

На протяжении 50 лет И.С.Попов неустанно и плодотворно исследует проблемы кормления сельскохозяйственных животных наряду с преподаванием в вузах. Находясь в заграничных командировках, он изучал животноводство зарубежных стран, обобщал научные материалы, что позволило ознакомиться с состоянием зарубежного животноводства широким кругам зоотехников в СССР.

Иваном Семеновичем Поповым опубликован целый ряд оригинальных работ по молочному и мясному скотоводству, племенному делу, по методике зоотехнических исследований.

На основе обширных научно-производственных опытов ученый написал руководство «Кормление высокопродуктивных коров» (изд. 1932 и 1941 гг.), где изложены сведения о составе молока высокопродуктивных коров, потребности животных в белке и минеральных веществах в период сухостоя и на различных стадиях лактации, выяснение значения обильного и

полноценного кормления коров в период сухостоя на последующую молочность, технике раздоя после отела, значение структуры кормовых рационов, влияние низких температур на молочность, особенностей кормления первотелок и др.

Разработанная система кормления коров в период раздоя в совхозе «Первомайское» Московской области обеспечила средний удой на 1 фуражную корову 6 310 кг.

Совместно с коллективами ряда лабораторий институтов И.С.Попов изучал влияние кормления на половую функцию животных. Установлена зависимость половой потенции и спермопродукции производителей от общего уровня кормления, белкового питания и качества белка, минеральной и витаминной питательности рационов.

Нормы для отдельных видов животных (например, племенных производителей) разработаны И.С. Поповым впервые в мире.

С 1955 года И.С. Попов уделяет внимание вопросам протеинового питания сельскохозяйственных животных.

И.С. Попов был инициатором постановки вопроса и проведения исследований по аминокислотному питанию и аминокислотному составу отечественных кормов, используемых в свиноводстве и птицеводстве.

Первые работы, проведенные у нас в стране под его руководством, получили широкий размах и позволили дать конкретные задания химической промышленности по производству синтетических аминокислот, что дает возможность заменить ряд кормов животного происхождения.

- И.С. Попов впервые в нашей стране составляет для зоотехников таблицы аминокислотного состава кормов. Для этого им использованы данные отечественных исследований, а также критически отобранные материалы зарубежной литературы.
- И.С. Попов впервые выдвинул идею химизации кормления, доказав возможность использовать при кормлении жвачных синтетических азотистых веществ.

Значительное место в научных трудах ученого занимают исследования по использованию химических средств в кормлении сельскохозяйственных животных. К вопросам химизации кормления он относит химическую обработку корма, получение синтетических препаратов витаминов, аминокислот, использование мочевины и аминоаммиачных соединений органических кислот в качестве добавок и частичной замены белка в рационах животных.

Иван Семенович Попов считал залогом повышения производства продуктов животноводства в нашей стране всемерное развитие комбикормовой промышленности с широким использованием химических средств и биологических препаратов.

Целая серия опытов проведена И.С.Поповым по кормлению лошадей. Им установлены кормовые дачи, определен выбор заменителей зерна овса для войсковых лошадей, составлены первые нормы для племенных кобыл и молодняка. После большой работы были определены оптимальные нормы кормления племенных и откормочных свиней.

В 1956 году Иван Семенович Попов был избран действительным членом ВАСХНИЛ; он возглавил совет по координации исследований в СССР и работал председателем методической комиссии по теоретическим основам кормления сельскохозяйственных животных.

Написанные им фундаментальные учебные пособия, книги для научных работников и специалистов представляют собой богатейший вклад в зоотехнию.

В 1959 году И.С. Попову за многократно переиздававшийся научный труд «Кормление сельскохозяйственных животных» была присуждена Ленинская премия, он автор учебника, выдержавшего 9 изданий, который переведен на языки разных национальностей СССР и на ряд иностранных языков. Несмотря на то, что учебник предназначен для студентов зоотехнических вузов, он является настольной книгой многих тысяч работников различных специальностей по сельскому хозяйству, которым приходится иметь дело с организацией кормовой базы животноводства и кормления животных.

Свои практические выводы Иван Семенович делал только при наличии достаточного тщательно проверенного экспериментального материала.

Особо широкую популярность приобрело производственное пособие И.С.Попова «Кормовые нормы и кормовые таблицы». Этой работой, вышедшей 14 изданиями и массовыми тиражами, пользовались не одно десятилетие животноводов в нашей стране и за рубежом.

Работы И.С. Попова послужили научной основой пересмотра способов оценки питательности кормов и рационов. Он возглавил группу ведущих зоотехнических деятелей, подготовивших материалы о новой энергетической кормовой единице. В марте 1963 г. на пленуме отделения животноводства ВАСХНИЛ он обосновал необходимость изменения оценки рационов по обменной энергии вместо овсяных кормовых единиц. Эти предложения были весьма принципиальны и перспективны.

Широкую популярность и общее уважение среди работников сельского хозяйства заслужил И.С. Попов и как педагог. Большое внимание И.С. Попов в педагогической деятельности уделял подготовке кадров через аспирантуру. Он настойчиво указывал на то, что современный уровень развития различных отраслей биологической науки требует более высокой научнотеоретической базы для аспирантов-зоотехников. Он заботился об оснащении кафедры новейшим оборудованием, об освоении специалистами, учеными новых методов исследований. Под его руководством прошло аспирантуру или работало над диссертациями значительное число зоотехников, ставших впоследствии самостоятельными преподавателями или научными работниками.

На кафедре под руководством И.С. Попова 40 аспирантов написали кандидатские диссертации и 8 человек защитили докторские диссертации.

- И.С.Попов известен не только как ученый и педагог, но и как крупный общественный деятель. Он продолжительное время был на посту члена Государственного ученого совета при Наркомпросе, заместителем председателя Центральной зоотехнической комиссии при Наркомате земледелия СССР.
- И.С. Попов был членом комитета по присуждению Ленинских премий и экспертной комиссии по присуждению Ученых степеней и званий.
- И.С. Попов оставил богатое научное наследие многочисленные монографии, руководства, учебные пособия, производственные справочники, вошедшие в золотой фонд мировой зоотехнической науки.
- И.С. Поповым опубликовано более 100 оригинальных работ и 20 монографий и книг по кормлению сельскохозяйственных животных.
- И.С. Попов был достойным представителем основоположников отечественной зоотехнической науки (Н.П. Чирвинский, П.Н. Кулешов, Е.А.Богданов, М.Ф. Иванов, М.И. Придорогин и др.), выдвигавших отечественную сельскохозяйственную науку на первое место в мире.

Плодотворная педагогическая, научная и общественная работа И.С.Попова оставила яркий след в зоотехнической науке нашей страны.

Иван Семенович Попов награжден орденами Трудового Красного Знамени, Знак Почета, медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне» и двумя золотыми медалями ВСХВ.

Коллектив кафедры кормления и разведения животных ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет — MCXA имени К.А. Тимирязева»

ПРОГРАММА

Международной научно-практической конференции «Научное и творческое наследие академика ВАСХНИЛ Ивана Семеновича Попова в науке о кормлении животных»

12-15 ноября 2018 года ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.Тимирязева», г. Москва

12 ноября 2018 года

Заезд участников конференции (г. Москва, ул. Тимирязевская, 49, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева)

13 ноября 2018 года

г. Москва, ул. Тимирязевская, 49, ректорат ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева

> Регистрация участников конференции 10.00 – 11.00

> > Пленарное заседание 11.00 – 14.30

Официальное открытие Международной научно-практической конференции «Научное и творческое наследие академика ВАСХНИЛ Ивана Семеновича Попова в науке о кормлении животных»

Чайка Валерия Павловна, и.о. ректора ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева;

Амерханов Харон Адиевич, директор департамента животноводства и племенного дела $MCXP\Phi$;

Золотарев Сергей Васильевич, проректор по учебно-методической работе ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева;

Юлдашбаев Юсуп Артыкович, декан факультета зоотехнии и биологии ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева;

Буряков Николай Петрович, заведующий кафедрой кормления и разведения животных ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева

Манаенков Владимир Васильевич, генеральный директор Ассоциации производителей кормов Евразийского экономического союза

«Управление рационом откорма в скотоводстве – важная государственная задача»

Рядчиков Виктор Георгиевич, академик РАН, доктор биологических наук, профессор, заведующий физиологии и кормления сельскохозяйственных животных ФГБОУ ВО «Кубанский ГАУ имени И.Т. Трубилина»

«Методология нормирования и оценки питательности кормов в работах академика И.С. Попова и современное состояние вопроса»

Слепцов Иван Иванович, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Традиционные отрасли Севера», академик Международной академии Аграрного образования, депутат Государственного Собрания (Ил Тумэн) Республики Саха (Якутия), ректор ФГБОУ ВО «Якутская государственная сельскохозяйственная академия»

«Выращивание молодняка крупного рогатого скота с использованием местных минеральных кормовых добавок в Якутии»

Мысик Андрей Тимофеевич, академик УААН (иностранный член), доктор сельскохозяйственных наук, профессор генеральный директор АНО «Редакция журнала «Зоотехния»

«Развитие отечественной науки о кормлении сельскохозяйственных животных»

Клименко Владимир Павлович, доктор сельскохозяйственных наук, заместитель директора по техническим вопросам и административнохозяйственной части ФГБНУ ФНЦ «ВИК им. В.Р.Вильямса»

«Перспективы развития кормопроизводства для высокопродуктивного молочного и мясного скота»

Лаптев Георгий Юрьевич, доктор биологических наук, директор ООО «Биотроф»

«Микробиом и кормление сельскохозяйственных животных»

Харитонов Евгений Леонидович, доктор биологических наук, профессор ВНИИ физиологии, биохимии и питания животных — филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста;

«Образование конечных продуктов переваривания кормов в желудочнокишечном тракте лактирующих коров в целях совершенствования системы их питания»

Фомичев Юрий Павлович, доктор биологических наук, профессор, заслуженный работник сельского хозяйства $P\Phi$, лауреат премии Правительства $P\Phi$ в области науки и техники

«Влияние премикса на основе цианобактерии Arthrospira platensis на продуктивность лактирующих коров»

Короткий Василий Павлович, директор

ООО научно-технический центр «Химинвест»

«Использование природных фитонутриентов при биохакинге высокопродуктивных коров»

Драчеловский Олег Владимирович, руководитель отдела технического сопровождения ООО «Лафид»

«Здоровье кишечника – основа высокой продуктивности сельскохозяйственных животных»

Буряков Николай Петрович, доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой кормления и разведения животных ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева

«Новые источники белка и протеиновое питание молочного скота»

Торжественный обед – 15.00 ч.

14 ноября 2018 года

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 1

(г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 54, учебный корпус 11, ауд. 106) Начало заседания — 10.00 ч. Кофе-брейк — 13.00 ч. Председатель: д.б.н., профессор **В.Г. Епифанов**

- 1. КОРМЛЕНИЕ ЖИВОТНЫХ: ИСТОРИЯ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ
- 2. НОВЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ, ПРОТЕИНА В РАЦИОНАХ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦЫ
- 3. ОПТИМИЗАЦИЯ РАЦИОНОВ, КОМБИКОРМОВ И ПРЕМИКСОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОМПЬЮТЕРНЫХ ПРОГРАММ

Антонович Андрей Михайлович, аспирант

РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по животноводству» «Гранулированный люпин в кормлении молодняка крупного рогатого скота»

Бесараб Геннадий Васильевич¹, научный сотрудник лаборатории кормления и физиологии питания крупного рогатого скота

Антонович Андрей Михайлович¹, аспирант

Голубицкий Валерий Анатольев², кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры механизации животноводства и электрификации сельскохозяйственного производства

Букас Василий Валериевич³, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры кормления сельскохозяйственных животных

¹РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по животноводству»; ²УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»; ³УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

«Эффективность использования в кормлении молодняка крупного рогатого скота экструдированного люпина»

Радчиков Василий Федорович¹, доктор сельскохозяйственных наук, заведующий лабораторией кормления и физиологии питания крупного рогатого скота **Кот Александр Николаевич¹**, кандидат сельскохозяйственных наук, ведущий научный сотрудник лаборатории кормления и физиологии питания крупного рогатого скота

Цай Виктор Петрович¹, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, ведущий научный сотрудник лаборатории кормления и физиологии питания крупного рогатого скота

Медведский Владимир Александрович², кандидат сельскохозяйственных наук, заведующий кафедрой зоогигиены

Шарейко Николай Александрович², кандидат сельскохозяйственных наук, заведующий кафедрой кормления сельскохозяйственных животных

Ганущенко Олег Федорович², кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры кормления сельскохозяйственных животных

Куртина Валентина Назимовна², доцент кафедры кормления сельскохозяйственных животных

 1 РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по животноводству»;

²УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

«Повышение эффективности выращивания телят за счет скармливания заменителей обезжиренного молока»

Радчиков Василий Федорович¹, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий лабораторией кормления и физиологии питания крупного рогатого скота

Цай Виктор Петрович¹, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, ведущий научный сотрудник лаборатории кормления и физиологии питания крупного рогатого скота

Кот Александр Николаевич¹, кандидат сельскохозяйственных наук, ведущий научный сотрудник лаборатории кормления и физиологии питания крупного рогатого скота

Трокоз Виктор Алексеевич², доктор сельскохозяйственных наук, профессор Карповский Валентин Иванович², доктор ветеринарных наук, профессор Брошков Михаил Михайлович³, кандидат ветеринарных наук, доцент Пентилюк Сергей Иванович⁴, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, Сучкова Ирина Викторовна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры кормления сельскохозяйственных животных

 1 РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по животноводству»;

аграрный университет; ⁵УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

«Донные отложения озер в кормлении молодняка крупного рогатого скота»

Японцев Алексей Эдуардович, аспирант

ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ

состав молока коров»

«Оптимизация питательной ценности и экономической эффективности экструдированных кормов для форели с использованием кристаллических аминокислот»

Буряков Николай Петрович¹, доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой кормления и разведения животных

Бурякова Мария Алексеевна¹, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры кормления и разведения животных

Заикина Анастасия Сергеевна¹, кандидат биологических наук, старший преподаватель кафедры кормления и разведения животных

Алешин Дмитрий Евгеньевич¹, лаборант кафедры кормления и разведения животных

Суслова Ирина Александровна^{2, 3}, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры зоотехнии и биологии, главный зоотехник

Смирнова Людмила Владимировна³, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры зоотехнии и биологии;

Ставцев Андрей Эрнестович, генеральный директор

¹ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева; ²СХПК «Племзавод Майский»; ³ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА им. Н.В. Верещагина; ⁴ООО «Агро-Матик» «Влияние белкового концентрата на продуктивность и аминокислотный

Журавлев Михаил Сергеевич, студент магистратуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

«Влияние белково-липидного концентрата из личинок мух Lucilia caesar на продуктивность поросят на доращивании»

²Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины; ³Одесский гуманитарный университет Украины; ⁴Херсонский государственный

Зотеев Владимир Степанович¹, доктор биологических наук, профессор кафедры зоотехнии

Захарова Дарья Георгиевна¹, аспирант

Симонов Геннадий Александрович², доктор сельскохозяйственных наук, главный научный сотрудник

¹ФГБОУ ВО Самарская ГСХА; ²Вологодский НЦ РАН, Северо-Западный НИИ молочного и лугопастбищного хозяйства

«Переваримость питательных веществ и энергия роста козочек зааненской породы при включении в рацион сухой пивной дробины»

Лазарев Николай Николаевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры растениеводства и луговых экосистем

ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

«Урожайность люцерны в одновидовых посевах и травосмесях»

Хардик Ирина Вячеславовна, аспирант

ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

«Эффективность применения Фибразы в кормлении лактирующих коров в период раздоя»

Боголюбова Надежда Владимировна, кандидат биологических наук, руководитель отдела физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных **Гусев Игорь Викторович,** кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник отдела физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных **Рыков Роман Анатольевич,** кандидат биологических наук, старший научный сотрудник отдела физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных; ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К.Эрнста

«Биохимический статус крови крупного рогатого скота различных технологических групп»

Бородина Кристина Александровна, бакалавр

Орлова Елена Александровна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент **Коршева Татьяна Владимировна**, бакалавр

 $\Phi \Gamma FOY BO M\Gamma ABM uF - MBA им. К.И. Скрябина$

«Кормовые аллергии у домашних собак»

Гаглоев Александр Черменович^I, кандидат биологических наук, доцент, заведующий кафедрой технологии производства, переработки и хранения продукции животноводства

Энговатов Вячеслав Федорович I , доктор сельскохозяйственных наук, профессор

Милушев Ринат Келимулович², кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник

 1 ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ; 2 ФГБНУ ВНИИТиН

«Биологически активные добавки для молодняка свиней»

Головин Александр Витальевич, доктор биологических наук, профессор, главный научный сотрудник отдела кормления сельскохозяйственных животных ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

«Оптимальное соотношение легкопереваримых углеводов в рационах высокопродуктивных коров»

Гусаров Игорь Владимирович, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник, заведующий отделом кормов и кормления сельскохозяйственных животных

Северо-Западный НИИ молочного и лугопастбищного хозяйства — обособленное подразделение ФГБУН «Вологодский научный центр» РАН

«Перспективные направления исследования кормления животных в научной иколе А.С. Емельянова»

Данилова Надежда Владимировна, кандидат сельскохозяйственных наук, ассистент кафедры общей и частной зоотехнии ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА

«Применение энзимных препаратов в кормлении молодняка свиней»

Еримбетов Кенес Тагаевич, доктор биологических наук, старший научный сотрудник

Обвинцева Ольга Витальевна, кандидат биологических наук, младший научный сотрудник лаборатории иммунобиотехнологии

ВНИИФБиП животных — филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста «Перспективы использования низкопротеиновых рационов в питании свиней»

Зайцев Сергей Юрьевич¹, доктор биологических наук, доктор химических наук, профессор, заведующий кафедрой химии

Ильина Лариса Александровна², кандидат биологических наук, заведующий лабораторией молекулярно-генетических исследований

Лаптев Георгий Юрьевич², доктор биологических наук, генеральный директор 1 ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА им. К.И. Скрябина; 2 ООО «Биотроф»

«Анализ некультивируемых микроорганизмов рубца коров с использованием молекулярно-генетических методов»

Лаврентьев Анатолий Юрьевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий кафедрой общей и частной зоотехнии **Данилова Надежда Владимировна,** кандидат сельскохозяйственных наук, ассистент кафедры общей и частной зоотехнии

Шерне Виталий Сергеевич, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры общей и частной зоотехнии;

ФГБОУ ВПО Чувашская ГСХА

«Отечественные ферменты в комбикормах кур-несушек»

Николаев Сергей Иванович¹, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий кафедрой «Кормление и разведение сельскохозяйственных животных», декан факультета биотехнологий и ветеринарной медицины **Карапетян Анжела Кероповна**¹, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры «Кормление и разведение сельскохозяйственных животных» **Струк Михаил Владимирович**², генеральный директор **Даниленко Ирина Юрьевна**¹, магистр

 $^{'1}$ ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ; $^{'2}$ ЗАО птицефабрика «Волжская»

«Эффективность использования нетрадиционного корма в составе комбикорма для птицы»

Николаева Анастасия Игоревна, аспирант кафедры общей и частной зоотехнии

Лаврентьев Анатолий Юрьевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий кафедрой общей и частной зоотехнии

Шерне Виталий Сергеевич, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры общей и частной зоотехнии

ФГБОУ ВПО Чувашская ГСХА

«Растительная кормовая добавка «Биостронг 510» в комбикормах цыплятбройлеров»

Обвинцева Ольга Витальевна, кандидат биологических наук, младший научный сотрудник лаборатории иммунобиотехнологии

Еримбетов Кенес Тагаевич, доктор биологических наук, старший научный сотрудник

ВНИИФБиП животных – филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

«Особенности азотистого обмена, роста и развития поросят при разной обеспеченности их организма незаменимыми аминокислотами и энергией»

Попов Владимир Васильевич, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник

ФГБНУ ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса»

«Ретроспектива творческой жизни академика И.С. Попова: 1962-1964 годы»

Романов Виктор Николаевич, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник отдела физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных Боголюбова Надежда Владимировна, кандидат биологических наук, руководитель отдела физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных Гусев Игорь Викторович, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник отдела физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

«Комплексное применение пробиотика «Целлобактерин+» и минерала шунгит жвачным животным»

Рыков Роман Анатольевич, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник отдела физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных **Боголюбова Надежда Владимировна,** кандидат биологических наук, руководитель отдела физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных **Гусев Игорь Викторович,** кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник отдела физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста;

«Контроль за полноценностью кормления свиней различных технологических групп в промышленных условиях»

Сычев Андрей Михайлович, аспирант

ФГБНУ ФНЦ ВИК им. В.Р. Вильямса

«Силосование провяленной люцерны в рулонах, упакованных в пленку – альтернатива искусственной сушки»

Тишенков Петр Иванович, доктор биологических наук, профессор кафедры кормления и кормопроизводства

Корвяков Андрей Михайлович, аспирант кафедры кормления и кормопроизводства

ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА им. К.И. Скрябина

«Эффективность применения пробиотика Тетролактобактерина при выращивании телят» **Шулаев Геннадий Михайлович,** кандидат сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник, заведующий отделом животноводства

Милушев Ринат Келимулович, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник

Энговатов Вячеслав Федорович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор **Бетин Александр Николаевич**, кандидат сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник, заведующий отделом животноводства, ведущий научный сотрудник

ФГБНУ ВНИИТиН

«Научные основы улучшения витаминного питания свиней за счет семян льна и panca»

Заикина Анастасия Сергеевна, кандидат биологических наук, старший преподаватель кафедры кормления и разведения животных

Буряков Николай Петрович, доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой кормления и разведения животных

Бурякова Мария Алексеевна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры кормления и разведения животных

ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

«Особенности минерального питания кур родительского стада бройлеров»

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 2

(г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 54, учебный корпус 11, ауд. 1) Начало заседания — 10.00 ч. Кофе-брейк — 13.00 ч. Председатель: д.б.н., профессор **Н.П. Буряков**

1. ОСОБЕННОСТИ КОРМЛЕНИЯ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦЫ

Панин Иван Григорьевич, доктор технических наук, генеральный директор ООО Авита» (КормоРесурс)

«Роль базы данных при оптимизации рационов высокопродуктивных коров»

Алексеев Алексей Алексеевич, кандидат сельскохозяйственных наук, научный сотрудник лаборатории технологий в животноводстве

ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

«Кратность доения – как механизм управления упитанностью коров в первый период лактации»

Бетин Александр Николаевич, кандидат сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник, заведующий отделом животноводства, ведущий научный сотрудник

ФГБНУ ВНИИТиН

«Использование карбоната калия (поташ) в рационах лактирующих коров»

Волнин Андрей Александрович¹, научный сотрудник

Боголюбова Надежда Владимировна¹, кандидат биологических наук, руководитель отдела физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных **Зайцев Сергей Юрьевич²**, доктор биологических наук, доктор химических наук, профессор, заведующий кафедрой химии

Багиров Вугар Алиевич, доктор биологических наук, член-корреспондент РАН, директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Министерства науки и высшего образования РФ **Рыков Роман Анатольевич**¹, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник отдела физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных **Зиновьева Наталия Анатольевна**¹, доктор биологических наук, профессор,

академик РАН, директор института 1 ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста; 2 ФГБОУ ВО МГАВМиБ — МВА им. К.И. Скрябина

«Исследование физиолого-биохимических особенностей пищеварения ярок межвидового гибрида овец романовской породы и архара»

Гайирбегов Джунайди Шарамазанович¹, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры зоотехнии имени профессора С.А. Лапшина

Манджиев Дмитрий Борисович¹, кандидат сельскохозяйственных наук, докторант кафедры зоотехнии имени профессора С.А. Лапшина

Симонов Геннадий Александрович, доктор сельскохозяйственных наук, главный научный сотрудник

 1 ФГБОУ ВО НИМГУ им. Н.П. Огарева; 2 Вологодский НЦ РАН, Северо-Западный НИИ молочного и лугопастбищного хозяйства

«Влияние разных уровней меди на молочную продуктивность и качество молока лактирующих овцематок калмыцкой породы»

Галиев Данис Минниянович, ассистент кафедры кормления животных, экспертизы кормов и продовольственных товаров

Шацких Елена Викторовна, доктор биологических наук, заведующий кафедрой кормления, экспертизы кормов и продовольственных товаров ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

«Влияние кормовой добавки БШ на обмен кальция и фосфора в организме цыплят-бройлеров»

Галочкина Валентина Петровна, доктор биологических наук, старший научный сотрудник

Агафонова Анастасия Викторовна, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник

Галочкин Владимир Анатольевич, доктор биологических наук, профессор, заведующий лабораторией

ВНИИ физиологии, биохимии и питания животных — филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

«Функции пероксисомальных процессов в метаболизме жвачных животных»

Гамко Леонид Никифорович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры кормления животных и частной зоотехнии

Лемеш Елена Александровна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры кормления животных и частной зоотехнии

Гулаков Андрей Николаевич, кандидат биологических наук, доцент кафедры кормления животных и частной зоотехнии

ФГБОУ ВО Брянский ГАУ

«Влияние минеральной добавки на продуктивность и качество молока лактирующих коров в середине лактации»

Грин Анастасия Андреевна, магистрант 2 курса, младший научный сотрудник отдела животноводства и иммуногенетической экспертизы Уральского НИИСХ - филиала ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН

Шацких Елена Викторовна, доктор биологических наук, заведующий кафедрой кормления, экспертизы кормов и продовольственных товаров ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

«Ферментный препарат «Фитим» в комбикорма для цыплят-бройлеров»

Двалишвили Владимир Георгиевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор

ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

«Использование корма и продуктивность четверть кровных по эдильбаю романовских баранчиков»

Девяткин Владимир Анатольевич, кандидат сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник отдела физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных

ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

«Рубцовое пищеварение у овец при скармливании пробиотического комплекса»

Дуборезов Василий Мартынович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, главный научный сотрудник ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

«Адресные комбикорма для молочных коров»

Дубровин Андрей Валерьевич¹, аспирант, биотехнолог

Лаптев Георгий Юрьевич¹, доктор биологических наук, директор

Ильина Лариса Александровна¹, кандидат биологических наук, начальник молекулярно-генетической лаборатории

Филиппова Валентина Анатольевна¹, биотехнолог молекулярно-генетической лаборатории

Йылдырым Елена Александровна¹, кандидат биологических наук, биотехнолог молекулярно-генетической лаборатории

Кочиш Иван Иванович², доктор сельскохозяйственных наук, проректор; **Новикова Оксана Борисовна**, кандидат ветеринарных наук, заведующая отделом микробиологии³

 ^{1}OOO «Биотроф»; 2 ФГБОУ ВО МГАВМиБ — МВА им. К.И. Скрябина; 3 ВНИВИП — филиал ФНЦ ВНИТИП РАН

«Изучение микробиоценоза кишечника цыплят под влиянием кормовой добавки на основе эфирных масел»

Епимахова Елена Эдугартовна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных

Самокиш Николай Викторович, кандидат сельскохозяйственных наук, научный сотрудник научной лаборатории кормов и обмена веществ

Барсукова Мария Геннадьевна, аспирант кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных

ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ

«Питательность корма и биодеструкция подстилки при выращивании бройлеров»

Ильина Лариса Александровна, кандидат биологических наук, начальник молекулярно-генетической лаборатории

Йылдырым Елена Александровна, кандидат биологических наук, биотехнолог молекулярно-генетической лаборатории

Лаптев Георгий Юрьевич, доктор биологических наук, директор ООО «Биотроф»;

«Микробиом рубца жвачных животных»

Киреева Кристина Васильевна, кандидат сельскохозяйственных наук, ведущий научный сотрудник лаборатории кормления сельскохозяйственных животных ФГБНУ Федеральный Алтайский Научный Центр Агробиотехнологий

«Управление продуктивностью молочных коров с помощью балансирования рациона углеводными добавками»

Короткий Василий Павлович¹, директор

Боголюбова Надежда Владимировна², кандидат биологических наук, руководитель отдела физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных,;

руководитель отдела физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных,, **Буряков Николай Петрович**³, доктор биологических наук, профессор,

заведующий кафедрой кормления и разведения животных

 ^{1}OOO НТЦ «Химинвест»; 2 ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста; 3 ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

«Бионутриетны для улучшения здоровья и повышения продуктивности коров в сухостойный и новотельный периоды»

Лакота Елена Александровна, кандидат сельскохозяйственных наук, ведущий научный сотрудник

НИИ Сельского Хозяйства Юго-Востока

«Особенности кормления и содержания овец ставропольской тонкорунной породы в зоне сухой степи Поволжья»

Манджиев Дмитрий Борисович¹, кандидат сельскохозяйственных наук, докторант кафедры зоотехнии имени профессора С.А. Лапшина

Гайирбегов Джунайди Шарамазанович¹, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры зоотехнии имени профессора С.А. Лапшина

Симонов Геннадий Александрович², доктор сельскохозяйственных наук, главный научный сотрудник

 1 ФГБОУ ВО НИМГУ им. Н.П. Огарева; 2 Вологодский НЦ РАН, Северо-Западный НИИ молочного и лугопастбищного хозяйства

«Влияние различных уровней меди на гематологические показатели лактирующих овцематок калмыцой породы»

Маслюк Анна Николаевна, кандидат биологических наук, доцент кафедры кормления животных, экспертизы кормов и продовольственных товаров **Кузьминых Зоя Владимировна**, специалист зоотехнической службы ¹ФГБОУ ВО Уральский ГАУ; ²ООО Агрофирма «Заря»

«Влияние упитанности коров на продуктивные качества и кормовое поведение»

Медведев Андрей Юрьевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий кафедрой технологии производства и переработки продуктов животноводства

Линник Василий Семенович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий кафедрой кормления животных и технологии кормов

Токарев Игорь Григорьевич, аспирант, ведущий специалист отдела производства продукции животноводства и племенного дела Луганский национальный аграрный университет

«Разработка алгоритма нормирования кормления коров в системе их оптимальной продуктивности»

Овчинников Александр Александрович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Матросова Юлия Васильевна, доктор сельскохозяйственных наук, доцент кафедры животноводства и птицеводства

Коновалов Денис Александрович, аспирант;

ФГБОУ ВО «Южно-Уральский ГАУ»;

«Рост и развитие ремонтного молодняка при использовании в рационе пробиотиков»

Нощенко Татьяна Александровна, бакалавр зоотехнии, менеджер ООО ПО «Сиббиофарм»

«Обоснование включения в рацион ферментного препарата на основе глюкоамилазы для свиней на откорме»

Рядчиков Виктор Георгиевич, доктор биологических наук, профессор, академик РАН, заведующий кафедрой физиологии и кормления сельскохозяйственных животных

Шляхова Оксана Германовна, кандидат биологических наук, доцент кафедры физиологии и кормления сельскохозяйственных животных

Комарова Нина Сергеевна, аспирант

Тантави Абуелькассем, аспирант

ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ имени И.Т. Трубилина

«Влияние различного уровня белка на обмен азота в рубце голштинских коров-первотелок»

Слепцов Иван Иванович, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Традиционные отрасли Севера», ректор

Черноградская Наталья Матвеевна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры общей зоотехнии

Григорьев Михаил Федосеевич, старший преподаватель кафедры общей зоотехнии

ФГБОУ ВО Якутская ГСХА

«Выращивание молодняка крупного рогатого скота с использованием местных минеральных кормовых добавок в Якутии»

Смирнова Людмила Владимировна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры зоотехнии и биологии

Механикова Марина Вениаминовна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры зоотехнии и биологии

Механиков Вениамин Александрович, аспирант

ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА им. Н.В. Верещагина

«Минвид 6.1 «Мама» - добавка для повышения удоев коров»

Суслова Ирина Александровна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент зоотехнии и биологии

Макарова Мария Владимировна, магистрант

Серкова Анна Николаевна, аспирант

ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА им. Н.В. Верещагина

«Эффективность использования молочных кормов ремонтным молодняком айрширской породы»

Сыроватский Максим Викторович, кандидат сельскохозяйственных наук, старший преподаватель кафедры кормления и кормопроизводства

Топорова Лидия Викторовна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры кормления и кормопроизводства

Топорова Ирина Владимировна, кандидат биологических наук, доцент кафедры кормления и кормопроизводства

ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА им. К.И. Скрябина

«Правильный выбор источника нерасщепляемого протеина для коров в первую фазу лактации»

Рядчиков Виктор Георгиевич, доктор биологических наук, профессор, академик РАН, заведующий кафедрой физиологии и кормления сельскохозяйственных животных

ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ имени И.Т. Трубилина

«Методология нормирования и оценки питательности кормов в работах академика И.С. Попова и современное состояние вопроса»

Сыроватский Максим Викторович, кандидат сельскохозяйственных наук, старший преподаватель кафедры кормления и кормопроизводства

Топорова Лидия Викторовна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры кормления и кормопроизводства

Топорова Ирина Владимировна, кандидат биологических наук, доцент кафедры кормления и кормопроизводства

ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА им. К.И. Скрябина

«Эффективность использования концентрата нерасщепляемого протеина в кормлении коров-первотелок»

Топорова Лидия Викторовна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры кормления и кормопроизводства

Луцюк Владимир Евгеньевич, старший преподаватель кафедры кормления и кормопроизводства

Быков Дмитрий Владимирович, кандидат биологических наук, доцент кафедры кормления и кормопроизводства

Топорова Ирина Владимировна, кандидат биологических наук, доцент кафедры кормления и кормопроизводства

ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА им. К.И. Скрябина

«Повышение местных качеств свиней при скармливании себелмина»

Филиппова Валентина Анатольевна¹, биотехнолог молекулярно-генетической лаборатории

Дубровин Андрей Валерьевич^{I}, аспирант, биотехнолог

Ильина Лариса Александровна¹, кандидат биологических наук, начальник молекулярно-генетической лаборатории

Йылдырым Елена Александровна¹, кандидат биологических наук, биотехнолог молекулярно-генетической лаборатории

Лаптев Георгий Юрьевич¹, доктор биологических наук, директор

Кочиш Иван Иванович², доктор сельскохозяйственных наук, проректор; **Новикова Оксана Борисовна**, кандидат ветеринарных наук, заведующая

отделом микробиологии 3 1OOO «Биотроф»; 2 ФГБОУ ВО МГАВМиБ — МВА им. К.И. Скрябина; 3 ВНИВИП — филиал ФНЦ ВНИТИП РАН

«Относительная экспрессия генов иммунного ответа в кишечнике цыплят при инфицировании Salmonella Enteritidis»

Фисинин Владимир Иванович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, академик РАН, научный руководитель

Вертипрахов Владимир Георгиевич, доктор биологических наук, старший научный сотрудник, заведующий отделом физиологии и биохимии

Грозина Алена Андреевна, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник отдела физиологии и биохимии

ФГБНУ ФНЦ ВНИТИП РАН

«Особенности секреторной функции поджелудочной железы кур после приема корма»

Фоменко Полина Анатольевна, старший научный сотрудник отдела кормов и кормления сельскохозяйственных животных

Богатырева Елена Валерьевна, старший научный сотрудник отдела кормов и кормления сельскохозяйственных животных

ФГБУН «Вологодский научный центр» РАН

«Питательная ценность силоса, применяемого в хозяйствах Вологодской области»

Фролов Александр Игоревич, кандидат сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник, ведущий научный сотрудник лаборатории технологии производства молока и говядины

ФГБНУ «Всероссийский НИИ использования техники и нефтепродуктов в сельском хозяйстве»

«Антибактериальный стимулятор продуктивности и комплексный антистрессовый препарат в рационах телят»

Фролов Александр Игоревич, кандидат сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник, ведущий научный сотрудник лаборатории технологии производства молока и говядины

Филиппова Валентина Анатольевна, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией технологии производства молока и говядины

ФГБНУ «Всероссийский НИИ использования техники и нефтепродуктов в сельском хозяйстве»

«Эффективность производства молока при использовании лекарственных растений в рационах коров»

Чаргешивили Серги Владимирович, аспирант

Абрамян Антон Сенекеримович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор **Сударев Николай Петрович**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры биологии сельскохозяйственных животных, зоотехнии и основ ветеринарии

Абылкасымов Даныяр, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры биологии сельскохозяйственных животных, зоотехнии и основ ветеринарии ФГБОУ ВО Тверская ГСХА

«Значение фактора «Фон кормления» для проведения исследования по разведению высокопродуктивного молочного скота»

Шацких Елена Викторовна¹, доктор биологических наук, заведующий кафедрой кормления, экспертизы кормов и продовольственных товаров

Латыпова Екатерина Николаевна², кандидат биологических наук, начальник цеха инкубации

 1 ФГБОУ ВО «Уральский ГАУ»; 2 ПАО «Птицефабрика Боровская»

«Антистрессовые премиксы в системе содержания ремонтных петухов родительского стада кросса Хай-Лайн Браун»

Шельмакова Ксения Сергеевна, аспирант;

Мунгин Владимир Викторович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры зоотехнии им. профессора С.А Лапшина

ФГБОУ ВО МГУ им. Н.П.Огарева

«Производство и использование минерально-витаминных премиксов в кормлении крупного рогатого скота»

Юлдашев Ало Аскарович, докторант (Ph.D)

НИИ животноводства и птицеводства, республика Узбекистан

«Молочная продуктивность импортного скота в зависимости от условий кормления и содержания»

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 3

(г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 54, учебный корпус 11, ауд. 110) Начало заседания — 10.00 ч. Кофе-брейк — 13.00 ч. Председатель: д.с.-х.н., профессор **В.Г. Косолапова**

- 1. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ КОРМЛЕНИЕ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦЫ
- 2. ЭКСПЕРТИЗА. БЕЗОПАСНОСТЬ КОРМОВ И КОРМОВЫХ ДОБАВОК
- 3. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КОРМОПРОИЗВОДСТВА С ЦЕЛЬЮ ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ ЖИВОТНЫХ

Буряков Николай Петрович^I, доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой кормления и разведения животных

Бурякова Мария Алексеевна¹, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры кормления и разведения животных

Алешин Дмитрий Евгеньевич¹, лаборант кафедры кормления и разведения животных

Медведев Иван Константинович¹, студент 4 курса

Короткий Василий Павлович², директор

 1 ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева»; 2 ООО НТЦ «Химинвест»

«Влияние кормовой добавки на основе биомассы леса на молочную продуктивность и аминокислотный состав молока коров»

Васильев Алексей Алексеевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий кафедрой «Кормление, зоогигиена и аквакультура»

Корсаков Константин Вячеславович, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры «Кормление, зоогигиена и аквакультура»

Москаленко Сергей Петрович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры «Кормление, зоогигиена и аквакультура»

Сивохина Любовь Александровна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры «Кормление, зоогигиена и аквакультура» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

«Возможности использования новой кормовой добавки «Reasil® HumicVet» в птицеводстве»

Глебова Илона Вячеславовна¹, доктор сельскохозяйственных наук, кандидат химических наук, доцент, заведующая кафедрой «Общей зоотехнии»

Рыков Александр Михайлович 2 , управляющий партнер, заслуженный машиностроитель $P\Phi$

Фомичев Юрий Павлович³, доктор биологических наук, профессор, главный научный сотрудник, заслуженный работник сельского хозяйства $P\Phi$, лауреат премии Правительства $P\Phi$ в области науки и техники

 1 ФГБОУ ВО Курская ГСХА им. И.И. Иванова; 2 НПО «Биосоляр МГУ»; 3 ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

«Влияние премикса на основе цианобактерий Arthrospira platensis на продуктивность лактирующих коров»

Остренко Константин Сергеевич, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник

ВНИИФиП животных – филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

«Повышение продуктивности свиней под действием аскорбата лития»

Алексеев Валериан Алексеевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры общей и частной зоотехнии

Егорова Татьяна Петровна, кандидат сельскохозяйственных наук ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА

«Об использовании препарата витамина B_{13} при выращивании цыплятбройлеров»

Денькин Алексей Иванович¹, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории физиологии пищеварения и межуточного обмена ФГБНУ «ВНИИ Физиологии, биохимии и питания животных»;

Лемешевский Виктор Олегович², кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, доцент кафедры экологической химии и биохимии

¹ВНИИ физиологии, биохимии и питания животных — филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста; ²Белорусский государственный университет Международный государственный экологический институт им. А.Д. Сахарова и Влидина упосия в готеодарусациих вышеств в пационах бытков на

«Влияние уровня азотсодержащих веществ в рационах бычков на интенсивность энергетического обмена»

Иванов Геннадий Анатольевич¹, генеральный директор

Некрасов Роман Владимирович², профессор РАН, главный научный сотрудник, руководитель отдела кормления сельскохозяйственных животных

Зеленченкова Алена Анатольевна², младший научный сотрудник

Чабаев Магомед Газиевич², доктор сельскохозяйственных наук, профессор, главный научный сотрудник

Антонов Александр Михайлович³, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры и искусственных лесов ¹МИП «НордТехСад»; ²ФГБНУ ФНЦ ФИЖ им. Л.К. Эрнста; ³ФГАОУ ВО САФУ «Питательная ценность личинок мухи Hermetia Illucens»

Костомахин Николай Михайлович^{I}, доктор биологических наук, профессор кафедры молочного и мясного скотоводства

Кожевников Сергей Васильевич², доктор сельскохозяйственных наук профессор, заведующий кафедрой химии и экспертизы продовольственных товаров

 1 ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева; 2 ФГБОУ ВО Курганская ГСХА имени Т.С. Мальцева

«Влияние пробиотика и природной кормовой добавки на перевариваемость питательных веществ комбикормов у бройлеров»

Марынич Александр Павлович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий кафедрой кормления животных и общей биологии

Плужников Максим Анатольевич, аспирант

ФГБОУ ВПО Ставропольский ГАУ

«Влияние кормовой добавки Intra Aqua Acid Mineral на продуктивные качества цыплят-бройлеров и переваримость питательных веществ»

Немцева Елена Юрьевна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры общей и частной зоотехнии

Софронова Анна Витальевна, магистрат 2 курса

ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА

«Эффективность использования комбикормов в виде россыпи, крупки и гранул в кормлении цыплят-бройлеров»

Остроухова Вера Ивановна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры молочного и мясного скотоводства

Ананьева Татьяна Васильевна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры молочного и мясного скотоводства

ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

«Содержание потенциально опасных веществ в молоке коров в условиях мегаполиса»

Родионова Ольга Николаевна, кандидат биологических наук, младший научный сотрудник лаборатории белково-аминокислотного питания

ВНИИ физиологии, биохимии и питания животных – филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

«Формирование мышечной ткани у свиней, выращиваемых на низкопротеиновых рационах с разным уровнем аминокислот и обменной энергии»

Силин Максим Алексеевич, соискатель

Некрасов Роман Владимирович, профессор РАН, главный научный сотрудник, руководитель отдела кормления сельскохозяйственных животных

Чабаев Магомед Газиевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, главный научный сотрудник

ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

«Пищеварительные и обменные процессы растущего и откармливаемого молодняка свиней при обогащении рационов различными уровнями ферментных препаратов»

Скворцова Людмила Николаевна, доктор биологических наук, доцент ВАК, профессор кафедры физиологии и кормления сельскохозяйственных животных ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ им. И.Т. Трубилина

«Влияние добавки с функциональными свойствами на показатели убоя и качество мяса цыплят-бройлеров»

Тухфатуллов Марсель Завдатович, соискатель

Низамов Рамзи Низамович, доктор ветеринарных наук, профессор, главный научный сотрудник лаборатории радиационной иммунологии и защиты **Конюхов Геннадий Владимирович,** доктор биологических наук, профессор, заведующий отделом радиобиологии

Тарасова Наталья Борисовна, доктор биологических наук, заведующий лабораторией радиационных поражений, контроля и техники

Василевский Николай Михайлович, доктор ветеринарных наук, профессор заместитель директора по научной работе

Ишмухаметов Камиль Талгатович, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник

ФГБНУ ФЦ Токсикологической, радиационной и биологической безопасности «Разработка биологически-активной кормовой добавки «Вита-Форце М», как средства полифункциональной защиты сельскохозяйственных животных в условиях антропогенных загрязнений»

Берман Ксения Александровна, аспирант

Лунегова Ирина Владимировна, кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры кормления и гигиены животных

ФГБОУ ВО СПбГАВМ

«Определение оптимальной дозировки включения хлорофилло-каротиновой пасты (ХКП) в рационы телят молочного периода»

Бетин Александр Николаевич, кандидат сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник, заведующий отделом животноводства, ведущий научный сотрудник

ФГБНУ ВНИИТиН

«Эффективность применения карбоната калия (поташ) при выращивании поросят»

Ермишин Александр Сергеевич, старший преподаватель кафедры «Управление качеством»

ФГБОУ ВО Ярославский ГТУ

«Качество и безопасность кормов и кормовых добавок, используемых в Ярославской области»

Лунегова Ирина Владимировна, кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры кормления и гигиены животных

Кузнецов Анатолий Федорович, доктор ветеринарных наук, профессор кафедры кормления и гигиены животных

ФГБОУ ВО СПбГАВМ

«Эффективность применения комбинированного экологически чистого адаптогена в рационах лактирующих коров»

Меликиди Вероника Христофоровна, биотехнолог

Бражник Евгений Александрович, ветеринарный контролер

Лаптев Георгий Юрьевич, доктор биологических наук, директор ООО «Биотроф»

«Исследование содержания микотоксинов в кормах для крупного рогатого скота»

Дуняшев Тимур Петрович, аспирант, биотехнолог

Ильина Лариса Александровна, кандидат биологических наук, начальник молекулярно-генетической лаборатории

Лаптев Георгий Юрьевич, доктор биологических наук, директор

Йылдырым Елена Александровна, кандидат биологических наук, биотехнолог

Дубровин Андрей Валерьевич, аспирант, биотехнолог

Филиппова Валентина Анатольевна, биотехнолог

ООО «Биотроф»

«Изучение микрофлоры рубца Rangifer Tarandus и выделение высокоактивного штамма с целлюлозолитическими свойствами для разработки кормовой добавки для сельскохозяйственных животных»

Зеленченкова Алена Анатольевна¹, младший научный сотрудник Чабаев Магомед Газиевич¹, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, главный научный сотрудник

Некрасов Роман Владимирович¹, доктор сельскохозяйственных наук, доцент, профессор РАН, главный научный сотрудник, руководитель отдела кормления сельскохозяйственных животных

Tulunay C.2

¹ФГБНУ ФНЦ ФИЖ им. Л.К. Эрнста; ²Gordes Zeolit Madencilik San. ve Tic. A.Ş., Turkey

«Перспективы использования разных уровней и фракций природных цеолитов в рационах молодняка животных для повышения их продуктивности»

Иванова Маргарита Сергеевна, аспирант

Победнов Юрий Андреевич, доктор сельскохозяйственных наук, заведующий лабораторией консервирования и хранения кормов

Мамаев Антон Александрович, кандидат сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник

ФГБНУ ФНЦ ВИК им. В.Р. Вильямса

«Биологический способ консервирования люцерны»

Клементьев Марат Иванович, соискатель

Сахабутдинова Г.В., соискатель

Чабаев Магомед Газиевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, главный научный сотрудник

ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

«Перспективы использования В-Траксим селена для повышения продуктивности свиноматок»

Коновалов Александр Владимирович, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, врио руководителя

Алексеев Андрей Александрович, старший научный сотрудник

Ошкина Галина Константиновна, научный сотрудник

Дмитриев Дмитрий Сергеевич, научный сотрудник

Ярославский НИИЖК – филиал ФГБНУ ФНЦ ВИК им. В.Р. Вильямса

«Оценка влияния биоконсервантов на качество кормов»

Магомедалиев И.М., соискатель

Некрасов Роман Владимирович, доктор сельскохозяйственных наук, доцент, профессор РАН, главный научный сотрудник, руководитель отдела кормления сельскохозяйственных животных

Чабаев Магомед Газиевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, главный научный сотрудник

Цис Елена Юрьевна, кандидат сельскохозяйственных наук, научный сотрудник ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

«Перспективы повышения продуктивности молодняка свиней при использовании пробиотика Энзимспорин»

Ниязов Нияз Саид – Алиевич¹, доктор биологических наук, главный научный сотрудник, руководитель лаборатории белково-аминокислотного питания;

Синицын Аркадий Пантелеймонович², доктор химических наук, профессор, заведующий лабораторией биотехнологии ферментов

 1 ВНИИ физиологии, биохимии и питания животных — филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста; 2 ФИЦ Биотехнологии РАН

«Влияние комбикормов с ферментным препаратом «Агроксил плюс» на продуктивность и переваримость питательных веществ у свиней»

Цай Виктор Петрович¹, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, ведущий научный сотрудник лаборатории кормления и физиологии питания крупного рогатого скота

Кот Александр Николаевич¹, кандидат сельскохозяйственных наук, ведущий научный сотрудник лаборатории кормления и физиологии питания крупного рогатого скота

Бесараб Геннадий Васильевич¹, научный сотрудник лаборатории кормления и физиологии питания крупного рогатого скота

Голубицкий Валерий Анатольевич², кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры механизации животноводства и электрификации

сельскохозяйственного производства

Пемешевский Виктор Олегович³, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры экологической медицины и радиобиологии

Возмитель Любовь Александровна⁴, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры кормления сельскохозяйственных животных ¹РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по животноводству»; ²УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»; ³УО МГЭИ им. А.Д. Сахарова; ⁴УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

«Улучшение качества консервирования кукурузы»

15 ноября 2018 года

- 1. Знакомство с учебным процессом на кафедре кормления и разведения животных факультета зоотехнии и биологии.
- 2. Экскурсии по музеям Университета.
- 3. Дискуссии.
- 4. Отъезд участников конференции.