



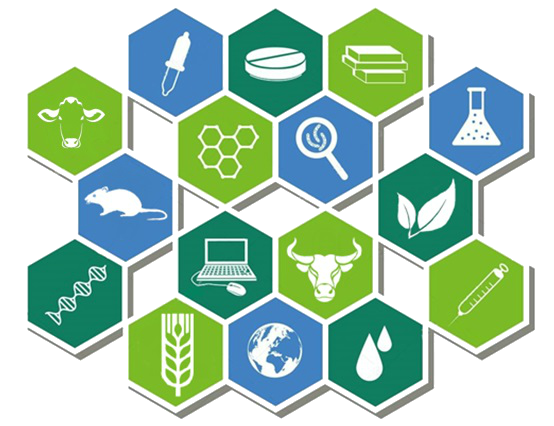
**II ВСЕРОССИЙСКАЯ МОЛОДЕЖНАЯ**

**НАУЧНО–ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«НАУКА БУДУЩЕГО – НАУКА МОЛОДЫХ»,**

**посвященная 300-летию Российской академии наук, которая будет проходить   
в рамках Всероссийской научно-практической конференции**

**«Наука в современном мире: актуальные вопросы, достижения и инновации   
в животноводстве и растениеводстве»**



**23-24 ноября 2023 г.**

**Оренбург**

**Место проведения:**ФГБНУ «Федеральный научный центр биологических систем   
и агротехнологий РАН», г. Оренбург, ул. 9 Января, 29, актовый зал

**Видеоконференцсвязь (ВКС):**

**23.11.2023 года**

Ссылка для подключения <https://my.mts-link.ru/OSU/1843239665>

**24.11.2023 года**

Ссылка для подключения <https://my.mts-link.ru/OSU/1566365510>

**РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

|  |  |
| --- | --- |
| **23 ноября 2023 года** | |
| **9.00-9.30** | **Регистрация участников** |
| **9.30-10.00** | **Открытие конференции** |
| **10.00-13.00** | ***Секционное заседание № 1. Фундаментальные вопросы и перспективы развития животноводства*** |
| **13.00-14.00** | **Перерыв** |
| **14.00-15.40** | ***Секционное заседание № 1. Фундаментальные вопросы и перспективы развития животноводства*** |
| **24 ноября 2023 года** | |
| **9.30-10.00** | **Регистрация участников** |
| **10.00-11.30** | ***Секционное заседание № 2. Фундаментальные вопросы и перспективы развития земледелия, растениеводства и кормопроизводства*** |
| **11.40-12.30** | **Подведение итогов конференции**  **Дискуссия**  **Закрытие конференции** |

**ОРГАНИЗАЦИЯ ЗАСЕДАНИЙ**

*Продолжительность докладов* – *5 минут*

*Время на обсуждение каждого доклада – 3-5 минут*

**НАУЧНАЯ ПРОГРАММА**

Организационный комитет конференции:

**Председатель:**

Лебедев С.В. – д.б.н., член-корреспондент РАН, директор ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН.

Члены организационного комитета:

Дускаев Г.К. – д.б.н., доцент, профессор РАН, первый заместитель директора, ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН.

Сизова Е.А. – д.б.н., доцент, заместитель директора по научной работе, ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН.

Павлова М.Ю. – к.б.н., руководитель НОЦ, ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН.

Кизаев М.А. – к.б.н., ученый секретарь ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН.

Ответственные секретари:

Агафонова Е.А. – специалист НОЦ, ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН;

Бухвалова Е.С. – специалист по связям с общественностью, ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ЧЕТВЕРГ, 23 НОЯБРЯ 2023 г.** | | | | |
| **ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ** | | | | |
| 09.30-09.40  9.40-9.50  09.50–10.00 | | **Лебедев Святослав Валерьевич** – д.б.н., член-корреспондент РАН, директор ФНЦ БСТ РАН.  **Сизова Елена Анатольевна** – д.б.н., доцент, заместитель директора по научной работе ФНЦ БСТ РАН.  **Дускаев Галимжан Калиханович**, д.б.н., доцент, профессор РАН, первый заместитель директора ФНЦ БСТ РАН | | |
| **Секция 1. Фундаментальные вопросы и перспективы развития животноводства** | | | | |
| **Модератор:**  Кван О.В. к.б.н., и.о. заведующего отделом кормления сельскохозяйственных животных и технологии кормов им. проф. С.Г.Леушина, ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН  **Секретарь:** Агафонова Е.А. – специалист НОЦ, магистрант, ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН  *Адрес: г. Оренбург, ул. 9 Января, 29 (1 этаж, актовый зал)* | | | | |
| 10.00-10.10 | Мелех Анна Анатольевна | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, специалист | Сравнительная оценка влияния биологически активных веществ на содержание кальция в костной ткани цыплят-бройлеров |
| 10.10-10.20 | Винс Михаил Сергеевич | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, аспирант | Взаимосвязь SNP генов GHR и GH с продуктивностью молодняка быков калмыцкой породы |
| 10.20-10.30 | Власов Евгений Александрович | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, лаборант-исследователь | Влияние минеральной добавки «Витартил» на рост и продуктивность цыплят бройлеров |
| 10.30-10.40 | Кононец Валерий Валерьевич | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, младший научный сотрудник | Результативность применения кавитированных концентратов в рационах дойных коров |
| 10.40-10.50 | Тузиков Роман Алексеевич | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, техник | Влияние пробиотика и комплекса минеральных веществ на биохимию крови цыплят-бройлеров |
| 10.50-11.00 | Силин Дмитрий Алексеевич | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, младший научный сотрудник | Влияние пробиотико-минерального комплекса на качество яиц кур-несушек |
| 11.00-11.10 | Петруша Юрий Константинович | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, младший научный сотрудник, аспирант | Влияние «origanum powder» на биохимические и морфологические показатели крови цыплят-бройлеров |
| 11.10-11.20 | Полякова Валентина Сергеевна | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, лаборант-исследователь | Влияние фитобиотического экстракта в сочетании с ультрадисперсными частицами цинка на гематологические показатели цыплят-бройлеров на фоне энзимсодержащего рациона |
| 11.20-11.30 | Шошин Даниил Евгеньевич | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, лаборант-исследователь, аспирант | Ультрадисперсные частицы Co3O4 и Mn2O3 как эффекторы рубцового пищеварения in vitro |
| 11.30-11.40 | Мингазова Марина Сергеевна | | ФГБОУ ВО ОГУ, ассистент кафедры биотехнологии животного сырья и аквакультуры; ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, аспирант | Оценка динамики живой массы карпа при использовании комплекса биологически активных веществ |
| 11.40-11.50 | Иванищева Анастасия Павловна | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, специалист-техник | Оценка влияния органо-минерального комплекса на основе лактулозы на продуктивные качества цыплят-бройлеров |
| 11.50-12.00 | Медетов Ерлан Сагитович | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, специалист-исследователь, аспирант | Оплодотворяемость и показатели крови коров голштино-фризской породы при комплексной стимуляции половой охоты |
| 12.00-12.10 | Сафронова Александра Андреевна | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, соискатель | Отбор быков-производителей с использованием селекционного индекса. |
| 12.10-12.20 | Шошина Оксана Вячеславовна | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, младший научный сотрудник | Усвояемость химических элементов в организме бычков при различном уровне хрома в рационе |
| 12.20-12.30 | Агафонова Елена Андреевна | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, специалист НОЦ, магистрант | Оценка влияния экзоферментов на метаболические процессы в рубце жвачных методом in vitro |
| 12.30-12.40 | Сизенцов Ярослав Алексеевич | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, лаборант — исследователь, аспирант | Оценка эффективности использования конопляного жмыха в комбинации с целлобактерином-Т в кормление цыплят бройлеров. |
| 12.40-12.50 | Никонов Илья Николаевич | | ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина», доцент кафедры зоогигиены и птицеводства имени А.К. Даниловой | Перспективы использования микроводорослей в кормлении кур-несушек |
| 12.50-13.00 | Исхаков Дамир Шамилевич | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, аспирант | Совершенствование скота мясных пород |
| **13.00 – 14.00 Перерыв на обед** | | | | |
| 14.00-14.10 | Ажакина Анна Павловна | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, магистрант | Селекция мясных пород крупного рогатого скота |
| 14.10-14.20 | Елемесов Бауыржан Кенесович | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, лаборант-исследователь, аспирант | Современное состояние казахской белоголовой породы в России |
| 14.20-14.30 | Явнова Мария Сергеевна | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, специалист по кадрам, аспирант | Племенная база казахского белоголового скота в России |
| 14.30-14.40 | Алдыяров Тимур Бажикенович | | ФНЦ БСТ РАН, специалист-исследователь, аспирант | Эффективность применения усовершенствованной схемы стимуляции половой охоты овцематок |
| 14.40-14.50 | Толстова Елизавета Антоновна | | ФГБОУ ВО Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова (Саратов), аспирант | Молекулярно-генетическая диагностика  бактериальных респираторных инфекций свиней |
| 14.50-15.00 | Иньшин Олег Владимирович | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, аспирант | Опыт применения активированного угля в кормлении форели |
| 15.00-15.10 | Попова Галина Михайловна | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, аспирант | Использование лекарственных растений в качестве кормовых добавок. |
| 15.10-15.20 | Мусабаева Лера Ленуровна | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, соискатель | Динамика биохимических показателей крови цыплят-бройлеров при применении кремнийсодержащей кормовой добавки «silaccess» |
| 15.20-15.30 | Неганова Елизавета Сергеевна | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, магистрант | Актуальность использования пищевых волокон в питании моно и поли гастричных животных |
| 15.30-15.40 | Денисенко Константин Сергеевич | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, лаборант-исследователь, аспирант | Влияние конопляного жмыха на рубцовое пищеварение бычков казахской белоголовой породы. |
| **ПЯТНИЦА, 24 НОЯБРЯ 2023 г.** | | | | |
| **Секция 2. Фундаментальные вопросы и перспективы развития земледелия, растениеводства и кормопроизводства** | | | | |
| **Модератор:**  Новикова Антонина Александровна, к.с.-х.н., руководитель селекционно-семеноводческого центра ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН  **Секретарь:** Неганова Елизавета Сергеевна, магистрант ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН  *Адрес: г. Оренбург, ул. 9 Января, 29 (1 этаж, актовый зал)* | | | | |
| 10.00-10.10 | Корчагина Ирина Анатольевна | | ФГБНУ «Омский аграрный научный центр», старший научный сотрудник | Ферментативная активность почвы в опыте с пшеницей твёрдой в лесостепи Западной Сибири |
| 10.10-10.20 | Киселёва Алина Андреевна | | ФГБНУ «Омский аграрный научный центр», младший научный сотрудник | Изменение численности почвенных микроорганизмов в ризосфере мягкой яровой пшеницы при инокуляции |
| 10.20-10.30 | Шулико Наталья Николаевна | | ФГБНУ «Омский аграрный научный центр», старший научный сотрудник | Биологическая активность ризосферы льна-долгунца при применении биопрепаратов |
| 10.30-10.40 | Воронкова Татьяна Александровна | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, техник, магистрант | Влияние препарата эпсомит и удобрения на формирование урожайности вики посевной |
| 10.40-10.50 | Скороходова Елена Николаевна | | ФГБНУ ФНЦБСТ РАН, помощник полевода, магистрант | Продуктивность полевых культур в богарных условиях степной зоны Южного Урала |
| 11.00-11.10 | Гаврилов Анатолий Васильевич | | ФГБНУ "Росинформагротех", аспирант | Использование современных технологий в процессе составления технологических карт |
| 11.10-11.20 | Симагин Александр Дмитриевич | | ФГБОУ ВО РГАУ МСХА имени К.А. Тимирязева, магистрант | Экологическое сортоиспытание льна масличного в условиях Нечерноземной зоны |
| 11.20-11.30 | Регер Нелли Сергеевна | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, младший научный сотрудник | Влияние биостимуляторов на урожайность и питательную ценность зерна кормовых культур |
| 11.30-11.40 | Митрофанов Дмитрий Владимирович | | ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, ведущий научный сотрудник | Урожайность ячменя в зависимости от продуктивной влаги, питательных веществ и целлюлозолитической активности почвы |
| 11.40-12.30 | **Подведение итогов конференции**  **Дискуссия**  **Закрытие конференции** | | | |