



Российский  
научный  
фонд



ФИЦ ИЦиГ СО РАН



**Федеральное агентство научных организаций России**

**Российская академия наук. Сибирское отделение  
Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий РАН**

**Новосибирский государственный аграрный университет**

**Национальный аграрный научно-образовательный центр  
Республики Казахстан**

**Монгольская академия аграрных наук**

**Отделение аграрных наук Национальной академии наук Беларуси**

**Сельскохозяйственная академия Республики Болгария**

## **ПРОГРАММА**

**XX Международная научно-практическая конференция  
«Аграрная наука – сельскохозяйственному производству  
Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии»  
(4-6 октября 2017 года)**

**Проводится при поддержке Российского научного фонда (проект № 15-16-30003)**

**Новосибирск – 2017**

## **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

### **Сопредседатели:**

**Кашеваров Н.И.** – директор СФНЦА РАН, академик РАН

**Донченко А.С.** – член президиума РАН, заместитель председателя СО РАН,  
научный руководитель СФНЦА РАН, академик РАН

**Денисов А.С.** – ректор Новосибирского государственного аграрного университета,  
доктор технических наук, профессор

**Наметов А.М.** – председатель Правления Национального аграрного научно- образовательного  
центра Республики Казахстан, член-корреспондент Национальной академии  
наук Республики Казахстан

**Бямбаа Б.** – президент Монгольской академии аграрных наук, академик Академии наук  
Монголии

**Азаренко В.В.** – академик-секретарь отделения аграрных наук НАН Беларуси,  
член-корреспондент Национальной академии наук Беларуси

**Трифонов Т.** – председатель Сельскохозяйственной академии Республики Болгария,  
профессор доктор

### **Члены:**

**Смолянинов Ю.И.** – руководитель сектора по организационной работе СФНЦА РАН,  
доктор ветеринарных наук, профессор

**Солошенко В.А.** – руководитель научного направления по животноводству СФНЦА РАН,  
академик РАН

**Рудой Е.В.** - проректор по научной работе Новосибирского государственного аграрного  
университета, доктор экономических наук

**Осадчук Л.В.** – ведущий научный сотрудник ФИЦ Институт цитологии и генетики СО РАН,  
главный научный сотрудник Новосибирского государственного аграрного  
университета, доктор биологических наук, профессор

**Рогулькина М.Е.** – ведущий специалист сектора по организационной работе СФНЦА РАН

**Туктаметова Н.В.** – специалист сектора по организационной работе СФНЦА РАН

**Новик Я.В.** – ведущий специалист научно-исследовательской части Новосибирского  
государственного аграрного университета

## **Уважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас принять участие в работе  
XX Международной научно-практической конференции  
**«Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири,  
Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии»**, которая состоится  
4-6 октября 2017 г. в г. Новосибирске, Российская Федерация

### **Место проведения конференции**

Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий РАН - п. Краснообск, Дом  
учёных СФНЦА РАН;  
Новосибирский государственный аграрный университет - г. Новосибирск,  
ул. Добролюбова 160, библиотека

### **Для справок**

Телефоны: +7 (383) 348 16 53, +7 (383) 348 16 63 (факс); 8 913 940 7 119; 8 913 379 98 89  
E-mail: sfncs 362@yandex.ru; uismol@yandex.ru; m.rogulkina@gmail.com;  
yana\_demeshonok@mail.ru, losadch@bionet.nsc.ru

### **Информация**

Иногородним участникам необходимо забронировать место в гостинице, сообщить дату и время прибытия/убытия и Ваш контактный телефон. Просим заранее позаботиться об обратных билетах.

**Программа и рекомендуемые гостиницы г. Новосибирска выставлены на сайте конференции <http://agro2017.mya5.ru>**

**Проезд до п. Краснообск:** от железнодорожного вокзала – на метро до станции «Студенческая», далее маршрутным такси № 364, ост. «Институт»; от аэропорта «Толмачево» – автобусом № 124, ост. «Торговый центр».

**Проезд до Новосибирского государственного аграрного университета:** от железнодорожного вокзала - автобусом № 79, ост. Аграрный университет; от аэропорта «Толмачево» - автобусом № 111э, 122 или маршрутным такси № 1122 до железнодорожного вокзала или автовокзала, далее автобусом № 79, ост. Аграрный университет.

### **Направления работы конференции**

- Земледелие, растениеводство и кормопроизводство
- Защита растений
- Экология и охрана природных ресурсов
- Экономика и земельные отношения
- Зоотехния и биотехнология
- Ветеринарная медицина
- Механизация, электрификация и автоматизация
- Переработка и хранение сельскохозяйственной продукции
- Информационные технологии в агроиндустрии
- Инновация и передача прогрессивных технологий в агроиндустрии.

**Сборник материалов конференции будет индексирован в системе РИНЦ**

# ПРОГРАММА

Среда, 4 октября

Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий РАН

п. Краснообск. Дом учёных СФНЦА РАН

|             |   |
|-------------|---|
| 9.00-10.00  | <b>Регистрация участников конференции</b><br><b>Открытие конференции. Приветствия</b><br><b>Пармон В.Н.</b> - председатель СО РАН, академик РАН<br><b>Колович А.А.</b> – руководитель Сибирского территориального управления ФАНО России<br><b>Кашеваров Н.И.</b> – директор СФНЦА РАН, академик РАН<br><b>Донченко А.С.</b> – член президиума РАН, заместитель председателя СО РАН, научный руководитель СФНЦА РАН, академик РАН<br><b>Колчанов Н.А.</b> – директор ФИЦ Институт цитологии и генетики СО РАН, академик РАН   |
| 10.00-11.00 | <b>Денисов А.С.</b> – ректор Новосибирского государственного аграрного университета, доктор технических наук, профессор<br><b>Наметов А.М.</b> – председатель Правления Национального аграрного научно-образовательного центра Республики Казахстан, член-корреспондент НАН Республики Казахстан<br><b>Бямбаа Б.</b> – президент Монгольской академии аграрных наук, академик Академии наук Монголии<br><b>Азаренко В.В.</b> – академик-секретарь отделения аграрных наук НАН Беларуси, член-корреспондент НАН Беларуси<br><b>Трифонов Т.</b> – председатель Сельскохозяйственной академии Республики Болгария, профессор |

## Заседание 1. Проблемы и стратегия развития аграрной науки

Модераторы **Донченко Александр Семенович, Смолянинов Юрий Иванович**

|             |   |
|-------------|---|
| 11.00-11.20 | <b>Донченко А.С., Смолянинов Ю.И.</b> Международное сотрудничество ученых Сибири в области сельскохозяйственной науки и практики                      |
| 11.20-11.40 | <b>Кашеваров Н.И.</b> Развитие сельского хозяйства Сибири на основе формирования новых научных идей в СФНЦА РАН                                       |
| 11.40-12.00 | <b>Власенко А.Н.</b> Научные основы повышения эффективности земледелия в Сибири   |
| 12.00-12.20 | <b>Калиев Г.А.</b> Аграрная наука: приоритеты, проблемы и пути их решения   |
| 12.20-12.40 | <b>Донченко Н.А.</b> Научное обеспечение ветеринарного обслуживания животноводства Сибири   |
| 12.40-13.00 | <b>Кененбаев С.Б.</b> Сберегающее земледелие – основа рационального использования земельных ресурсов, сохранения и восстановления плодородия почв     |
| 13.00-14.00 | <b>ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД</b><br><b>Першукевич П.М.</b> Научные проблемы продовольственной безопасности и господдержки в социально-экономической системе АПК |
| 14.00-14.20 |   |

|             |   |
|-------------|---|
| 14.20-14.40 | <b>Солошенко В.А.</b> Концепция улучшения качественных характеристик говядины в процессе импортозамещения                                 |
| 14.40-15.00 | <b>Ирмулатов Б.Р.</b> Разработка и внедрение АЛСЗ в крестьянском хозяйстве «Замандас» Павлодарской области Республики Казахстан           |
| 15.00-15.20 | <b>Иванов Н.М.</b> Машино-технологическое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции в Сибири                                |
| 15.20-15.40 | <b>Альт В.В., Боброва Т.Н., Колпакова Л.А., Нечаев А.И.</b> Развитие АПК Сибири с использованием цифровых информационных технологий       |
| 15.40-16.00 | <b>Гончаров Н.П.</b> Молекулярно-генетические методы селекции зерновых культур  |
| 16.00-16.20 | <b>Молдашев А.Б.</b> Приоритеты развития аграрного сектора Казахстана в ЕАЭС  |
| 16.20-16.40 | <b>Мотовилов О.К., Мотовилов К.Я., Нициевская К.Н.</b> Нанобиотехнологии в решении продовольственной безопасности Сибири                  |
| 16.40-17.00 | <b>Гордиенко Л.Н.</b> Организация противобруцеллезных мероприятий в животноводстве трансграничных территорий Западной Сибири и Казахстана |
| 17.00-17.20 | <b>Мичкина Г.А.</b> Томской школе селекции льна-долгунца – 80 лет   |

### **Пятница, 6 октября**

#### **Культурная программа**

|             |  |
|-------------|--|
| 10.00-18.00 | Творческие встречи ученых в Доме учёных СФНЦА РАН. |
| 13.00-17.00 | Прогулка на теплоходе                              |

**Четверг, 5 октября**

**Новосибирский государственный аграрный университет**

**Библиотека**

**Заседание 2. Инновации в земледелии, растениеводстве и животноводстве**

**Модераторы Мотовилов Константин Яковлевич, Шарков Иван Николаевич**

|             |  |
|-------------|--|
| 9.00-10.10  | <b>Регистрация участников конференции</b>  |
| 10.10-10.30 | <b>Храмцов И.Ф.</b> Инновационные агротехнологии – основа увеличения производства зерна в Западной Сибири и Северном Казахстане                                |
| 10.30-10.50 | <b>Шелепов В.Г., Чепурин С.П., Сунцова Л.В.</b> Технологии получения биологически активных препаратов на основе продукции растительного сырья                  |
| 10.50-11.10 | <b>Шарков И.Н.</b> Проблемы управления продукционным процессом зерновых в Сибири   |
| 11.10-11.30 | <b>Колесникова А.В.</b> Перспективный сортимент плодовых и ягодных культур селекции НИИСС для регионов Сибири, Казахстана и Монголии                           |
| 11.30-11.50 | <b>КОФЕ-БРЕЙК. ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ</b>  |
| 11.50-12.10 | <b>Рябцева Т.В.</b> Биотехнология в оригинальном семеноводстве картофеля   |
| 12.10-12.30 | <b>Алетдинова А.А.</b> От технологий общего назначения к технологиям точного земледелия  |
| 12.30-12.50 | <b>Коробов В.А., Коробова Л.Н., Чичварин А.В., Иванов Д.С.</b> Влияние фуллеренсодержащих ростостимулирующих препаратов на зерновые и пропашные культуры       |
| 12.50-14.00 | <b>ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД. ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ</b>   |
| 14.00-14.20 | <b>Рыкова В.В.</b> Информационные ресурсы ГПНТБ СО РАН для обеспечения аграрной науки и практики в регионах Сибири и Дальнего Востока                          |
| 14.20-14.40 | <b>Рюмкин С.В., Малыхина И.Н.</b> К вопросу об «умном» сельском хозяйстве: состояние, проблемы и перспективы развития  |
| 14.40-15.00 | <b>Себежко О.И., Короткевич О.С.</b> Производство экологически безопасной продукции путём использования неинвазивных методов биостимуляции и терапии свиней    |
| 15.00-15.20 | <b>Нарожных К.Н.</b> Содержание тяжелых металлов в почках крупного рогатого скота Западной Сибири  |
| 15.20-15.40 | <b>Осинцева Л.А.</b> Биоресурсный потенциал пчелиной обножки в апимониторинге благополучия окружающей природной среды  |
| 15.40-16.00 | <b>Ермолик В.Б.</b> Разработка интегрированной системы биотехнических мероприятий по сохранению сибирской косули ( <i>Capreolus pygargus</i> ) в зимний период |
| 16.00-16.20 | <b>Дуров А.С., Деева В.С.</b> Сравнительная оценка разведения крупного рогатого скота симментальской породы в различных экологических зонах Сибири             |
| 16.20-16.40 | <b>Рагимов Г.И., Захаров Н.Б.</b> Ресурсосберегающая технология содержания мясного скота в условиях экологически чистых пастбищ                                |
| 17.00-18.00 | <b>Молодые таланты Сибири</b> (концертный зал Новосибирского ГАУ)  |
| 18.00-20.00 | <b>ДРУЖЕСКИЙ ФУРШЕТ</b> (по приглашениям)  |

Четверг, 5 октября

Новосибирский государственный аграрный университет

Библиотека

Заседание 3. Экологические проблемы разведения сельскохозяйственных животных

Модераторы Петухов Валерий Лаврентьевич, Камалдинов Евгений Варисович

|             |   |
|-------------|---|
| 9.00-10.10  | <b>Регистрация участников конференции</b>   |
| 10.10-10.30 | <b>Popovski Z., Netorovski T., Milevska E.–M.</b> Molecular and biochemical tools in environmental and biodiversity protection  |
| 10.30-10.50 | <b>Bojinov B.M.</b> Integrating remotely collected data into field crop production  |
| 10.50-11.10 | <b>Mohammadzadeh S., Rasoulizadeh Z., Yousefi Z.</b> Ecological importance of Buffalo skin  |
| 11.10-11.30 | <b>Askari F., Mohammadzadeh S., Alirezai M.</b> Effect of vitamin E on semen characteristics in Lori ram  |
| 11.30-11.50 | <b>КОФЕ-БРЕЙК. ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ</b>   |
| 11.50-12.10 | <b>Zhao S., Luan Y., Li X.</b> Identification of the candidate genes and SNPs related to economic traits of pigs through integration of different comics data   |
| 12.10-12.30 | <b>Храброва Л.А., Калашников В.В., Зайцев А.М., Ковешников В.С.</b> Генетические ресурсы коневодства Сибири: оценка и перспективы развития  |
| 12.30-12.50 | <b>Лемешевский В.О., Тыновец С.В., Филипенко В.С.</b> Энергетическая питательность консервированных кормов для крупного рогатого скота  |
| 12.50-14.00 | <b>ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД. ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ</b>  |
| 14.00-14.20 | <b>Солошенко В.А., Магер С.Н., Клименок И.И., Инербаев Б.О., Плешаков В.А., Бейфорт П.Я.</b> Современные проблемы разведения и сохранения породного разнообразия крупного рогатого скота в Сибирском регионе России |
| 14.20-14.40 | <b>Wen-Rong Li</b> Genomic signatures reveal new evidences for selection of phenotypic traits in Xinjiang domestic sheep  |
| 14.40-15.00 | <b>Глазко В.И.</b> Проблемы селекционной работы XXI века  |
| 15.00-15.20 | <b>КОФЕ-БРЕЙК. ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ</b>   |
| 15.20-15.40 | <b>Liu Mingjun</b> Alteration of the merino sheep coat color pattern by disruption of ASIP gene via CRISPR Cas9   |
| 15.40-16.00 | <b>Камалдинов Е.В., Себежко О.И.</b> Фенотипическое сходство пород скота по показателям хромосомной нестабильности  |
| 16.00-16.30 | <b>ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ</b>  |

Четверг, 5 октября

Новосибирский государственный аграрный университет

Библиотека

Заседание 4. Молодежная секция

Модераторы Худяев Сергей Анатольевич, Скиба Татьяна Васильевна

|             |   |
|-------------|---|
| 9.00-10.10  | <b>Регистрация участников конференции</b>   |
| 10.10-10.30 | <b>Назаренко А.В., Себежко О.И., Волков Ю.В., Короткевич О.С., Фихман Е.В., Мазурина Е.П.</b> Аккумуляция кадмия и свинца в производных кожи у Кемеровской породы свиней                              |
| 10.30-10.50 | <b>Фихман Е.В., Федяев Ю.И., Шишин Н.И., Себежко О. И., Назаренко А.В., Мазурина Е.П.</b> Химический состав кормов в экологически чистом районе Кемеровской области                                   |
| 10.50-11.10 | <b>Коновалова Т.В.</b> Аккумуляция экотоксикантов в паренхиматозных органах быков черно-пестрой породы Западной Сибири  |
| 11.10-11.30 | <b>Шабанов А.С., Шишин Н.И., Федяев Ю.И., Себежко О.И., Саурбаева Р.Т., Фихман Е.В., Назаренко А.В.</b> Агрохимическая характеристика пашни экологически благополучной территории Кемеровской области |
| 11.30-11.50 | <b>КОФЕ-БРЕЙК. ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ</b>   |
| 11.50-12.10 | <b>Селюк М.П., Торопова Е.Ю.</b> Воздействие агроэкологических факторов на численность групп почвенной микробиоты в южной лесостепи Западной Сибири   |
| 12.10-12.30 | <b>Иванова В.А., Гусева А.П., Шишин Н.И., Себежко О.И., Короткевич О.С., Шабанов А.С.</b> Содержание триглицеридов и холестерина у коров голштинской породы в условиях Кузбасса                       |
| 12.30-12.50 | <b>Анфилофьева И.Ю., Литвина Л.А.</b> <i>Bacillus subtilis</i> как объект современной микробиотехнологии  |
| 12.50-14.00 | <b>ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД. ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ</b>  |
| 14.00-14.20 | <b>Мирошниченко А.А., Пермьяков А.А., Литвина Л.А.</b> Исследование экологических факторов при содержании американских норок в условиях экспериментальной зверофермы                                  |
| 14.20-14.40 | <b>Клещев М.А.</b> Репродуктивные характеристики быков-производителей в условиях юга Западной Сибири  |
| 14.40-15.00 | <b>Скиба Т.В., Цыганкова А.Р.</b> Исследование микроэлементного статуса сельскохозяйственных животных в различных регионах Западной Сибири  |
| 15.00-15.20 | <b>КОФЕ-БРЕЙК. ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ</b>   |
| 15.20-15.40 | <b>Худяев С.А.</b> Макро- и микроэлементы в почвах и растительной продукции прифермерских полей Барнаульского Приобья   |
| 15.40-16.00 | <b>Мазурина Е.П., Шишин Н.И., Себежко О.И., Назаренко А.В., Фихман Е.В.</b> Белковый статус сыворотки крови голштинского скота в экологически благополучном районе Кузбасса                           |
| 16.00-16.30 | <b>ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ</b>  |



Пятница, 6 октября

Новосибирский государственный аграрный университет

Библиотека

Заседание 5. Экология и состояние природных ресурсов

Модераторы Сысо Александр Иванович, Солошенко Владимир Андреевич

|             |   |
|-------------|---|
| 9.00-10.10  | <b>Регистрация участников конференции</b>   |
| 10.10-10.30 | <b>Сысо А.И.</b> Эколого-биохимическая характеристика почвы и воды южных регионов Сибири  |
| 10.30-10.50 | <b>Сапаров А.С., Шарыпова Т.М., Сапаров Г.А.</b> Почвенный покров Республики Казахстан: состояние, проблемы и пути решения                      |
| 10.50-11.10 | <b>Дженбаев Б.М., Приходко С.Л., Дыйканов К.</b> Горные экосистемы - основа восстановления и сохранения биоразнообразия (Кыргызская Республика) |
| 11.10-11.30 | <b>Mikhailsoy F.</b> Modern problems of modeling of some ecological processes   |
| 11.30-11.50 | <b>КОФЕ-БРЕЙК. ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ</b>   |
| 11.50-12.10 | <b>Синдирева А.В., Голубкина Н.А., Майданюк Г.А., Седукова Н.В.</b> Экологическая оценка действия хрома, свинца, селена в трофических цепях     |
| 12.10-12.30 | <b>Бигалиев А.Б.</b> Генетически модифицированные организмы (ГМО) как достижения генной инженерии в биотехнологии: реальность и перспективы     |
| 12.30-12.50 | <b>Тютиков С.Ф.</b> Проблемы внедрения риск-ориентированного подхода при осуществлении Россельхознадзором пищевого мониторинга                  |
| 12.50-14.00 | <b>ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД. ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ</b>  |
| 14.00-14.20 | <b>Коробова Л.Н., Рудаков В.О., Морозов Д.О.</b> Микробиологическое состояние почвы при применении биопрепаратов в Белгородской области         |
| 14.20-14.40 | <b>Гогина Н.Н., Круглова Л.М.</b> Мониторинг содержания микотоксинов в кормах средней полосы Российской Федерации за 2015-2016 годы             |
| 14.40-15.00 | <b>Конарбаева Г.А.</b> Бром в природных объектах юга Западной Сибири: экологические аспекты   |
| 15.00-15.20 | <b>КОФЕ-БРЕЙК. ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ</b>   |
| 15.20-15.40 | <b>Якименко В.Н.</b> Эффективность калийных удобрений в лесостепи Западной Сибири   |
| 15.40-16.00 | <b>Торопова Е.Ю., Селюк М.П.</b> Влияние природопользования на параметры здоровья сибирских почв  |
| 16.00-16.30 | <b>ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ</b>  |

Пятница, 6 октября

Новосибирский государственный аграрный университет

Библиотека

Заседание 6. Окружающая среда и здоровье сельскохозяйственных животных

Модераторы Осадчук Людмила Владимировна, Смирнов Павел Николаевич

|             |   |
|-------------|---|
| 9.00-10.10  | <b>Регистрация участников конференции</b>   |
| 10.10-10.30 | <b>Смирнов П.Н.</b> Интегрированная система развития продуктивного животноводства   |
| 10.30-10.50 | <b>Костомахин Н.М., Иса А.А.Ф.А.</b> Аллелофонд голштинской породы крупного рогатого скота в России   |
| 10.50-11.10 | <b>Осадчук Л.В., Клещев М.А., Короткевич О.С., Себежко О.И., Петухов В.Л.</b> Показатели физиологического статуса быков в эколого-климатических условиях Алтайского края                              |
| 11.10-11.30 | <b>Федотов Д.Н.</b> Морфология щитовидной железы и надпочечника ежа европейского (белогрудого) в условиях радиоактивного загрязнения территории   |
| 11.30-11.50 | <b>КОФЕ-БРЕЙК. ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ</b>   |
| 11.50-12.10 | <b>Титов В.Ю., Вертипрахов В.Г., Петров В.А., Смоленский В.И.</b> Высокочувствительный и высокоспецифичный сенсор для массового контроля воспалительных процессов и испытания ветеринарных препаратов |
| 12.10-12.30 | <b>Вертипрахов В.Г., Гогина Н.Н., Титов В.Ю., Грозина А.А.</b> Новые научные подходы в диагностике микотоксикозов у сельскохозяйственной птицы  |
| 12.30-12.50 | <b>Михайлова М.Е., Киреева А.И., Романишко Е.Л.</b> Выявление наследственных аномалий крупного рогатого скота, ассоциированных с гаплотипами фертильности   |
| 12.50-14.00 | <b>ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД. ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ.</b>   |
| 14.00-14.20 | <b>Нежданов А.Г., Шабунин С.В., Сафонов В.А., Маланыч Е.В.</b> Системное решение проблемы сохранения репродуктивного потенциала молочного скота в условиях промышленных технологий его эксплуатации   |
| 14.20-14.40 | <b>Костомахин Н.М., Габедава М.А., Воронкова О.А.</b> Продуктивные и воспроизводительные особенности коров разных пород в Калужской области   |
| 14.40-15.00 | <b>Гридин В.Ф., Гридина С.Л.</b> Состояние и перспективы повышения белкомолочности дойных коров   |
| 15.00-15.20 | <b>КОФЕ-БРЕЙК. ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ.</b>  |
| 15.20-15.40 | <b>Гончаренко Г.М., Гришина Н.Б., Хорошилова Т.С., Егоров С.В.</b> Анализ продуктивности романовской породы овец с использованием полиморфизма гена $\beta$ -лактоглобулина                           |
| 15.40-16.00 | <b>Новиков Е.А., Задубровский П.А., Кондратюк Е.Ю., Поликарпов И.А.</b> Этолого-физиологические адаптации грызунов к обитанию в городских ландшафтах  |
| 16.00-16.30 | <b>ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ</b>  |

**5 и 6 октября**

**Новосибирский государственный аграрный университет**

**Библиотека**

**Постерная секция**

**Модератор Солошенко Владимир Андреевич, Мотовилов Константин Яковлевич**

1. **Болотов Д.С., Ляпин В.Г., Патрин В.А.** Моделирование электрического поля электродной системы электротехнологического культиватора в программной среде
2. **Бурлова Я.В., Пермиков А.А., Литвина Л.А.** Оценка экологических условий содержания лошадей в некоторых хозяйствах Новосибирской области
3. **Глотко А. В., Алтанхуяг Д.** Перспективы развития молочного кластера в Завханском аймаке
4. **Казакова О.А., Торопова Е.Ю., Воробьева И.Г.** Биологическое разнообразие грибов рода *Fusarium* на семенах ячменя в Западной Сибири и Восточном Зауралье
5. **Киреева К.В.** Применение отходов масложировой промышленности и вермикулита в кормлении коров
6. **Мамашева А.Е., Пермиков А.А.** Экологическая роль парковых насаждений на урбанизированной территории города Новосибирска
7. **Николаева О.Н.** Способ повышения эффективности иммунопрофилактики ассоциативных инфекций телят
8. **Норовсүрэн Ж., Липко И.А.** Экология галотолерантных актиномицетов в почвах Монголии
9. **Оюунпүрэв Д., Эрдэнэбаяр Ж., Глотко А.В.** Развитие шерстяного и пухового кластеров в Завханском аймаке
10. **Савина М.А., Ермолаев В.И.** Использование банка антисывороток-реагентов к аллотипам крови для характеристики местных и некоторых производственных пород свиней
11. **Себежко О.И., Величко К.Д.** Лейкоцитарные и лейкомоидные реакции у коров
12. **Соусь С.М., Литвина Л.А.** Паразиты карповых рыб как экологический фактор регуляции их численности в обском водохранилище
13. **Старцева Е.П., Волкова Н.А., Торопова Е.Ю.** Реакция семян газонных трав на температурный стресс
14. **Тулаев Ю.В., Сомова С.В.** Эффективность минеральных удобрений в год внесения при посеве
15. **Фригидова Л.М., Анисимов В.С., Анисимова Л.Н., Фригидов Р.А., Корнеев Ю.Н.** Исследование динамики прироста биомассы и накопления Zn кормовыми бобами в условиях вегетационных опытов
16. **Чемерис М.С., Баев В.С., Кусякина Н.А.** Инновационные технологии переработки вторичных ресурсов в сельскохозяйственном производстве
17. **Чемерис М.С., Кусякина Н.А.** Экологическая и биоэнергетическая эффективность применения осадков сточных вод
18. **Эйлерт А.И., Жучаев К.В., Побегайло И.М., Репьюк Д.В.** Оценка технологий молочного скотоводства на соответствие требованиям благополучия животных