

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Красноярский государственный аграрный университет»**



ПРОГРАММА

**II этапа Всероссийского конкурса
на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов
и молодых ученых высших учебных заведений МСХ РФ
по Сибирскому федеральному округу**

13 апреля 2017 г

г. Красноярск

12 апреля

Заезд иногородних участников Конкурса

13 апреля

9.30-10.00 – Регистрация участников Конкурса;

10.00-12.00 – работа по номинациям Конкурса;

12.00-12.30 – Перерыв на обед;

12.30-16.00 – Продолжение работы по номинациям Конкурса;

16.00-17.00 – Подведение итогов, вручение дипломов победителям

(ул. Е. Стасовой, 44 д, корпус ИАЭТ и ИИСиЭ, ауд. 1-18);

17.00 – Экскурсия по г. Красноярск

14 апреля

Отъезд участников Конкурса

Номинация «АГРОИНЖЕНЕРИЯ»

Место проведения конкурса:

Красноярский государственный аграрный университет,

ул. Е. Стасовой, 44 д, корпус ИАЭТ и ИИСиЭ, ауд. 1-18 в 10:00 ч. Регистрация с 9:30 ч.

1. Дементьев Александр Сергеевич

ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского»

**УСТРОЙСТВО ОЦЕНКИ ЗАГРЯЗНЕННОСТИ ПРИЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ
ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ**

Научный руководитель: Кузнецов Борис Фёдорович, д.т.н., профессор

2. Доценко Дмитрий Сергеевич

ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»

**ВЛИЯНИЕ ТИПА ЛАМПЫ И НАПРЯЖЕНИЯ ИСТОЧНИКА НА
СВЕТОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ПРИБОРА И
ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАБОТЫ СИСТЕМЫ ОСВЕЩЕНИЯ**

Научный руководитель: Долгих Павел Павлович, к.т.н., доцент

3. Косикина Юлия Викторовна

ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОЛЕСНЫХ 4К4А ТРАКТОРОВ «БЕЛАРУС» В ЗОНАЛЬНЫХ
ТЕХНОЛОГИЯХ ПОЧВООБРАБОТКИ АПК КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ**

Научный руководитель: Селиванов Николай Иванович, д.т.н., профессор

4. Купоржанов Дмитрий Эдуардович

ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского»

ТЕПЛОТА СГОРАНИЯ И КАЧЕСТВО БИОГАЗА

Научный руководитель: Евтеев В. К. к.т.н., доцент

5. Лучинович Анастасия Александровна

ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина»

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ГАРАНТИЙНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ МОБИЛЬНЫМИ БРИГАДАМИ ООО
«СИБИРСКАЯ БАЗА»**

Научный руководитель: Мяло Ольга Владимировна, к.т.н., доцент

6. Малеванник Егор Викторович
ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет»
ОБОСНОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА
ЗЕРНОКОРМОВЫХ СМЕСЕЙ ДЛЯ ЖИВОТНОВОДСТВА В УСЛОВИЯХ СИБИРИ
Научный руководитель: Патрин Петр Александрович, к.т.н

7. Павлуцкий Андрей Сергеевич
ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова»
РАЗРАБОТКА МАШИНЫ ДЛЯ ПОСАДКИ РАССАДЫ ТОМАТА ПО
МУЛЬЧИРУЮЩЕЙ ПОЛИМЕРНОЙ ПЛЕНКЕ В УСЛОВИЯХ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ
Научный руководитель: Езепчук Анатолий Леонидович, к.т.н., доцент

8. Протасов Николай Сергеевич
ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет»
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДОУВЛАЖНЕНИЯ ЗЕРНА ПЕРЕД РАЗМОЛОМ
ПУТЕМ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ КОНСТРУКЦИИ УВЛАЖНИТЕЛЯ
Научный руководитель: Бузоверов Сергей Юрьевич, к.с.-х.н., доцент

9. Ханин Дмитрий Александрович
ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет»
ОБОСНОВАНИЕ СИСТЕМЫ ЛАКОКРАСОЧНОГО ПОКРЫТИЯ ДЛЯ РЕМОНТНОГО
ОКРАШИВАНИЯ ЖАТОК ЗЕРНОУБОРОЧНЫХ КОМБАЙНОВ
Научный руководитель: Хрянин Виктор Николаевич, к.т.н, доцент

10. Хусаев Алексей Баирович
ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова»
РАЗРАБОТКА КОНСТРУКТИВНОЙ СХЕМЫ КУЛЬТИВАТОРА ДЛЯ ПРЕДПОСЕВНОЙ
ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ
Научный руководитель: Татаров Николай Таданович, к.т.н., доцент

Номинация «ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»

Место проведения конкурса:

Красноярский государственный аграрный университет,
ул. Е. Стасовой, 44 д, корпус ИАЭТ и ИИСиЭ, ауд. 1-18 в 10:00 ч. Регистрация с 9:30 ч.

1. Дебрин Андрей Сергеевич
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»
ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ФЭС И ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАЦИОНАЛЬНЫХ
РЕЖИМОВ РАБОТЫ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ УГЛА НАКЛОНА И СПЕКТРАЛЬНОГО
СОСТАВА ОБЛУЧЕНИЯ
Научный руководитель: Бастрон Андрей Владимирович, к.т.н, доцент

2. Каленов Олег Евгеньевич
ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет»
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
ПРОИЗВОДСТВА ПЛАВЛЕННЫХ СЫРОВ
Научный руководитель: Мезенов Артем Анатольевич, к.т.н., доцент

3. Касев Александр Владимирович
ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет»
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ РАБОТЫ ЦЕНТРОБЕЖНОГО
ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ С ПНЕВМОКАНАЛОМ
Научный руководитель: Мезенов Артем Анатольевич, к.т.н., доцент

4. Пушкарев Александр Сергеевич
ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина»
ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ ЗЕРНОВЫХ МАТЕРИАЛОВ
Научный руководитель: Сабиев Уахит Калижанович д.т.н., профессор

5. Таханов Михаил Пурбаевич
*ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет им.
А.А. Ежовского»*
УСТАНОВКА ДЛЯ АНАЭРОБНОЙ ОБРАБОТКИ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ СТОКОВ
КРУПНЫХ СВИНОВОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ
Научный руководитель: Евтеев В. К. к.т.н., доцент

Номинация «ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ»

Место проведения конкурса:

Красноярский государственный аграрный университет,
ул. Е.Стасовой, 42, корпус ИПП, ауд. 3-07 в 10:00 ч. Регистрация с 9:30 ч.

1. Астахова Варвара Сергеевна
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный сельскохозяйственный институт»
РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРЯНИКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЦВЕТОЧНОЙ
ПЫЛЬЦЫ
Научный руководитель: Позднякова Ольга Георгиевна, к.т.н., доцент

2. Беляева Валентина Алексеевна
ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет»
РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУРЫ ЦЕЛЬНОЗЕРНОВОГО ХЛЕБА
Научный руководитель: Гаптар Светлана Леонидовна, к.т.н., доцент, Ворожейкина Н.Г.,
к.с.-х.н., доцент, Тарабанова Е.В., к.б.н., доцент

3. Иванова Юлия Сергеевна
*ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р.
Филиппова»*
ОЦЕНКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ МЯСА ЛОСЯ В УСЛОВИЯХ ИП
КОКИНБАУНТОВСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИИ
Научный руководитель: Залуцкая Екатерина Викторовна, к.т.н., ст. преподаватель

4. Крикунова Юлия Юрьевна
ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет»
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА КОЛБАСНЫХ ИЗДЕЛИЙ
И ПОЛУФАБРИКАТОВ ИЗ РЫБЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РОТОРНО-
ПУЛЬСАЦИОННОГО ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОГО ГОМОГЕНИЗАТОРА
Научный руководитель: Гаптар Светлана Леонидовна, к.т.н., доцент

5. Левковский Сергей Евгеньевич
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»
СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА И
БЕЗОПАСНОСТИ МЯСА ТУШЕНОГО КОНСЕРВИРОВАННОГО ДОМАШНЕГО И
ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА
Научный руководитель: Гасилина Вера Александровна, к.б.н., доцент

6. Луфаренко Оксана Демьяновна
ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского»
ИССЛЕДОВАНИЯ МОЛОКА КАК СЫРЬЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОЧНЫХ
ПРОДУКТОВ
Научный руководитель: Козуб Юлия Анатольевна, к.с.-х.н, доцент

7. Лютикова Виктория Павловна
ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет»
АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РИСКОВ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПОЛУКОПЧЕННЫХ
КОЛБАС НА ПРИМЕРЕ КОЛБАСЫ «АРМАВИРСКАЯ»
Научный руководитель: Яшкин Александр Иванович, к.с.-х.н., доцент

8. Нахапетян Вероника Мкртичевна
ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет»
ПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА КОЗЬЕГО МОЛОКА НА ПРИМЕРЕ ФЕРМЫ
«МАТВЕЕВЫХ»
Научный руководитель: Гетманец Валентина Николаевна, к.с.-х.н., доцент

9. Олишевская Алёна Романовна
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА СГУЩЕННОГО МОЛОКА, ОБОГАЩЕННОГО
МАСЛОМ ГРЕЦКОГО ОРЕХА
Научный руководитель: Тюрина Лилия Евгеньевна, к.с.-х. наук, доцент

10. Ситников Владимир Николаевич
ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского»
ВЛИЯНИЕ ПИЩЕВОЙ ДОБАВКИ VAN HEES SPEZIAL НА КАЧЕСТВО ВАРЕННЫХ
КОЛБАС
Научный руководитель: Козуб Юлия Анатольевна, к.с.-х.н, доцент

11. Шагжеева Светлана Артемовна
*ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р.
Филиппова»*
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ МЯСА КРУПНОГО
РОГАТОГО СКОТА РАЗНЫХ ПОРОД ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ВАРЕННЫХ КОЛБАС В
СОСНОВО-ОЗЕРСКОМ РАБКООПЕ ЕРАВНИНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ
БУРЯТИЯ
Научный руководитель: Тыхенова Оксана Георгиевна, к.с.-х.н., ст. преподаватель

Контактная информация:

г. Красноярск, пр. Мира, 90, ауд. 2-02, Управление науки и инноваций,
тел.: +7(391)227-59-71, e-mail: smu@kgau.ru, osnip@kgau.ru