



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Департамент образования, научно-технологической политики и
рыбохозяйственного комплекса**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

ПРОТОКОЛ

**заседания конкурсной комиссии II этапа Всероссийского конкурса
на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых
высших учебных заведений Министерства сельского хозяйства РФ
по СФО на базе ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ**

Номинация: «Агроинженерия»

Категория: студенты

Место проведения: ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ

Дата проведения: 14 апреля 2022 г.

Присутствовали:

Председатель конкурсной комиссии – Пыжикова Наталья Ивановна, д-р. эконом. наук, профессор, ректор ФГБОУ ВО Красноярский государственный аграрный университет, член президиума ассоциации «Агрообразование»;

Секретарь – Труфанова Анастасия Алексеевна, ведущий специалист управления науки и инноваций.

Члены конкурсной комиссии:

1. Васильев Илья Александрович – заместитель министра сельского хозяйства и торговли Красноярского края, представитель органов управления АПК.

2. Минин Виталий Васильевич - профессор кафедры транспортных и технологических машин ФГАОУ ВО СФУ, д-р.техн.наук, профессор.

3. Пантелеев Василий Иванович - заведующий кафедрой электроэнергетики ФГАОУ ВО СФУ, д-р.техн.наук, профессор.

4. Кузьмин Николай Владимирович – директор института инженерных систем и энергетики ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ, член научно-методического совета по технологиям, средствам механизации и энергетическому оборудованию в сельском, лесном и рыбном хозяйстве Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство, канд.техн.наук, доцент.

5. Селиванов Николай Иванович – профессор кафедры тракторов и автомобилей института инженерных систем и энергетики ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ, д-р.техн.наук, профессор.



6. Пчельников Александр Владимирович – к.т.н., доцент кафедры надежности и ремонта машин ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ, представитель Всероссийского совета молодых ученых и специалистов аграрных образовательных и научных учреждений, канд.техн.наук.

Повестка заседания

1. Рассмотрение научных работ, представленных на II этап Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Минсельхоза России (далее – Конкурс) по номинации «Агроинженерия», категория студенты.

2. Подведение итогов и выдвижения работ для участия в III этапе Конкурса.

Рассмотрели

Научные работы, представленные Конкурс в номинации «Агроинженерия», категория студенты:

1. «РАЗРАБОТКА УСТАНОВКИ ДЛЯ БРИКЕТИРОВАНИЯ НАВОЗА И БЫТОВЫХ ОТХОДОВ», Закленчук Денис Валерьевич, студент 4 курса Алтайского ГАУ. *Научный руководитель - канд. техн. наук, доцент Куницын Роман Александрович.*

2. «ПОВЫШЕНИЕ АНТИСТАТИЧЕСКИХ КАЧЕСТВ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ ТЕХНИКИ И ОБОРУДОВАНИЯ АПК», Луцик Роман Вячеславович, студент 2 курса магистратуры Новосибирского ГАУ. *Научный руководитель Пчельников Александр Владимирович, канд.техн.наук, доцент.*

3. «РЕЖИМ АНТИРЕЗОНАНСА В ДРУХМАССНОМ ВИБРАЦИОННОМ СМЕСИТЕЛЕ СЫПУЧИХ КОРМОВ», Назаренко Максим Евгеньевич, студент 2 курса магистратуры Алтайского ГАУ. *Научный руководитель – докт.тех.наук, профессор Федоренко Иван Ярославович.*

4. «РОБОТИЗИРОВАННАЯ ПЛАТФОРМА ВЫСОТНОГО ОПРЫСКИВАНИЯ», Панов Дмитрий Сергеевич, студент 3 курса Кузбасской ГСХА. *Научный руководитель – Быков Сергей Николаевич, канд.техн.наук, доцент.*

5. «ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕРНА В КОРМЛЕНИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦЫ», Погребнов Роман Станиславович, студент 2 курса Красноярского ГАУ. *Научный руководитель - канд. техн. наук, доцент Семенов Александр Викторович.*

6. «ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ТОМАТНОГО ПОРОШКА И ИССЛЕДОВАНИЕ ЕГО НА СОХРАННОСТЬ ВИТАМИННОГО СОСТАВА», Свиная Анастасия Максимовна, студент 3 курса



Иркутского ГАУ. *Научный руководитель – Быкова Светлана Михайловна, ст.преподаватель.*

7. «ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ДАТЧИКОВ ПРИСУТСТВИЯ В СИСТЕМАХ», Чебодаев Степан Александрович, студент 1 курса Красноярского ГАУ. *Научный руководитель - канд.техн.наук., доцент Чебодаев Александр Валерьевич.*

Постановили

1. Утвердить прилагаемую Итоговую ведомость оценки научных работ II этапа Конкурса.

2. По результатам оценки конкурсной комиссии рекомендовать для участия в III этапе Конкурса по номинации «Агроинженерия», категории студенты следующие работы:

1 место - Назаренко Максим Евгеньевич, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ «Режим антирезонанса в двухмассном вибрационном смесителе сыпучих кормов». Научный руководитель – докт.тех.наук, профессор Федоренко Иван Ярославович.

2 место - Чебодаев Степан Александрович, ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ «Оценка эффективности применения датчиков присутствия в системах автоматического управления освещением». Научный руководитель - канд.техн.наук., доцент Чебодаев Александр Валерьевич.

3 место - Закленчук Денис Валерьевич, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ «Разработка установки для брикетирования навоза и бытовых отходов». Научный руководитель - канд. техн. наук, доцент Куницын Роман Александрович.

3 место - Погребнов Роман Станиславович, ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ «Повышение эффективности использования зерна в кормлении сельскохозяйственных животных и птицы». Научный руководитель - канд. техн. наук, доцент Семенов Александр Викторович.

Председатель конкурсной комиссии,
ректор ФГБОУ ВО Красноярский
государственный аграрный университет, член
президиума ассоциации «Агрообразование»,
д-р. эконом. наук, профессор

Н.И. Пыжикова

Секретарь комиссии, ведущий специалист
управления науки и инноваций
ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ

А.А. Труфанова