



ПРОГРАММА

**XXVIII Международной научной конференции студентов,
аспирантов и молодых ученых «Ломоносов»
Региональная площадка «Вернадский – Алтай»,
секция «Методы и технологии повышения эффективности АПК»**

20 апреля 2021 г.



г. Барнаул

**Региональная площадка «Вернадский – Алтай»,
секция «Методы и технологии повышения эффективности АПК»**



Начало в 14:00 ч.

время г.Барнаула

Онлайн-формат: подключение к трансляции в **Zoom**

<https://zoom.us/j/93310566701?pwd=YzVtekJWaU5qSkZwaGVIVFgybTB4QT09>

Идентификатор конференции: 933 1056 6701

Код доступа: 979842

Очный формат: г. Барнаул, АГАУ,

пр-т Красноармейский, 98

конференц-зал, ауд. №223

Модератор – Попов Е.С., к.г.н., проректор по научной работе Алтайского ГАУ

ОРГКОМИТЕТ и ЭКСПЕРТНОЕ ЖЮРИ

Попов Евгений Сергеевич – проректор по научной и инновационной работе Алтайского ГАУ, к.г.н. (*председатель оргкомитета*);

Шишкин Александр Викторович – зам. декана по научной работе факультета природообустройства Алтайского ГАУ к.с.-х.н., доцент (*заместитель председателя оргкомитета*);

Дробышев Алексей Петрович – профессор кафедры общего земледелия, растениеводства и защиты растений Алтайского ГАУ, д.с.-х.н., профессор (*председатель экспертного жюри секции*);

Ступина Лилия Александровна – доцент кафедры плодовоовощеводства, ботаники и биотехнологии растений Алтайского ГАУ, к.с.-х.н., доцент (*член экспертного жюри*);

Кравченко Ирина Алексеевна – доцент кафедры микробиологии, эпизоотологии, паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы Алтайского ГАУ, к.в.н., доцент (*член экспертного жюри*);

Уварова Елена Владимировна – доцент кафедры финансов, бухгалтерского учета и аудита Алтайского ГАУ, к.э.н., доцент (*член экспертного жюри*).

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова

Министерство образования и науки Алтайского края

Алтайский государственный аграрный университет

ПРОГРАММА

13-30 - 14-00 Регистрация участников

14-00 - 14-05 Открытие конференции - проректор по научной и инновационной работе Алтайского ГАУ Попов Евгений Сергеевич

14-05 – 14-15 Пленарный доклад – «Обработка продуктов питания ионизирующим излучением». Студеникин Феликс Рикардович м.н.с., физический факультет Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова, руководитель проекта в компании Certification Group

14-15 - 16-30 Доклады

Регламент работы конференции:

Доклады участников – 5-7 минут

Обсуждение, ответы на вопросы экспертов секции – до 5 минут

ДОКЛАДЫ

№ п/п	Ф.И.О. участника, тема доклада
1	<i>Латкин Вадим Александрович, аспирант 2 года обучения факультета природообустройства, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет</i> «Использование 3D-карт для анализа территорий и обеспечения экологической безопасности в АПК»
2	<i>Мотненко Екатерина Олеговна, студентка биолого-технологического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет</i> «Использование желефикации в приготовлении продукта с основой из растительных компонентов»
3	<i>Нечаева Алёна Владимировна, аспирантка агрономического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет</i> «Формирование элементов структуры семенной продуктивности яровой мягкой пшеницы в зависимости от обработки биологическими препаратами»
4	<i>Старикова Мария Валерьевна, студентка агрономического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет</i> «Влияние препарата Гуминатрин на урожайность сортов ячменя»
5	<i>Лунёва Александра Андреевна, студентка факультета ветеринарной медицины, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет</i> «Профилактика и лечение послеродового эндометрита у коров»
6	<i>Казначеев Глеб Александрович, студент агрономического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет</i> «Эффективность припосевного удобрения под яровую пшеницу в условиях засушливой степи»

7	Кароннова Виктория Владимировна, студентка факультета ветеринарной медицины, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет «Диагностика и лечение субклинического мастита коров в ООО «Тягунском»
8	Туртулова Индира Руслановна, студентка экономического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет «Вертикальные фермы как основа для экологически устойчивого АПК»
9	Сулова Кристина Сергеевна, аспирантка агрономического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет «Размножение малины в культуре in vitro»
10	Макеева Вероника Георгиевна, студентка экономического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет «Роль кооперации в развитии мясного скотоводства Алтайского края»
11	Арыкова Александра Михайловна, студентка агрономического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет «Анализ эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения Алейского района Алтайского края»
12	Греб Алёна Сергеевна, студентка агрономического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет «Использование комплексного препарата на основе аминокислот в Предгорье Алтая на гречихе»
13	Хиль Леонид Михайлович, студент биолого-технологического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет «Миндаль – сырье для приготовления вегетарианских продуктов»
14	Деркач Роман Николаевич, студент экономического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет «Экономическая эффективность малых форм хозяйствования в сельских территориях Алтайского края»
15	Гефнидер Екатерина Викторовна, студентка агрономического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет «Эффективность КАС – 32, ЖКУ и диаммофоски при возделывании ярового рапса в условиях Бийско - Чумышской зоны»
16	Гордиенко Денис Алексеевич, студент экономического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет «Повышение экономической эффективности деятельности СПК колхоз имени Кирова Алтайского края»
17	Сергеева Анастасия Алексеевна, студентка факультета природообустройства, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет Оценка влагоудерживающих свойств сорбента «Влагосорб»
18	Хощенко Иван Игоревич, студент экономического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет «Повышение роли и эффективности АПК в экономике страны»
19	Зубанева Анастасия Николаевна, студентка агрономического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет «Эффективность КАС-32 , ЖКУ и диаммофоски на качество и урожайность яровой пшеницы»