

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Пермский государственный аграрно-технологический
университет имени академика Д.Н. Прянишникова»



ПРОГРАММА
Международной конференции
**«Агротехнологии XXI века:
стратегия развития, технологии,
инновации»**

10-14 ноября 2025 г.



при финансовой поддержке
Министерства образования и
науки Пермского края



АНО «Дирекция межвузовского
кампуса Пермского края»



Десятилетие науки и
технологий



г. Пермь, 2025

MINISTRY OF SCIENCE AND HIGHER EDUCATION OF THE RUSSIAN
FEDERATION

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education
"Perm State Agro-Technological University named after Academician
D.N. Pryanishnikov"



Programme
International Conference
**"Agrotechnologies of the XXI Century:
Development Strategy, Technologies,
Innovations"**

November 10-14, 2025



with financial support of the
Ministry of Education and
Science of the Perm Kray



ANO Directorate of the
Interuniversity Campus of the Perm
Region



The Decade of Science and
Technology



Perm, 2025



МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «АГРОТЕХНОЛОГИИ XXI ВЕКА: СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ, ТЕХНОЛОГИИ, ИННОВАЦИИ»

Оргкомитет Международной конференции «Агротехнологии XXI века: стратегия развития, технологии, инновации» благодарит всех коллег, выразивших желание принять участие в работе конференции!

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель: Андреев Алексей Петрович, кандидат исторических наук, ректор ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Российская Федерация.

Заместитель председателя: Акманаев Эльмарт Данифович, кандидат сельскохозяйственных наук, проректор по научно-инновационной работе и международному сотрудничеству ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Российская Федерация.

Ответственный секретарь: Катаев Алексей Сергеевич, кандидат сельскохозяйственных наук, ведущий научный сотрудник Центра трансфера технологий Управления научной и инновационной деятельности ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Российская Федерация.

Члены оргкомитета:

Фотина Оксана Владимировна, директор Центра международных связей ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Российская Федерация;

Денисова Надежда Сергеевна, кандидат экономических наук, доцент кафедры кадастра недвижимости и геоинформационных технологий ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Российская Федерация;

Заболотнова Мария Валерьевна, кандидат сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник Центра молодежных инноваций Управления научной и инновационной деятельности ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Российская Федерация;

Мудрых Наталья Михайловна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры агрохимии и почвоведения ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Российская Федерация;

Ладохина Мария Владимировна, ассистент кафедры биологии и гигиены животных ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Российская Федерация;

Тетерина Татьяна Васильевна, кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и организации аграрного производства ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Российская Федерация;

Халецкий Виталий Анатольевич, начальник международного отдела Учреждения образования «Брестский государственный технический университет», г. Брест, Республика Беларусь;

ЛАУ Мук Ва, доктор наук, профессор, проректор Сельскохозяйственного университета провинции Цзянси, г. Наньчан, Китайская Народная Республика

Технические секретари:

Зайцев Кирилл Александрович, младший научный сотрудник сектора грантов и хозяйственных проектов Управления научной и инновационной деятельности ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Российская Федерация;

Катаева Елена Вадимовна, доцент кафедры садоводства и перерабатывающих технологий ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Российская Федерация;

Пикулева Галина Ивановна, председатель СНО ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Российская Федерация.



INTERNATIONAL CONFERENCE "AGROTECHNOLOGIES OF THE XXI CENTURY: DEVELOPMENT STRATEGY, TECHNOLOGIES, INNOVATIONS"

The Organizing Committee of the International Conference "Agrotechnologies of the XXI Century: Development Strategy, Technologies, Innovations" thanks all the colleagues who expressed a desire to participate in the conference!

ORGANIZING COMMITTEE

Chairman: Aleksey Andreev, *Candidate of Historical Sciences, Rector, Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia.*

Vice-Chairman: Elmart Akmanaev, *Candidate of Agricultural Sciences, Vice-Rector for Scientific and Innovative Work and International Cooperation, Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia.*

Executive Secretary: Aleksey Kataev, *Candidate of Agricultural Sciences, Leading Researcher at the Center for Technology Transfer in the Management of Scientific and Innovative Activities, Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia.*

Organizing Committee Members:

Oksana Fotina, *Director of the International Relations Center, Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia;*

Nadezhda Denisova, *Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Department of Real Estate Cadastre and Natural Resources, Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia;*

Maria Zabolotnova, *Candidate of Agricultural Sciences, Senior Researcher, Center for Youth Innovations of the Management of Scientific and Innovative Activities, Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia;*

Natalya Mudrykh, *Candidate of Agricultural Sciences, Associate Professor, Department of Agrochemistry and Soil Science, Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia;*

Maria Ladolina, *Assistant, Department of Biology and Animal Hygiene, Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia;*

Tatyana Teterina, *Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Department of Economics and Organization of Agricultural Production, Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia;*

Vitaly Khaletsky, *Head of the International Department, Brest State Technical University, Brest, Republic of Belarus;*

Muk Wa Lau, *D.Sc., Professor, Vice-Rector, Agricultural University of Jiangxi Province, Nanchang, People's Republic of China.*

Technical Secretaries:

Kirill Zaitsev, *Junior Researcher, Grants and Contractual Projects Sector, Department of Scientific and Innovative Activities, Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia;*

Elena Kataeva, *Associate Professor, Department of Horticulture and Processing Technologies, Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia;*

Galina Pikuleva, *Chairperson of the Student Scientific Society, Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia.*



МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «АГРОТЕХНОЛОГИИ XXI
ВЕКА: СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ, ТЕХНОЛОГИИ,
ИННОВАЦИИ»

ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ И ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

11 ноября

12.00-14.00 – торжественное открытие и пленарное заседание конференции

Модератор: Тетерин Вадим Игоревич, кандидат исторических наук, председатель СМУ, ведущий научный сотрудник Центра молодежных инноваций ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ.

Ссылка для подключения: <https://bbb.psaa.ru/rooms/pht-dhz-t1w-kyf/join>

Регламент выступления:

доклады – до 15 минут;

вопросы – до 5 минут.

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
1	Андреев А.П.	<i>95 лет Пермскому Агротехноуниверу: гордимся прошлым, создаем будущее!</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
2	Акманаев Э.Д.	<i>Научное наследие академика Д.Н. Прянишникова на Урале: к 160-летию великого ученого</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
3	Волков В.А.	<i>Биомодифицированные удобрения: следующий шаг в эффективности классического аммиака</i>	АО «ОХК «УРАЛХИМ», г. Пермь, Россия

Примечание:

Язык докладов – русский и английский

Язык презентации – русский и английский

Обратите внимание, что конференция проходит по пермскому времени (UTC +5:00, МСК +2). Пожалуйста, заранее спланируйте ваш день!



INTERNATIONAL CONFERENCE "AGROTECHNOLOGIES OF THE XXI
CENTURY: DEVELOPMENT STRATEGY, TECHNOLOGIES,
INNOVATIONS"

SOLEMN OPENING AND PLENARY SESSION OF THE CONFERENCE

November, 11

12:00-14:00 – Solemn opening of the conference and plenary session of the conference

Moderator: Vadim Teterin, Candidate of Historical Sciences, Associate Professor, Department of History and Philosophy, Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia

Link to connect: <https://bbb.psaa.ru/rooms/pht-dhz-t1w-kyf/join>

Reminder:

Reports – up to 15 minutes;

Discussions – up to 5 minutes.

№ п/п	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
1	Andreev A.P.	<i>Perm AgroTech University's 95th Anniversary: Proud of Our Past, Creating Our Future!</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
2	Akmanayev E.D.	<i>The Scientific Legacy of Academician D.N. Pryanishnikov in the Urals: On the 160th Anniversary of the Great Scientist</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
3	Volkov V.A.	<i>Biomodified Fertilizers: the Next Step toward Enhancing the Efficiency of Conventional Ammonia</i>	<i>JSC "UCC URALCHEM", Perm, Russia</i>

Note:

Languages of reports – Russian and English

Presentation language – Russian and English

Please note that the conference is held according to Perm time (UTC +5:00, MSK +2). We kindly ask you to plan your day in advance!

СЕКЦИЯ 1. АГРОНОМИЯ

12 ноября, 10:00, ауд. 48, главный корпус (ул. Петропавловская, 23)

Модератор: Елисеев С.Л., д-р с.-х. наук, профессор

Ссылка для подключения: <https://bbb.psaa.ru/rooms/2rb-ftr-psm-cun/join>

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
1	¹ Храмов С.Ю., ² Александрова С.Н.	Сравнительная оценка по питательной ценности многолетних бобовых трав в условиях подтаежной зоны Западной Сибири	¹ ФГБНУ Омский аграрный научный центр, г. Омск, Россия ² ФГБОУ ВО Омский ГАУ, г. Омск, Россия
2	Нижельский Т.Н., Михайлов В.В., Шаповал М.С., Тимохин А.Ю.	Высота и продуктивность бобово-мятликовых травосмесей в Западной Сибири	ФГБНУ Омский аграрный научный центр, г. Омск, Россия
3	Гимадетдинова Л.И., Исламгулов Д.Р., Бикбаева Г.Г.	Морфологические особенности и пищевой потенциал конопли посевной	ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ, г. Уфа, Республика Башкортостан, Россия
4	Куколева С.С.	Результат проведения укоса из отборов сорго-суданковых гибридов собственной селекции	ФГБНУ РосНИИСК «Россорго», г. Саратов, Россия
5	Кынкурогова М.В., Чиркова А.Н., Губина Н.А., Шаринов М.Р., Зубарев Ю.Н.	Био–морфологические аспекты фитозащиты посевов сортов среднерусской однодомной конопли при двустороннем использовании	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
6	Тюрин А.В., Елисеев С.Л.	Влияние приёмов посева на урожайность семян эспарцета песчаного в Среднем Предуралье	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
7	Пикулева Г.И., Заболотнова М.В., Зубарев Ю.Н., Фалалеева Л.В., Губина Н.А.	Формирование урожайности яровых зерновых культур в абиотических условиях при основной обработке почвы и посева регуляторами роста в Среднем Предуралье	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
8	Кожевников Д.С., Зубарев Ю.Н., Кучукбаев Э.Г., Пикулева Г.И., Губина Н.А.	Урожайность яровой пшеницы в системе основной и предпосевной обработки почвы при опрыскивании посева баковой смесью мочевины и гербицида в Среднем Предуралье	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия



INTERNATIONAL CONFERENCE "AGROTECHNOLOGIES OF THE XXI CENTURY: DEVELOPMENT STRATEGY, TECHNOLOGIES, INNOVATIONS"

SECTION 1. AGRONOMY

November 12, 10:00, room 48, main building (23, Petropavlovskaya St.)

Moderator: Eliseev S.L., Doctor of Agricultural Sciences, professor

Link to connect: <https://bbb.psaa.ru/rooms/2rb-ftr-psm-cun/join>

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
1	¹ Khamrov S.Yu., ² Aleksandrova S.N.	<i>Comparative Evaluation of Nutritional Quality of Perennial Legume Forages in the Sub-Taiga Region of Western Siberia</i>	¹ Omsk Agricultural Research Center, Omsk, Russia ² Omsk State Agrarian University, Omsk, Russia
2	Nizhelskiy T.N., Mikhailov V.V., Shapoval M.S., Timokhin A.Yu.	<i>Height and productivity of bean-bluegrass grass mixtures in Western Siberia</i>	Omsk Agricultural Research Center, Omsk, Russia
3	Gimadetdinova L.I., Islamgulov D.R., Bikbayeva G.G.	<i>Morphological features and nutritional potential of industrial hemp</i>	Bashkir State Agrarian University, Ufa, Republic of Bashkortostan, Russia
4	Kukoleva S.S.	<i>The result of mowing from the selection of Sorghum-Sudan Grass hybrids of our own selection</i>	itossorgoRosNIISKFGBNU, Saratov, Russia
5	Kynkurogova M.V., Chirkova A.N., Gubina N.A., Sharipov M.R., Zubarev Yu.N.	<i>Bio-morphological aspects of phytoprotection in central russian monoecious hemp varieties under dual-purpose cultivation</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
6	Tyurin A.V., Eliseev S.L.	<i>The effect of sowing techniques on the yield of sandy seaweed seeds in the Middle Preduralie</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
7	Pikuleva G.I., Zabolotnova M.V., Zubarev Y.N., Falaleeva L.V., Gubina N.A.	<i>Formation of yield of spring grain crops in abiotic conditions during basic tillage and sowing by growth regulators in the Middle Preduralie</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
8	Kozhevnikov D.S., Zubarev Y.N., Kuchukbaev E.G., Pikuleva G.I., Gubina N.A.	<i>The yield of spring wheat in the system of basic and pre-sowing tillage when spraying crops with a tank mixture of urea and herbicide in the Middle Preduralie</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
9	Соромотина Т.В.	<i>Даты наступления фенофаз маточных насаждений мяты в зависимости от вида субстрата</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
10	Губина Н.А., Скрябин И.А.	<i>Влияние некорневой подкормки удобрением нитрат кальция на урожайность сортов картофеля в условиях Среднего Предуралья</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
11	Кузьменко И.Н.	<i>Оптимизация питательной среды для микроклонального размножения сирени</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
12	Титенков А.В.	<i>Спектральный состав освещения как фактор повышения продуктивности тимьяна при выращивании в гидропонных установках</i>	ФГБНУ Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ, г. Москва, Россия
13	Ледовский Е.Н., Ефименко Д.В., Чан-оглы Д.Дж., Евстафьев А.Н.	<i>Эффективность применения биологических и химических фунгицидов для предпосевной обработки семян пивоваренного ячменя в условиях Западной Сибири</i>	ФГБНУ Омский аграрный научный центр, г. Омск, Россия
14	Дмитрова Е.С., Цаценко Л.В.	<i>Оценка перспективных генотипов сахарной свеклы отечественной селекции в условиях интенсивного минерального питания</i>	ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ, г. Краснодар, Россия
15	Королёв К.П.	<i>Фотосинтетическая деятельность у ЭМС-индуцированных генотипов <i>Linum usitatissimum</i> L.</i>	ФГАОУ ВО Тюменский государственный университет, г. Тюмень, Россия
16	Афанасьев К.П., Зубарев Ю.Н., Кучукбаев Э.Г.	<i>Сравнительная урожайность ярового ячменя при основной обработке почвы в комплексе с системным гербицидом и предпосевной обработкой семян фунгицидами в Среднем Предуралье</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
17	Зеленков Н.А., Зубарев Ю.Н.	<i>Сравнительная эффективность нормы высева озимой пшеницы скипетр и фунгицидной обработки посева с навигацией повышенной точности в Среднем Предуралье</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
18	Логинова А.С.	<i>Результаты первого года конкурсного сортоиспытания сортов и гибридов озимого рапса по урожайности и масличности в условиях Удмуртской Республики</i>	ФГАОУ ВО Национальный исследовательский Томский государственный университет, г. Томск, Россия

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
9	Soromotina T.V.	<i>The dates of the onset of the phenophases of the uterine mint plantings, depending on the type of substrate</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
10	Gubina N.A., Skryabin I.A.	<i>The effect of foliar fertilization with calcium nitrate fertilizer on the yield of potato varieties in the conditions of the Middle Preduralie</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
11	Kuzmenko I.N.	<i>Optimization of the nutrient medium for microclonal reproduction of lilacs</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
12	Titenkov A.V.	<i>Spectral composition of illumination as a factor in increasing thyme productivity when grown in hydroponic plants</i>	Federal scientific agroengineering center VIM, Moscow, Russia
13	Ledovsky E.N., Efimenko D.V., Chan-ogly D.Dzh., Evstafyev A.N.	<i>The effectiveness of biological and chemical fungicides for the pre-sowing treatment of malting barley seeds in Western Siberia</i>	Omsk Agricultural Research Center, Omsk, Russia
14	Dmitrova E.S., Tsatsenko L.V.	<i>Evaluation of promising genotypes of sugar beet of domestic breeding in conditions of intensive mineral nutrition</i>	Kuban State Agrarian University, Krasnodar, Russia
15	Korolyov K.P.	<i>Photosynthetic activity in EMC-induced genotypes of <i>Linum usitatissimum</i> L.</i>	Tyumen State University, Tyumen, Russia
16	Afanasyev K.P., Zubarev Y.N., Kuchukbaev E.G.	<i>Comparative yield of spring barley during basic tillage in combination with systemic herbicide and pre-sowing seed treatment with fungicides in the Middle Preduralie</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
17	Zelenkov N.A., Zubarev Y.N.	<i>Comparative effectiveness of the sceptor winter wheat seeding rate and fungicidal treatment of crops with high-precision navigation in the Middle Preduralie</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
18	Loginova A.S.	<i>The results of the first year of competitive variety testing of winter rapeseed varieties and hybrids in terms of yield and oil content in the Udmurt Republic</i>	National Research Tomsk State University, Tomsk, Russia

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
19	¹ Меденикова В.Е., ¹ Зеленков Н.А., ¹ Чиркова А.Н., ¹ Зубарев Ю.Н., ² Ветошкин А.В., ² Шитиков В.А.	<i>Полицентрический характер продуктивности, биологии и агротехники среднерусской однодомной конопли с разными сроками посева при двустороннем использовании в Среднем Предуралье</i>	¹ ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия; ² ООО «Луч», Кишертский МО, Пермский край, Россия
20	Солина Ю.В.	<i>Создание каталога личной коллекции по садоводству фонда редкой книги Научной библиотеки Пермского ГАТУ</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
21	Попытченко Л.М.	<i>Сроки сева озимой пшеницы в современных условиях потепления климата на луганичине</i>	ФГБОУ ВО Луганский ГПУ, г. Луганск, Луганская Народная Республика, Россия
22	Нековаль С.Н., Захарченко А.В., Маскаленко О.А.	<i>Эффективность комбинаций сидератов и микробиологического препарата против Fusarium spp. в почве</i>	ФГБНУ Федеральный научный центр биологической защиты растений, г. Краснодар, Россия
23	Катаев А.С.	<i>Влияние способа и глубины посадки на клубнеобразование топинамбура</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
24	Катаев А.С., Елисеев С.Л.	<i>Влияние способа посадки и обработки клубней на фотосинтетическую деятельность растений топинамбура</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
25	Богатырева А.С.	<i>Оценка посевных качеств яровых зерновых культур при обработке семян гуминовым препаратом</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
26	Старцева А.В.	<i>Влияние биологических препаратов на урожайность и качество зерна озимой тритикале в условиях Среднего Предуралья</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
27	Акманаев Э.Д.	<i>Урожайность яровых зерновых культур при использовании агропрепарата ЭКО-СП в условиях Среднего Предуралья</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
19	¹ Medenikova V.E., ¹ Zelenkov N.A., ¹ Chirkova A.N., ¹ Zubarev Y.N., ² Vetoshkin A.V., ² Shitikov V.A.	<i>Polycentric patterns of productivity, biology, and agronomy of central russian monoecious hemp with different sowing dates under dual-purpose cultivation in the Middle Preduralie</i>	¹ Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia ² LLC "Luch", Kishertsky District, Perm Krai, Russia
20	Solina Yu. V.	<i>Creation of a catalog of a personal gardening collection of the Rare Book Fund of the Scientific Library of the Perm State Agro-Technological University</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
21	Popytchenko L.M.	<i>The timing of winter wheat sowing in modern conditions of climate warming in the Luhansk region</i>	Lugansk GPU, Lugansk, Lugansk People's Republic, Russia
22	Nekoval S.N., Zakharchenko A.V., Maskalenko O.A.	<i>The effectiveness of combinations of siderates and a microbiological preparation against Fusarium spp. in the soil</i>	Federal Scientific Center for Biological Protection of Plants, Krasnodar, Russia
23	Kataev A.S.	<i>The effect of the method and depth of planting on topinambur tuber formation</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
24	Kataev A.S., Eliseev S.L.	<i>Influence of the method of planting and tuber processing on the photosynthetic activity of topinambur plants</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
25	Bogatyreva A.S.	<i>Assessment of sowing qualities of spring grain crops during the treatment of seeds with a humic preparation</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
26	Startseva A.V.	<i>The effect of biological preparations on the yield and grain quality of winter triticale in the conditions of the Middle Preduralie</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
27	Akmanaev E.D.	<i>Yield of spring grain crops using the agro-drug ECO-SP in the conditions of the Middle Preduralie</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia



МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «АГРОТЕХНОЛОГИИ XXI ВЕКА: СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ, ТЕХНОЛОГИИ, ИННОВАЦИИ»

СЕКЦИЯ 2. ПОЧВОВЕДЕНИЕ, АГРОХИМИЯ И ЭКОЛОГИЯ

12 ноября, 12:00, ауд. 79, главный корпус (ул. Петропавловская, 23)

Модератор: Мудрых Н.М., канд. с.-х. наук, доцент

Ссылка для подключения: <https://bbb.psaa.ru/rooms/xr9-2e3-a6r-aqb/join>

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
1	Власов М.Н.	<i>Загрязнение почв частицами пластмасс в серебрянском парке г. Пермь</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
2	Гилёв О.А.	<i>Разработка почвенно-картографической базы данных мелиоративных земель Пермского края</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
3	Антипьева М.В.	<i>Количественная оценка микробиоты почвы в зоне влияния крупного промышленного предприятия</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
4	Огородов Ю.В.	<i>Влияние азотных удобрений на урожайность биомассы фацелии рябинколистной при выращивании на зелёное удобрение</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
5	Лихачев С.В., Новоселов Т.Ю.	<i>Биотестирование отходов полиэтилена, загрязненных нефтепродуктами</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
6	Юнникова Л.П.	<i>Новые азотсодержащие химические соединения и их экологическая оценка</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
7	Васильев А.А.	<i>Научные труды пермских ученых-аграриев в фондах личной коллекции документов академика Д.Н. Прянишникова</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
8	Мерзляков Н.С., Самофалова И.А.	<i>Влияние загрязнения частицами пластмасс на свойства почв (обзор зарубежных источников)</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
9	Воронихин В.А., Самофалова И.А.	<i>Нейросети в почвоведении (обзор современных исследований)</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
10	Щитов А.Г., Ющенко Д.Н., Бутко А.С.	<i>Влияние интенсивных агротехнологий на плодородие и агрофизические характеристики черноземов в лесостепной зоне Западной Сибири</i>	ФГБНУ Омский аграрный научный центр, г. Омск, Россия



INTERNATIONAL CONFERENCE "AGROTECHNOLOGIES OF THE XXI CENTURY: DEVELOPMENT STRATEGY, TECHNOLOGIES, INNOVATIONS"

SECTION 2. SOIL SCIENCE, AGROCHEMISTR AND ECOLOGY

November 12, 12:00 a.m., room 79, main building (23, Petropavlovskaya St.)

Moderator: Mudrykh N.M., Candidate of Agricultural Sciences, Associate Professor

Link to connect: <https://bbb.psaa.ru/rooms/xr9-2e3-a6r-aqb/join>

№ п/п	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
1	Vlasov M.N.	<i>Soil pollution by plastic particles in Serebryansky Park, Perm</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
2	Gilyov O.A.	<i>Development of a soil cartographic database of land reclamation in the Perm Krai</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
3	Antipyeva M.V.	<i>Quantitative assessment of the soil microbiota in the zone of influence of a large industrial enterprise</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
4	Ogorodov Y.V.	<i>The effect of nitrogen fertilizers on the yield of biomass of rowan-leaved phacelia when grown on green fertilizer</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
5	Likhachev S.V., Novoselov T.Y.	<i>Biotesting of polyethylene waste contaminated with petroleum products</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
6	Yunnikova L.P.	<i>New nitrogen-containing chemical compounds and their environmental assessment</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
7	Vasilyev A.A.	<i>Scientific works of Perm agricultural scientists in the funds of the personal collection of documents of Academician D.N. Pryanishnikov</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
8	Merzlyakov N.S., Samofalova I.A.	<i>Influence of plastic particle pollution on soil properties (review of foreign sources)</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
9	Voronikhin V.A., Samofalova I.A.	<i>Neural networks in soil science (review of modern research)</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
10	Shchitov A.G., Yushchenko D.N., Butko A.S.	<i>The influence of intensive agricultural technologies on the fertility and agrophysical characteristics of chernozems in the forest-steppe zone of Western Siberia</i>	Omsk Agricultural Research Center, Omsk, Russia

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
11	Симанков М.К.	<i>Особенности главного медосбора 2025 года в Пермском крае</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
12	Нестеров А.Л.	<i>Агрохимические свойства почв города Горнозаводска Пермского края</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
13	Поспелов М.С., Пименова Е.В.	<i>Оценка качества воды в реках Сылва и Ирень на территории г. Кунгур методами биоиндикации</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
14	Ваганова А.А., Жакова С.Н.	<i>Оценка влияния строительных отходов на окружающую среду на примере объекта капитального строительства в г. Пермь</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
15	¹Слащев Д.Н., ²Наумкин Д.В.	<i>Видовой состав фауны рукокрылых некоторых ООПТ Пермского края</i>	¹ ФГАОУ ПГНИУ, г. Пермь, Россия ² Горный институт УрО РАН, г. Пермь, Россия
16	Акентьева Т.А., Мудрых Н.М., Жакова С.Н.	<i>Изучение закономерностей структура-ростовой эффект для тропилированных аминов и азометинов в отношении однодольных и двудольных растений</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
17	Исаева К.А., Лобанова Е.С.	<i>Гумусное состояние серых лесных почв Кунгурской лесостепи</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
18	Стародворов Г.А.	<i>Оценка влияния среднемесячной температуры воздуха и суммы осадков на продуктивность озимой пшеницы в ЛНР</i>	ФГБОУ ВО Луганский ГАУ им. К.Е. Ворошилова, г. Луганск, Луганская Народная Республика, Россия
19	Мальцева Е.И., Акманаева Ю.А., Субботина М.Г., Соромотина Т.В.	<i>Влияние биогумуса на урожайность и качество корневого сельдерея</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
20	Ткачева И.С., Моргунов Н.А., Чугреев М.К.	<i>Опыт сохранения генофонда редких и находящихся под угрозой исчезновения видов диких копытных животных в полувольных условиях на примере безоарового козла (Capra aegagrus Erxl.)</i>	ФГБУ Федеральный научно-исследовательский центр развития охотничьего хозяйства, г. Москва, Россия

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
11	Simankov M.K.	<i>Features of the main honey harvest in 2025 in the Perm Krai</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
12	Nesterov A.L.	<i>Agrochemical properties of soils of the city of Gornozavodsk, Perm Krai</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
13	Pospelov M.S., Pimenova E.V.	<i>Assessment of water quality in the rivers Sylva and Iren in the territory of Kungur by bioindication methods</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
14	Vaganova A.A., Zhakova S.N.	<i>Assessment of the impact of construction waste on the environment using the example of a capital construction facility in Perm</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
15	¹Slashchev D.N., ²Naumkin D.V.	<i>Species composition of the bat fauna in some protected areas of the Perm Krai</i>	¹ Perm State University, Perm, Russia; ² Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Mining Institute, Perm, Russia
16	Akentyeva T.A., Mudrykh N.M., Zhakova S.N.	<i>Study of the structure-growth effect patterns for tropylated amines and azomethines in relation to monocotyledonous and dicotyledonous plants</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
17	Isaeva K.A., Lobanova E.S.	<i>Humus state of gray forest soils of the Kungur forest steppe</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
18	Starodvorov G.A.	<i>Assessment of the influence of the average monthly air temperature and precipitation on the productivity of winter wheat in the LPR</i>	Lugansk State Agrarian University, Lugansk, Luhansk People's Republic, Russia
19	Maltseva E.I., Akmanaeva Y.A., Subbotina M.G., Soromotina T.V.	<i>The effect of vermicompost on the yield and quality of celery roots</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
20	Tkacheva I.S., Morgunov N.A., Chugreev M.K.	<i>The experience of preserving the gene pool of rare and endangered species of wild ungulates in semi-free conditions using the example of the Bezoar goat (Capra aegagrus Erxl.)</i>	Federal Scientific Research Center for the Development of the Hunting Industry, Moscow, Russia

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
21	Галияхбирова В.С., Лобанова Е.С., Самофалова И.А.	<i>Структурное состояние агродерново-подзолистых почв Пермского муниципального округа Пермского края</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
22	Рогизная Ю.А., Самофалова И.А.	<i>Гранулометрический состав и распределение элементарных почвенных частиц в горных почвах (хребет Чувальский камень)</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
23	Бояринцев А.А., Насртдинова Т.Ю.	<i>Состояние компонентов окружающей среды в микрорайоне Голованово г. Перми</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
24	Кайзер В.А., Мудрых Н.М.	<i>Оценка возможности использования отходов пищевой промышленности в качестве удобрений под сельскохозяйственные культуры</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
25	Завьялов А.А., Мудрых Н.М., Пинаева М.И.	<i>Отзывчивость сортов сои на минеральное питание в начальные фазы роста и развития</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
26	Субботина М.Г., Половинкина К.Д.	<i>Влияние регуляторов роста на урожайность ячменя в условиях дерново-подзолистой тяжелосуглинистой почвы Среднего Предуралья</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
27	Колупаева Л.А., Лихачев С.В.	<i>Оценка экологического состояния малой реки</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
28	Никитская Н.И., Балуева К.Д.	<i>Мониторинг вод реки Егошиха г. Пермь</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
29	Старкова А.А., Субботина М.Г.	<i>Оценка эффективности применения гуминовых препаратов при возделывании зерновых культур на дерново-подзолистой почве Среднего Предуралья</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
30	Овсянникова В.А.	<i>Сравнительный анализ возможностей ГИС «Аксиома» и ГИС «Qgis» для создания цифровой модели рельефа и тематических карт в целях мониторинга состояния агрофитоценозов</i>	<i>ФГБНУ Челябинский НИИСХ, г. Челябинск, Россия</i>

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
21	Galiahberova V.S., Lobanova E.S., Samofalova I.A.	<i>The structural state of the agrodernum-podzolic soils of the Perm Municipal District of the Perm Krai</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
22	Rogiznaya Y.A., Samofalova I.A.	<i>Granulometric composition and distribution of elementary soil particles in mountain soils (Chuvalsky Kamen ridge)</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
23	Boyarintsev A.A., Nasrtdinova T.Y.	<i>The state of environmental components in the residential district of Golovanovo, Perm</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
24	Kayzer V.A., Mudrykh N.M.	<i>Assessment of the possibility of using food industry waste as fertilizers for agricultural crops</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
25	Zavyalov A.A., Mudrykh N.M., Pinaeva M.I.	<i>Responsiveness of soybean varieties to mineral nutrition in the initial phases of growth and development</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
26	Subbotina M.G., Polovinkina K.D.	<i>The effect of growth regulators on barley yield in the conditions of sod-podzolic heavy loamy soil of the Middle Preduralie</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
27	Kolupaeva L.A., Likhachev S.V.	<i>Assessment of the ecological status of a small river</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
28	Nikitskaya N.I., Balueva K.D.	<i>Monitoring of the waters of the Egoshikha River, Perm</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
29	Starkova A.A., Subbotina M.G.	<i>Evaluation of the effectiveness of the use of humic preparations in the cultivation of grain crops on sod-podzolic soil of the Middle Preduralie</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
30	Ovsyannikova V.A.	<i>Comparative analysis of the capabilities of GIS "Axiom" and GIS "Qgis" to create a digital relief model and thematic maps in order to monitor the state of agrophytocenoses</i>	Chelyabinsk Research Institute of Agriculture, Chelyabinsk, Russia

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
31	¹ <i>Hamurcu M.,</i> ¹ <i>Avsaroglu Z.Z.,</i> ¹ <i>Sugirbekova A.,</i> ¹ <i>Khan M.K.,</i> ¹ <i>Pandey A.,</i> ² <i>Mudrykh N.M.</i>	<i>Effect of proline on antioxidant enzyme activities of barley grown under boron toxic growth conditions</i>	¹ <i>Selcuk University, Konya, Turkiye</i> ² <i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
32	<i>Sarouneh F.,</i> <i>Emamzadeh F.A.,</i> <i>Yekdang F.K.,</i> <i>Beiranvandi V.,</i> <i>Darvishan A.Kh.</i>	<i>Impact of land use change on soil erosion and the implications on sustainable agriculture</i>	<i>Tarbiat Modares University, Noor, Iran</i>
33	¹ <i>Джалилова Г.Т.,</i> ² <i>Рахимов Х.Н.</i>	<i>Оптимизация системы удобрений для хлопчатника на лугово-аллювиальных почвах Шаватского района</i>	¹ <i>Национальный университет Узбекистана им. Мирзо Улугбека (НУУз), г. Ташкент, Республика Узбекистан</i> ² <i>Ургенчский государственный университет имени Абу Райхана, г. Ургенч, Хорезмская область, Республика Узбекистан</i>
34	¹ <i>Хакбердиев О.Э.,</i> ² <i>Самофалова И.А.</i>	<i>Химические и агрохимические свойства горно-коричневых типичных почв</i>	¹ <i>«ТИИИМСХ» Национальный исследовательский университет, г. Ташкент, Республика Узбекистан</i> ² <i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
35	<i>Набиева Г.М.,</i> <i>Назарова Ё.Н.,</i> <i>Гайбуллаева Г.</i>	<i>Эмиссия CO₂ орошаемых луговых почв Янгиюльского района Ташкентской области</i>	<i>НУУз имени Мирзо Улугбека, г.Ташкент, Республика Узбекистан</i>
36	<i>Акманаева Ю.А.</i>	<i>Влияние антропогенной нагрузки на органическое вещество дерново-подзолистой среднесуглинистой почвы</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
37	<i>Mikail R.,</i> <i>Hazar E.,</i> <i>Mikailsoy F.</i>	<i>Determining the thermal diffusivity coefficient of soils using the mean integral method</i>	<i>Igdir University, Igdir, Türkiye</i>
38	<i>Чащин А.Н.</i>	<i>SHAP-анализ в цифровом почвенном картографировании</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
31	¹ Hamurcu M., ¹ Avsaroglu Z.Z., ¹ Sugirbekova A., ¹ Khan M.K., ¹ Pandey A., ² Mudrykh N.M.	<i>Effect of proline on antioxidant enzyme activities of barley grown under boron toxic growth conditions</i>	¹ <i>Selcuk University, Konya, Turkiye</i> ² <i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
32	Sarouneh F., Emamzadeh F.A., Yekdang F.K., Beiranvandi V., Darvishan A.Kh.	<i>Impact of land use change on soil erosion and the implications on sustainable agriculture</i>	<i>Tarbiat Modares University, Noor, Iran</i>
33	¹ Jalilova G.T., ² Rahimov Kh.N.	<i>Optimization of the fertilizer system for cotton on meadow-alluvial soils of the Shavatsky district</i>	¹ <i>Mirzo Ulugbek National University of Uzbekistan (NUUz), Tashkent, Republic of Uzbekistan</i> ² <i>Abu Rayhan Urgench State University, Urgench, Khorezm Region, Republic of Uzbekistan</i>
34	¹ Khakberdiev O.E., ² Samofalova I.A.	<i>Chemical and agrochemical properties of typical mountain-brown soils</i>	¹ <i>TIIMSH National Research University, Tashkent, Republic of Uzbekistan</i> ² <i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
35	Nabieva G.M., Nazarova E.N., Gaibullayeva G.	<i>CO₂ emissions from irrigated meadow soils of Yangiyul district of Tashkent region</i>	<i>НУУЗ имени Мирзо Улугбека, г.Ташкент, Республика Узбекистан</i>
36	Akmanaeva Yu.A.	<i>Effect of anthropogenic load on the organic matter of sod-podzolic medium loamy soil</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
37	Mikail R., Hazar E., Mikhailsoy F.	<i>Determining the thermal diffusivity coefficient of soils using the mean integral method</i>	<i>Igdir University, Igdir, Türkiye</i>
38	Chashchin A.N.	<i>SHAP analysis in digital soil mapping</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>

СЕКЦИЯ 3. ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО И ЛАНДШАФТНАЯ АРХИТЕКТУРА

11 ноября, 15:00, ауд. 95, главный корпус (ул. Петропавловская, 23)

Модератор: Збруева И.И., канд. с.-х. наук, доцент

Ссылка для подключения: <https://bbb.psaa.ru/rooms/4it-d4h-4xn-g33/join>

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
1	Кедров А.В.	<i>Состояние городских зеленых насаждений на части улиц центрального планировочного района г. Перми</i>	ООО «Центр космических технологий и услуг», г. Пермь, Россия
2	Харитонов О.В.	<i>Анализ состояния растений и элементов благоустройства сада имени В. Л. Миндовского города Перми</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
3	Збруева И.И., Харитонов О.В., Улыбина А.А., Саплина Д.М.	<i>Особенности температурного режима двора по адресу ул. Каляева 18 (г. Пермь) в летний период</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
4	Збруева И.И., Александрова А.В., Тупицына Е.А.	<i>Зеленые насаждения общественных пространств Индустриального района города Перми</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
5	¹Молганова Н.А., ²Овеснов С.А.	<i>К вопросу об ассортименте древесных растений малых городов севера Пермского края на примере г. Чердынь</i>	¹ ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия ² ФГАОУ ВО ПГНИУ, г. Пермь, Россия
6	Шляпникова Д.С., Романов А.В.	<i>Влияние аллеи посадок лип на температурный режим улиц центральной части города Перми в 2025 году</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
7	Мизева В.С., Романов А.В., Бердинских С.Ю.	<i>Влияние предпосевной обработки на выращивание сеянцев ели с закрытой корневой системой</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
8	Збруева И.И.	<i>Зеленые насаждения улиц города Перми</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
9	Погудина З.С., Харитонов О.В.	<i>Обследование территории, прилегающей к Тохтуевскому дому культуры «Альянс» (с. Тохтуева Соликамского района, Пермский край)</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
10	Катаева Д.А., Пластун М.А.	<i>Обзор зарубежных примеров озеленения онкологических учреждений и возможности адаптации к Пермскому краю</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия

SECTION 3. FORESTRY AND LANDSCAPE ARCHITECTURE

November 11, 15:00, room. 95, main building (23, Petropavlovskaya St.)

Moderator: Zbrueva I.I., Candidate of Agricultural Sciences, Associate Professor

Link to connect: <https://bbb.psaa.ru/rooms/4it-d4h-4xn-g33/join>

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
1	Kedrov A.V.	<i>The state of urban green spaces on part of the streets of the central planning district of Perm</i>	Center for Space Technologies and Services LLC, Perm, Russia
2	Kharitonova O.V.	<i>Analysis of the condition of plants and landscaping elements of the V. L. Mindovsky Garden in Perm</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
3	Zbrueva I.I., Kharitonova O.V., Ulybina A.A., Saplina D.M.	<i>Features of the temperature regime of the yard at 18 Kalyaeva St. (Perm) in the summer</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
4	Zbrueva I.I., Aleksandrova A.V., Tupitsyna E.A.	<i>Green spaces of public spaces of the Industrial district of Perm</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
5	¹Molganova N.A., ²Ovesnov S.A.	<i>On the issue of the assortment of woody plants of small towns in the north of the Perm region on the example of Cherdyn</i>	¹ Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia ² Perm State University, Perm, Russia
6	Shlyapnikova D.S., Romanov A.V.	<i>The influence of linden tree plantings on the temperature regime of the streets of the central part of the city of Perm in 2025</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
7	Mizeva V.S., Romanov A.V., Berdinskikh S.Yu.	<i>The effect of pre-sowing treatment on the cultivation of spruce seedlings with a closed root system</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
8	Zbrueva I.I.	<i>Green spaces of Perm city streets</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
9	Pogudina Z.S., Kharitonova O.V.	<i>Survey of the territory adjacent to the Tokhtuev House of Culture "Alliance" (Tokhtueva village, Solikamsk district, Perm Krai)</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
10	Kataeva D.A., Plastun M.A.	<i>An overview of foreign examples of landscaping oncological institutions and the possibility of adaptation to the Perm Krai</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia



МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «АГРОТЕХНОЛОГИИ XXI
ВЕКА: СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ, ТЕХНОЛОГИИ,
ИННОВАЦИИ»

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
11	Пластун М.А.	<i>Благоустройство и озеленение территории МОУ «Киселевская ОШИ» по адресу: Пермский край, Суксунский район, деревня Киселево, ул. Школьная, 14</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
12	Молганова Н.А.	<i>Редкие виды древесных растений на территории историко-природного комплекса «Сад им. Максима Горького»</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
13	Дормидонтова В.В.	<i>Ландшафтная архитектура советской эпохи как пример импортоопережения</i>	<i>Мытищинский филиал МГТУ им. Н.Э. Баумана, г. Мытищи, Московская область, Россия</i>

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Organization, city, country
11	Plastun M.A.	<i>Landscaping and Greening of the Territory of the Municipal Educational Institution "Kiselevskaya Boarding School" at the address: 14 Shkolnaya Street, Kiselevo Village, Suksunsky District, Perm Krai, Russia</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
12	Molganova N.A.	<i>Rare species of woody plants on the territory of the historical and natural complex "Garden named after Maxim Gorky"</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
13	Dormidontova V.V.	<i>Landscape architecture of the Soviet era as an example of import saving</i>	<i>Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Moscow Region, Russia</i>

СЕКЦИЯ 4. ПЕРЕРАБОТКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

13 ноября, 12:00, ауд. Т9, технологический корпус (ул. Героев Хасана 115)

Модератор: Ренёва Ю.А., канд. с.-х. наук, доцент

Ссылка для подключения: <https://bbb.psaa.ru/rooms/pmx-zmj-zje-8rz/join>

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
1	Худаев Ф.А.	<i>Влияние качества сорта на правильный выбор сырья при производстве макаронных изделий</i>	Азербайджанский Научно-Исследовательский Институт Земледелия, г. Баку, Республика Азербайджан
2	Михалева Е.В.	<i>Коагуляция казеина и процесс образования геля</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
3	Михалева Е.В.	<i>Технология производства кисломолочного продукта курт с внесением растительного компонента</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
4	Мартемьянова А.А.	<i>Технология повышения качества молочного сырья</i>	ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
5	Волегова А.А., Катаева Е.В.	<i>Томатная паста в производстве паштета на основе куриной печени</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
6	Волегова А.А., Катаева Е.В.	<i>Разработка рецептуры производства полуфабриката мясосодержащего с добавлением булгура</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
7	Зеленкина К.Д., Ренёва Ю.А.	<i>Технология производства сычужного продукта с биоактивными компонентами морской капусты</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
8	Сергеев И.В.	<i>Исследование нитратной составляющей в овощах</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
9	Сергеев И.В.	<i>Усовершенствование технологии производства пробиотического продукта - ряженки с добавлением груши</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
10	Никишина А.Р., Ренёва Ю.А.	<i>Исследование и разработка технологии сорбета на основе облепихи и персика</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
11	Воробьева О.В., Михалева Е.В.	<i>Разработка рецептуры производства котлет из индейки с добавлением растительного сырья</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
12	Катаева Е.В.	<i>Использование винограда сушеного в производстве мясных полуфабрикатов</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
13	Ренёва Ю.А.	<i>Оптимизация рецептуры кефира с мятным сиропом и оценка его качества</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия



INTERNATIONAL CONFERENCE "AGROTECHNOLOGIES OF THE XXI CENTURY: DEVELOPMENT STRATEGY, TECHNOLOGIES, INNOVATIONS"

SECTION 4. PROCESSING OF AGRICULTURAL PRODUCTS

November 13, 12:00, room T9, technological building (115 Geroev Khasana St.)

Moderator: Reneva Yu.A., Candidate of Agricultural Sciences, Associate Professor

Link to connect: <https://bbb.psaa.ru/rooms/pmx-zmj-zje-8rz/join>

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
1	Khudaev F.A.	<i>The influence of the quality of the variety on the correct choice of raw materials in the production of pasta</i>	Azerbaijan Scientific Research Institute of Agriculture, Baku, Republic of Azerbaijan
2	Mikhaleva E.V.	<i>Casein coagulation and gel formation process</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
3	Mikhaleva E.V.	<i>Technology of production of fermented milk product kurt with the introduction of a vegetable component</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
4	Martemyanova A.A.	<i>Technology for improving the quality of dairy raw materials</i>	Irkutsk State Agrarian University, Irkutsk, Russia
5	Volegova A.A., Kataeva E.V.	<i>Tomato paste in the production of pate based on chicken liver</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
6	Volegova A.A., Kataeva E.V.	<i>Development of a recipe for the production of semi-finished meat products with the addition of bulgur</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
7	Zelenkina K.D., Renyova Y.A.	<i>Technology of production of rennet product with bioactive components of sea cabbage</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
8	Sergeev I.V.	<i>Investigation of the nitrate component in vegetables</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
9	Sergeev I.V.	<i>Improvement of the technology of production of a probiotic product - fermented baked milk with the addition of pears</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
10	Nikishina A.R., Renyova Y.A.	<i>Research and development of sorbet technology based on sea buckthorn and peach</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
11	Vorobyeva O.V., Mikhaleva E.V.	<i>Development of a recipe for the production of turkey cutlets with the addition of vegetable raw materials</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
12	Kataeva E.V.	<i>The use of dried grapes in the production of semi-finished meat products</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
13	Renyova Y.A.	<i>Optimizing the formulation of kefir with mint syrup and evaluating its quality</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia

СЕКЦИЯ 5. ЗООТЕХНОЛОГИИ И ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА

12 ноября, 12:00, ауд. 221, зооветеринарный корпус (ул. Героев Хасана, 111)

13 ноября, 10:00, ауд. 315, зооветеринарный корпус (ул. Героев Хасана, 111)

Модераторы: Сивкова Т.Н., д-р биол. наук, профессор; Панькова Е.К., канд. с.-х. наук, доцент

Ссылка для подключения: <https://bbb.psaa.ru/rooms/8no-vr7-pyq-bij/join>

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
1	Горбунов П.А., Клетикова Л.В., Терентьев С.С.	<i>Влияние бетаина на качество яиц при кратковременном кормовом стрессе кур</i>	ФГБОУ ВО «Верхневолжский агробиотехнологический университет», г. Шуя, Ивановская область, Россия
2	Полковникова В.И., Бачурина Е.М.	<i>Оценка собак служебных пород по рабочим качествам</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
3	Квашко М.В.	<i>Травмы летучих мышей, обусловленные их анатомическими особенностями</i>	ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ, г. Новосибирск, Россия
4	Сычева Л.В.	<i>Результаты опыта по использованию премикса в рационе новотельных коров</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
5	Хазова М.В.	<i>Pathological changes in the proventriculus of wild mallard after capillaria infection</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
6	Кострова А.В.	<i>Особенности метаболизма сорбитола у крупного рогатого скота разных половозрастных групп</i>	ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский ГУВМ, г. Санкт-Петербург, Россия
7	Кострова А.В.	<i>Определение уровней Сурог при индуцированных язвенной болезни желудка и гепатите у крыс</i>	ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский ГУВМ, г. Санкт-Петербург, Россия
8	Пономарева А.А., Юнусова О.Ю.	<i>Условия содержания сухостойных коров в условиях хозяйства</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
9	¹ Сивкова Т.Н., ² Данилов П.Г., ² Турова Н.П., ³ Косинцев П.А.	<i>Intestinal parasites of horses based on archeological materials of the excavation at the bazaar square in the Tobolsk city in XVIII century</i>	¹ ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия; ² Тобольская комплексная научная станция УрО РАН, г. Тобольск, Тюменская область, Россия ³ Институт экологии растений и животных УрО РАН, г. Екатеринбург, Россия
10	Медведев А.Ю., Печеневская А.В., Линьков Д.О., Одинцов И.П.	<i>Технологические особенности выращивания молоди карпа в установках замкнутого водообеспечения</i>	ФГБОУ ВО Луганский ГАУ им. К.Е. Ворошилова, г. Луганск, Луганская Народная Республика, Россия

SECTION 5. ANIMAL TECHNOLOGY AND VETERINARY MEDICINE

November 12, 12:00, room 221, veterinary building (111 Geroev Khasana St.)

November 13, 10:00, room 315, veterinary building (111 Geroev Khasana St.)

Moderator: T.N. Sivkova, Doctor of Biological Sciences, Professor; E.K. Pankova, Candidate of Agricultural Sciences, Associate Professor

Link to connect: <https://bbb.psaa.ru/rooms/8no-vr7-pyq-bij/join>

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
1	Gorbunov P.A., Kletikova L.V., Terentyev S.S.	<i>The effect of betaine on egg quality during short-term feeding stress of chickens</i>	Verkhnevolzhsky Agrobiotechnological University, Shuya, Ivanovo Region, Russia
2	Polkovnikova V.I., Bachurina E.M.	<i>Assessment of dogs of service breeds on working qualities</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
3	Kvashko M.V.	<i>Injuries to bats caused by their anatomical features</i>	Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk, Russia
4	Sycheva L.V.	<i>The results of the experiment on the use of premix in the diet of newborn cows</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
5	Khazova M.V.	<i>Pathological changes in the proventriculus of wild mallard after capillaria infection</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
6	Kostrova A.V.	<i>Features of sorbitol metabolism in cattle of different gender and age groups</i>	St. Petersburg State Pedagogical University, St. Petersburg, Russia
7	Kostrova A.V.	<i>Determination of Hcg levels in induced gastric ulcer and hepatitis in rats</i>	St. Petersburg State Pedagogical University, St. Petersburg, Russia
8	Ponomareva A.A., Yunusova O.Yu.	<i>Conditions of keeping dry cows in the conditions of the farm</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
9	¹Sivkova T.N., ²Danilov P.G., ²Turova N.P., ³Kosintsev P.A.	<i>Intestinal parasites of horses based on archeological materials of the excavation at the bazaar square in the Tobolsk city in XVIII century</i>	¹ Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia; ² Tobolsk Comprehensive Scientific Station, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Tobolsk, Tyumen Region, Russia; ³ Institute of Plant and Animal Ecology, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Yekaterinburg, Russia
10	Medvedev A.Yu., Pechenevskaya A.V., Linkov D.O., Odintsov I.P.	<i>Technological features of growing juvenile carp in closed-loop water supply installations</i>	Lugansk State Agrarian University named after K.E. Voroshilov, Lugansk, Lugansk People's Republic, Russia

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
11	Сизова Ю.В.	<i>Протеиновая питательность сенажа</i>	<i>ГБОУ ВО Нижегородский ГИЭУ, г. Княгинино, Нижегородская область, Россия</i>
12	Ладохина М.В.	<i>Сравнительный анализ данных о насекомых, как о источнике питания для космических полетов и их биологической безопасности</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
13	Негодных Д.А.	<i>Ветеринарно-санитарная оценка рыбных консервов «Сайра в масле» разных производителей</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
14	Домотов В.В., Нифонтов К.Р.	<i>Современные методы диагностики репродуктивных патологий у табунных лошадей в Якутии</i>	<i>ФГБОУ ВО Арктический ГАТУ, г. Якутск, Республика Саха (Якутия), Россия</i>
15	Микрюкова О.С., Пьянкова С.Ю.	<i>Особенности окраса сокола-балобана в питомнике «Халзан»</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
16	Бадеева О.Б.	<i>Результаты бактериологических исследований патологического материала от животных при смешанных инфекциях</i>	<i>Вологодский филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН, г. Вологда, Россия</i>
17	Денисова К.А., Юнусова О.Ю., Дуленинских Л.Н.	<i>Восполнение рациона молочных коров биологически активными компонентами</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
18	Локтева Д.А.	<i>Revision of mollusks of intermediate hosts of Opisthorchidae (Opisthorchis spp., Metorchis spp.) of the Kama basin (Perm Krai)</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
19	Никулина Н.Б., Климова А.И.	<i>Prevention of infertility in suksun cows</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
20	Панькова Е.К.	<i>Динамика среднесуточных приростов цыплят-бройлеров на предприятии ООО «Удмуртская птицефабрика»</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
21	Рачева И.И.	<i>Распространение эктопаразитов собак в трех крупных городах Пермского края</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
22	Лазарева О.И.	<i>Myxosporeans in fish from the kama reservoir</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
23	Sivkova T.N.	<i>The prevalence of Opisthorchis and Dibothriocephalus infections among cats and dogs in the city of Perm</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
11	Sizova Yu.V.	<i>Protein nutrition of haylage</i>	Nizhny Novgorod State Pedagogical University, Knyaginino, Nizhny Novgorod Region, Russia
12	Ladokhina M.V.	<i>Comparative analysis of data on insects as a food source for space missions and their biological safety</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
13	Negodnykh D.A.	<i>Veterinary and sanitary assessment of canned fish "Saury in oil" from various manufacturers</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
14	Domotov V.V., Nifontov K.R.	<i>Modern methods of diagnosis of reproductive pathologies in herd horses in Yakutia</i>	Arctic State Pedagogical University, Yakutsk, Republic of Sakha (Yakutia), Russia
15	Mikryukova O.S., Pyankova S.Yu.	<i>Features of the color of the Saker falcon in the Khalzan nursery</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
16	Badeeva O.B.	<i>The results of bacteriological studies of pathological material from animals with mixed infections</i>	Vologda branch of FSBI FNC RES RAS, Vologda, Russia
17	Denisova K.A., Yunusova O.Yu., Dulepinskiikh L.N.	<i>Supplementing the diet of dairy cows with biologically active components</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
18	Lokteva D.A.	<i>Revision of mollusks of intermediate hosts of Opisthorchidae (Opisthorchis spp., Metorchis spp.) of the Kama basin (Perm Krai)</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
19	Nikulina N.B., Klimova A.I.	<i>Prevention of infertility in suksun cows</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
20	Pankova E.K.	<i>Dynamics of average daily gains of broiler chickens at the Udmurt Poultry Farm LLC</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
21	Racheva I.Y.	<i>The spread of dog ectoparasites in three large cities of the Perm region</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
22	Lazareva O.I.	<i>Myxosporeans in fish from the kama reservoir</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
23	Sivkova T.N.	<i>The prevalence of Opisthorchis and Dibothriocephalus infections among cats and dogs in the city of Perm</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
24	Лисс А.С.	<i>Паразитологическое исследование помета сизой чайки из Добрянского района (Полазна)</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
25	Жигулин Т.А.	<i>Сравнительный анализ прогнозируемой и фактической племенной ценности быков зарубежной селекции в условиях Западной Сибири</i>	ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ, г. Новосибирск, Россия
26	Семенова В.С.	<i>Физико-химические основы оптимизации сред при получении и оценке эмбрионов крупного рогатого скота</i>	ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский ГУВМ, г. Санкт-Петербург, Россия
27	Павлова А.В.	<i>Органолептическая оценка мяса при использовании пробиотиков в рационе индеек</i>	ФГБОУ ВО Луганский ГАУ им. К.Е. Ворошилова, г. Луганск, Луганская Народная Республика, Россия
28	Пеганова Е.А.	<i>Диагностика кампилобактериоза собак в ветеринарных клиниках Луганской Народной Республики</i>	ФГБОУ ВО Луганский ГАУ им. К.Е. Ворошилова, г. Луганск, Луганская Народная Республика, Россия
29	Крапивина В.В.	<i>Сохранность паразитов рыб в палеоматериале</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
30	Волков С.В.	<i>Morphology of adrenal gland tumors in cats on the example of 3 cases</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
31	Кавардакова О.Ю.	<i>Влияние метода спаривания на молочную продуктивность коров суксунской породы</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
32	Митяшова Л.А.	<i>Case of antenna pathology in a mosquito</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
33	Иванов В.А.	<i>Случай ослеруоза у собаки</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
34	Черчина А.П., Юнусова О.Ю.	<i>Организация кормления радужной форели в условиях фермерского хозяйства</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
35	Лазарева О.И.	<i>Infection of the freshwater fish by larvae of nematodes of the families Anisakidae</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
36	Юнусова О.Ю.	<i>Влияние летне-пастбищного кормления на состав молока суксунских коров</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
37	Давлетов И.И.	<i>Технологии кормления мясного скота</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
38	Лазарева О.И.	<i>Паразитофауна леща (Abramis brama) из водоемов Пермского края</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
39	Квашко М.В.	<i>Травмы летучих мышей, обусловленные их анатомическими особенностями</i>	ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ, г. Новосибирск, Россия

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
24	Liss A.S.	<i>Parasitological study of the droppings of a blue gull from the Dobryansky district (Polazna)</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
25	Zhigulin T.A.	<i>Comparative analysis of the predicted and actual breeding values of foreign-bred bulls in Western Siberia</i>	Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk, Russia
26	Semenova V.S.	<i>Physico-chemical fundamentals of media optimization in the preparation and evaluation of cattle embryos</i>	St. Petersburg State Pedagogical University, St. Petersburg, Russia
27	Pavlova A.V.	<i>Organoleptic evaluation of meat when using probiotics in the turkey diet</i>	Lugansk State Agrarian University named after K.E. Voroshilov, Lugansk, Lugansk People's Republic, Russia
28	Peganova E.A.	<i>Diagnosis of campylobacteriosis in dogs in veterinary clinics of the Lugansk People's Republic</i>	Lugansk State Agrarian University named after K.E. Voroshilov, Lugansk, Lugansk People's Republic, Russia
29	Krapivina V.V.	<i>Preservation of fish parasites in paleomaterial</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
30	Volkov S.V.	<i>Morphology of adrenal gland tumors in cats on the example of 3 cases</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
31	Kavardakova O.Yu.	<i>The effect of the mating method on the milk productivity of Suksun cows</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
32	Mityashova L.A.	<i>Case of antenna pathology in a mosquito</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
33	Ivanov V.A.	<i>A case of oslerosis in a dog</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
34	Cherchina A.P., Yunusova O.Yu.	<i>Organization of rainbow trout feeding in farming conditions</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
35	Lazareva O.I.	<i>Infection of the freshwater fish by larvae of nematodes of the families Anisakidae</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
36	Yunusova O.Yu.	<i>The effect of summer pasture feeding on the milk composition of Suksun cows</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
37	Davletov I.I.	<i>Technologies of feeding beef cattle</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
38	Lazareva O.I.	<i>Parasitofauna of bream (Abramis brama) from reservoirs of Perm Krai</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
39	Kvashko M.V.	<i>Injuries to bats caused by their anatomical features</i>	Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk, Russia

СЕКЦИЯ 7. МЕХАНИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

13 ноября, 14:00, ауд. М-61, инженерный корпус (ул. Героев Хасана, 113)

Модератор: Галкин В.Д., д-р техн. наук, профессор

Ссылка для подключения: <https://bbb.psaa.ru/rooms/blg-7gj-1ls-qu4/join>

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Город, страна
1	Ипатов А.Г.	<i>Свойства керамических покрытий на основе карбонитрида бора после алмазного выглаживания</i>	ФГБОУ ВО Удмуртский ГАУ, г. Ижевск, Удмуртская Республика, Россия
2	¹ Миллер А.П., ¹ Пугин К.Г., ¹ Шаихов Р.Ф., ² Козеев М.В.	<i>Использование гидравлического удара при диагностировании гидроцилиндров</i>	¹ ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия; ² ООО «Гидротехпрофи», г. Пермь, Россия
3	Елтышев В.А., Барыкин Ю.А.	<i>Определение предельной угловой скорости поворота стрелы подъёмного крана при заданном значении отклонения груза от вертикального положения</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
4	Галкин В.Д., Федосеев А.Ф., Шихова Д.А., Конери Ю.	<i>Подготовка малых партий семян ячменя на вибропневмостоле</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
5	Мельберт А.А., Машенская Е.А.	<i>Возможности предпусковой подготовки различных типов нейтрализаторов дизелей сельскохозяйственных машин в зимний период</i>	ФГБОУ ВО Алтайский государственный университет им. И.И. Ползунова, г. Барнаул, Россия
6	Борщев Г.В.	<i>Перспективы применения пленочных льдоаккумуляторов в процессах первичной обработки сырого коровьего молока</i>	ВНИХИ – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН, г. Москва, Россия
7	Першина С.В.	<i>Преимущества и недостатки использования СПГ и КПП в качестве моторного топлива в автотранспорте сельскохозяйственного назначения</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
8	Грисюк В.Р., Заровнятных И.М., Устинов Н.Н.	<i>Обзор активных рабочих органов для вибрационной обработки почвы</i>	ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья, г. Тюмень, Россия
9	Шаихов Р.Ф.	<i>Анализ тенденций развития рынка электромобилей</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия

SECTION 7. MECHANIZATION OF AGRICULTURE.

November 13, 14:00, room M-61, Engineering building (113 Geroy Khasana St.)

Moderator: Galkin V.D., Doctor of Technical Sciences, Professor

Link to connect: <https://bbb.psaa.ru/rooms/blg-7gj-1ls-qu4/join>

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
1	Ipatov A.G.	<i>Properties of ceramic coatings based on boron carbonitride after diamond smoothing</i>	Udmurt State Agrarian University, Izhevsk, Udmurt Republic, Russia
2	¹Miller A.P., ¹Pugin K.G., ¹Shaikhov R.F., ²Kozeev M.V.	<i>The use of hydraulic shock in the diagnosis of hydraulic cylinders</i>	¹ Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia; ² Gidrotekhprofi LLC, Perm, Russia
3	Eltyshev V.A., Barykin Yu.A.	<i>Determination of the maximum angular velocity of rotation of the boom of the crane at a given value of the load deviation from the vertical position</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
4	Galkin V.D., Fedoseev A.F., Shikhova D.A., Koneri Yu.	<i>Preparation of small batches of barley seeds on a vibrating platform</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
5	Melbert A.A., Mashenskaya E.A.	<i>Possibilities of pre-start preparation of various types of diesel neutralizers for agricultural machinery in winter</i>	Altai State University named after I.I. Polzunov, Barnaul, Russia
6	Borshchev G.V.	<i>Prospects for the use of film ice accumulators in the primary processing of raw cow's milk</i>	Federal Research Center for Food Systems of Russian Academy of Science, Moscow, Russia
7	Pershina S.V.	<i>Advantages and disadvantages of using LNG and CNG as motor fuels in agricultural vehicles</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
8	Grisyuk V.R., Zarovnyatnykh I.M., Ustinov N.N.	<i>Overview of active working bodies for vibratory tillage</i>	North Trans-Ural State Agrarian University, Tyumen, Russia
9	Shaikhov R.F.	<i>Analysis of trends in the development of the electric vehicle market</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia



МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «АГРОТЕХНОЛОГИИ XXI
ВЕКА: СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ, ТЕХНОЛОГИИ,
ИННОВАЦИИ»

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
10	Галкин В.Д., Урюков Д.Е.	<i>Конструктивно-технологические схемы, характеристики и классификация отечественных и зарубежных пневмосортировальных столов и направления их совершенствования</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
11	Галкин В.Д., Фёдорова Д.А.	<i>Определение удельной производительности усовершенствованного вибропневмосепаратора семян при выделении фракции ячменя с повышенными показателями качества</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
12	Галкин В.Д., Кондюрин В.А., Малев Д.В.	<i>Исследование процесса окончательной очистки семян на экспериментальном образце пневмосортировального стола</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>



INTERNATIONAL CONFERENCE "AGROTECHNOLOGIES OF THE XXI CENTURY: DEVELOPMENT STRATEGY, TECHNOLOGIES, INNOVATIONS"

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
10	Galkin V.D., Uryukov D.E.	<i>Design and technological schemes, characteristics and classification of domestic and foreign pneumatic sorting tables and directions of their improvement</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
11	Galkin V.D., Fedorova D.A.	<i>Determination of the specific productivity of an improved vibropneumatic seed separator when isolating a fraction of barley with improved quality indicators</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
12	Galkin V.D., Kondyurin V.A., Malev D.V.	<i>Investigation of the final seed cleaning process on an experimental sample of a pneumatic sorting table</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>

СЕКЦИЯ 8. ЭКОНОМИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

14 ноября, 10:00, ауд. Л 313 (ул. Луначарского, 1)

Модератор: Яркова Т.М., д-р экон. наук, профессор

Ссылка для подключения: <https://bbb5.psaa.ru/b/9a4-ee0-i5w-rjn>

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
1	Старкова О.Я.	Финансирование сельского хозяйства в Пермском крае	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
2	Озеров А.Ю.	Моделирование экономических процессов с использованием языка программирования с++ (на примере рынка аммиачной селитры)	ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, г. Самара, Россия
3	Рыбалко О.А.	Целевые ориентиры внутреннего контроля при оценке рисков бизнес-процессов внешнеторговой деятельности	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
4	Ревунов С.В.	Зелёная экономика в контексте цифровизации сельского хозяйства	ФГБОУ ВО Донской ГАУ, г. Ростов-на-Дону, Россия
5	Дуленинских Л.Н.	Особенности криминализации АПК	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
6	¹ Красильникова Л.Е., ² Баландин Д.А.	Аспекты обеспечения продовольственной безопасности региона	¹ ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия; ² Пермский филиал Института экономики УрО РАН, г. Пермь, Россия
7	Хайруллина О.И.	Формирование доходов организации по новым правилам	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
8	Щукин И.А., Светлаков А.Г.	Исторические особенности формирования государственных закупок в российском государстве	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
9	¹ Бочкарев А.М., ² Демичев В.В.	Повышение безопасности и производительности сетей передачи данных методом логической сегментации	¹ ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия; ² ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, г. Москва, Россия
10	Беляков А.Ю.	Проектирование сложных информационных систем: компоненты когнитивной сложности кода	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
11	Скворцов Е.А.	Информированность органов управления и субъектов хозяйствования аграрного сектора экономики о технологиях анализа больших данных	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ, г. Екатеринбург, Россия

SECTION 8. ECONOMICS AND INFORMATION TECHNOLOGY

November 14, 10:00, room L-313 (1, Lunacharskaya St.)

Moderator: Yarkova T.M., Doctor of Economics, Professor

Link to connect: <https://bbb5.psaa.ru/b/9a4-eeo-j5w-rjn>

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
1	Starkova O.Ya.	<i>Financing agriculture in the Perm Region</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
2	Ozerov A.Yu.	<i>Modeling of economic processes using the c++ programming language (using the example of the ammonium nitrate market)</i>	Samara State Agrarian University, Samara, Russia
3	Rybalko O.A.	<i>Targets of internal control in assessing the risks of business processes in foreign trade</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
4	Revunov S.V.	<i>Green economy in the context of digitalization of agriculture</i>	Donskoy State Agrarian University, Rostov-on-Don, Russia
5	Dulepinskiikh L.N.	<i>Features of criminalization of agriculture</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
6	¹Krasilnikova L.E., ²Balandin D.A.	<i>Aspects of ensuring food security in the region</i>	¹ Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia; ² Perm Branch of the Institute of Economics of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Perm, Russia
7	Khairullina O.I.	<i>Formation of the organization's income according to the new rules</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
8	Shchukin I.A., Svetlakov A.G.	<i>Historical features of the formation of public procurement in the Russian state</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
9	¹Bochkarev A.M., ²Demichev V.V.	<i>Improving the security and performance of data transmission networks using logical segmentation</i>	¹ Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia; ² K.A. Timiryazev Moscow State Agricultural Academy, Moscow, Russia
10	Belyakov A.Yu.	<i>Designing complex information systems: components of cognitive complexity of the code</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
11	Skvortsov E.A.	<i>Awareness of management bodies and business entities of the agricultural sector of the economy about big data analysis technologies</i>	Ural State Agrarian University, Yekaterinburg, Russia

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
12	Марченко А.В., Баянова О.В.	<i>Пермский край – «зона рискованного земледелия» или недооцененный стратегический ресурс</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
13	Tumwijukye Gideon	<i>Modernizing agricultural through technology</i>	Diocese of Kigezi Revival radio, Kabale, Uganda
14	Черданцев В.П., Камалов Е.С.	<i>Повышение эффективности рыбохозяйственного комплекса Арктической зоны РФ инструментами беспилотных летательных аппаратов</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
15	Лукашина Е.В., Селеткова А.А.	<i>Современные подходы к формированию системы мотивации персонала на предприятии</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
16	Лукашина Е.В., Шумилова А.С.	<i>Показатели эффективности системы управления кормопроизводством на малых и средних предприятиях агропромышленного комплекса</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
17	Мичурина Ф.З., Тупицына О.В.	<i>Современные социально-экономические тенденции в территориальных системах регионального уровня</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
18	Агеев И.О.	<i>Современное состояние и тенденции развития рынка мёда в контексте экспортной ориентации российского АПК</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
19	Светлая Е.А., Серогодский В.Э.	<i>Региональная валовая добавленная стоимость сельского хозяйства Пермского края: тенденции и влияющие факторы</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
20	¹Черникова С.А., ²Казаринов А.В.	<i>Внедрение электронного документооборота на предприятиях агропромышленного комплекса для оптимизации бизнес-процессов</i>	^{1,2} ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия ¹ ФГБУН Институт экономики УрО РАН, г. Екатеринбург, Россия
21	Марченко А.В., Баянова О.В.	<i>Пермский край – территория устойчивой урожайности и инвестиционной привлекательности отрасли растениеводства</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
22	Пучкова М.П.	<i>Развитие цифровой грамотности населения: проблемы и пути решения</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
23	Власов А.С., Светлаков А.Г.	<i>К вопросу об обеспечении экономической безопасности системы ЖКХ</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
24	Тарасова А.А., Балеевских А.С.	<i>Роль самообеспечения рынка картофелеовощной продукции в реализации целей национальной безопасности</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
12	Marchenko A.V., Bayanova O.V.	<i>Perm Krai – a 'risky farming zone' or an undervalued strategic resource</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
13	Tumwijekye Gideon	<i>Modernizing agricultural through technology</i>	<i>Diocese of Kigezi Revival radio, Kabale, Uganda</i>
14	Cherdantsev V.P., Kamalov E.S.	<i>Improving the efficiency of the fisheries complex of the Arctic zone of the Russian Federation using unmanned aerial vehicles</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
15	Lukashina E.V., Seletkova A.A.	<i>Modern approaches to the formation of a personnel motivation system in an enterprise</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
16	Lukashina E.V., Shumilova A.S.	<i>Indicators of the effectiveness of the feed production management system in small and medium-sized enterprises of the agro-industrial complex</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
17	Michurina F.Z., Tupitsyna O.V.	<i>Modern socio-economic trends in regional territorial systems</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
18	Ageev I.O.	<i>The current state and development trends of the honey market in the context of the export orientation of the Russian agro-industrial complex</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
19	Svetlaya E.A., Serogodskiy V.E.	<i>Regional gross value added of agriculture in Perm Krai: trends and influencing factors</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
20	¹Chernikova S.A., ²Kazarinov A.V.	<i>Implementation of electronic document management at agricultural enterprises to optimize business processes</i>	<i>^{1,2}Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia ¹Institute of Economics of the Ural Branch of the RAS, Yekaterinburg, Russia</i>
21	Marchenko A.V. Bayanova O.V.	<i>Perm Krai is a territory of sustainable yield and investment attractiveness of the crop industry</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
22	Puchkova M.P.	<i>Development of digital literacy of the population: problems and solutions</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
23	Vlasov A.S., Svetlakov A.G.	<i>On the issue of ensuring the economic security of the housing and communal services system</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
24	Tarasova A.A., Baleevskikh A.S.	<i>The role of potato and vegetable market self-sufficiency in the implementation of national security goals</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
25	Пономарева Е.А.	<i>Современные тенденции ИТ-консалтинга в агропромышленном комплексе</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
26	Коваленко А.И.	<i>Исторические особенности проведения специальных социально-экономических операций в аграрной сфере</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
27	Лузин А.В., Коротких М.А., Светлаков А.Г.	<i>Совершенствование механизма противодействия западным ценностям с учетом надзора в информационной среде</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
28	Крылосов Д.Я., Балеевских А.С.	<i>Основные принципы и подходы к управлению качеством информатизации в современных условиях функционирования пищевых компаний</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
29	Черникова С.А., Волков Д.Н.	<i>Особенности реализации стратегии и тактики в производственном менеджменте предприятий</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
30	Балавин А.А., Пестриков С.А.	<i>Повышение эффективности цифровизации АПК региона как элемента экосистемного подхода</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
31	Черникова С.А., Пестриков С.А., Давлетов И.И., Мелентьев И.М.	<i>Развитие туристско-рекреационных территорий Пермского края путём создания кооперационно-интеграционных формирований</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
32	Тетерина Т.В.	<i>Анализ инфляционных ожиданий сельскохозяйственных предприятий</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
33	¹Черникова С.А., ²Гладких Ю.Н.	<i>Влияние искусственного интеллекта на трансформацию процессов принятия управленческих решений</i>	^{1,2} ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия ¹ ФГБУН Институт экономики УрО РАН, г. Екатеринбург, Россия
34	Гусев А.С.	<i>Анализ современной практики предоставления государственной поддержки сельскохозяйственным организациям в условиях внешнеэкономических санкций</i>	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ, г. Екатеринбург, Россия
35	Гусев А.С.	<i>Анализ устойчивости сельского хозяйства в условиях внешнеэкономических санкций</i>	ФГБНУ Челябинский НИИСХ, г. Челябинск, Россия; ФГБОУ ВО Уральский ГАУ, г. Екатеринбург, Россия

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
25	Ponomareva E.A.	<i>Current trends in IT consulting in the agro-industrial complex</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
26	Kovalenko A.I.	<i>Historical features of special socio-economic operations in the agricultural sector</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
27	Luzin A.V., Korotkikh M.A., Svetlakov A.G.	<i>Improving the mechanism for countering Western values, taking into account surveillance in the information environment</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
28	Krylosov D.Ya., Baleevskikh A.S.	<i>Basic principles and approaches to quality management of informatization in modern conditions of functioning of food companies</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
29	Chernikova S.A., Volkov D.N.	<i>Features of strategy and tactics implementation in the production management of enterprises</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
30	Balavin A.A., Pestrikov S.A.	<i>Increasing the efficiency of digitalization in the regional agricultural sector as an element of an ecosystem approach</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
31	Chernikova S.A., Pestrikov S.A., Davletov I.I., Melentyev I.M.	<i>Development of tourist and recreational territories of the Perm Krai through the creation of cooperative and integration formations</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
32	Teterina T.V.	<i>Analysis of inflation expectations of agricultural enterprises</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
33	¹Chernikova S.A., ²Gladkikh Yu.N.	<i>The impact of artificial intelligence on the transformation of managerial decision-making processes</i>	^{1,2} Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia ¹ Institute of Economics of the Ural Branch of the RAS, Yekaterinburg, Russia
34	Gusev A.S.	<i>Analysis of the current practice of providing state support to agricultural organizations in the context of foreign economic sanctions</i>	Ural State Agrarian University, Yekaterinburg, Russia
35	Gusev A.S.	<i>Analysis of agricultural sustainability in the context of foreign economic sanctions</i>	Chelyabinsk Research Institute of Agricultural Sciences, Chelyabinsk, Russia; Ural State Agrarian University, Yekaterinburg, Russia

СЕКЦИЯ 9. УПРАВЛЕНИЕ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ, АРХИТЕКТУРА
И АГРОПРОМЫШЛЕННОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

13 ноября, 10:00, ауд. М-12, инженерный корпус (ул. Героев Хасана, 113)

Модератор: Поносов А.Н., канд. экон. наук, доцент

Ссылка для подключения: <https://bbb.psaa.ru/rooms/r7d-9xc-19m-r7r/join>

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
1	Теймуров Р.Н.	<i>Перспективы применения 3D-печати в малоэтажном строительстве</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
2	¹ Пугин К.Г., ² Салахов Р.Р.	<i>Применение отходов производства соды при устройстве противопожарных минерализованных полос</i>	¹ ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия; ² ФГАОУ ВО ПНИПУ, г. Пермь, Россия
3	Желясков А.Л., Кирик Д.А., Ситникова Ю.М.	<i>Обоснование площадей сельскохозяйственных угодий в границах муниципального образования при вовлечении в оборот неиспользуемых земель (на материалах Пермского муниципального округа Пермского края)</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
4	Желясков А.Л., Кирик Д.А., Косолапова А.И.	<i>Кадастровое сопровождение процесса вовлечения в оборот неиспользуемых сельскохозяйственных земель (на материалах Пермского муниципального округа Пермского края)</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
5	Кирик Д.А., Ярина В.А.	<i>Комплексные кадастровые работы. Проблемы и пути их решения (на примере Карагайского муниципального округа Пермского края)</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
6	¹ Кирюшин Е.А., ² Туров А.И.	<i>Возрождение исторической доминанты: реставрация здания бывшей пожарной части</i>	¹ ООО «Тотем Плюс»; ² ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ, г. Благовещенск Амурская область, Россия
7	Гордеева Е.А., Абрамов Н.С., Ворошилова Д.Д., Лялин Е.А.	<i>Использование программы NANOCAD в геодезии</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия

SECTION 9. LAND RESOURCE MANAGEMENT, ARCHITECTURE, AND AGRICULTURAL
CONSTRUCTION

November 13, 10:00, room M-12, Engineering building (113 Geroev Khasana St.)

Moderator: Ponosov A.N., Candidate of Economics, Associate Professor

Link to connect: <https://bbb.psaa.ru/rooms/r7d-9xc-19m-r7r/join>

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
1	Teimurov R.N.	<i>Prospects for the use of 3D printing in low-rise construction</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
2	¹Pugin K.G., ²Salahov R.R.	<i>The use of soda production waste in the construction of mineralized fire protection strips</i>	¹ Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia; ² Perm National Research Polytechnic University, Perm, Russia
3	Zhelyaskov A.L., Kirik D.A., Sitnikova Yu.M.	<i>Justification of agricultural land areas within the boundaries of a municipality when unused land is involved in turnover (based on materials from the Perm Municipal District of the Perm Krai)</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
4	Zhelyaskov A.L., Kirik D.A., Kosolapova A.I.	<i>Cadastral support of the process of involving unused agricultural land in circulation (based on the materials of the Perm Municipal District of the Perm Krai)</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
5	Kirik D.A., Yarina V.A.	<i>Comprehensive cadastral works. Problems and ways to solve them (using the example of the Karagai municipal District of the Perm Krai)</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
6	Kiryushin E.A., Turov A.I.	<i>Revival of the historical dominant: restoration of the former fire station building</i>	¹ Totem Plus LLC; ² Far Eastern State Agrarian University, Blagoveshchensk, Amur Region, Russia
7	Gordeeva E.A., Abramov N.S., Voroshilova D.D., Lyalin E.A.	<i>Using the NANOCAD program in geodesy</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
8	Березнев В.А., Крюкова О.В., Якимов Н.Д.	<i>Перспективы использования вкрышных пород в строительстве</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
9	Денисова Н.С., Саначев В.С.	<i>Проблемы нецелевого использования земельных участков с видом разрешенного использования «индивидуальное жилищное строительство»</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
10	¹Кагримонян А.А., ¹Чистяков Л., ²Середа Т.Г., ²Костарев С.Н.	<i>Разработка автоматизированного рабочего места фермера на примере возделывания миндаля на полуострове Крым</i>	<i>¹ИП Кагримонян А.А.; ²ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
11	Денисова Н.С., Воронов Д.А.	<i>Размещение объектов недвижимости на землях муниципальной собственности без образования земельных участков и установления сервитутов в Пермском муниципальном округе</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
12	¹Пугин К.Г., ²Саакян Г.А.	<i>Повышение показателей асфальтобетонных при использовании в их составе волоконистых материалов</i>	<i>¹ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия; ²ФГАОУ ВО ПНИПУ, г. Пермь, Россия</i>
13	Перваков Н.В., Поносов А.Н.	<i>Современные гидрологические условия как ограничивающий фактор устойчивого землепользования на пойменных территориях</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
14	Черникова М.Н., Кондрашов В.В.	<i>Преимущества строительства модульных котельных</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
15	¹Березнев В.А., ²Никифоров В.В., ²Малеев Э.Е.	<i>Применение геоинформационных систем для оценки суффозионной опасности подработанных территорий</i>	<i>¹ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия; ²Горный институт УрО РАН, г. Пермь, Россия</i>
16	Жернакова Н.Н.	<i>Применение географических информационных систем при оценке социально-экономического развития территорий муниципальных образований</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
17	Мяги В.А., Петров М.А.	<i>Проведение кадастровой оценки земельных участков на территории Самарской области в 2022 году</i>	<i>ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, г. Самара, Россия</i>
18	Стефанцова Т.В.	<i>Особенности отводов земель для строительства газопроводов на территории Крайнего Севера</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
8	Bereznev V.A., Kryukova O.V., Yakimov N.D.	<i>Prospects for the use of roof rocks in construction</i>	Perm State Agro- Technological University, Perm, Russia
9	Denisova N.S., Sanachev V.S.	<i>Problems of inappropriate use of land plots with the type of permitted use "individual housing construction"</i>	Perm State Agro- Technological University, Perm, Russia
10	¹Kagrimonyan A.A., ¹Chistyakov L., ²Sereda T.G., ²Kostarev S.N.	<i>Development of an automated farmer's workplace using the example of almond cultivation on the Crimean peninsulas</i>	¹ IP Kagrimonyan A.A.; ² Perm State Agro- Technological University, Perm, Russia
11	Denisova N.S., Voronov D.A.	<i>Placement of real estate objects on municipal property lands without the formation of land plots and the establishment of easements in the Perm Municipal District</i>	Perm State Agro- Technological University, Perm, Russia
12	¹Pugin K.G., ²Saakyan G.A.	<i>Increasing the performance of asphalt concrete when using fibrous materials in their composition</i>	¹ Perm State Agro- Technological University, Perm, Russia; ² Perm National Research Polytechnic University, Perm, Russia
13	Pervakov N.V., Ponosov A.N.	<i>Modern hydrological conditions as a limiting factor of sustainable land use in floodplain areas</i>	Perm State Agro- Technological University, Perm, Russia
14	Chernikova M.N., Kondrashov V.V.	<i>Advantages of building modular boiler houses</i>	Perm State Agro- Technological University, Perm, Russia
15	¹Bereznev V.A., ²Nikiforov V.V., ²Maleev E.E.	<i>The use of geoinformation systems to assess the suffusion hazard of mined areas</i>	¹ Perm State Agro- Technological University, Perm, Russia; ² Mining Institute, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Perm, Russia
16	Zhernakova N.N.	<i>The use of geographic information systems in assessing the socio-economic development of municipal territories</i>	Perm State Agro- Technological University, Perm, Russia
17	Myagi V.A., Petrov M.A.	<i>Cadastral valuation of land plots in the Samara region in 2022</i>	Samara State Agrarian University, Samara, Russia
18	Stefantsova T.V.	<i>Features of land allotments for the construction of gas pipelines in the Far North</i>	Perm State Agro- Technological University, Perm, Russia

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
19	Дегтянникова К.В., Поносов А.Н.	<i>Основные проблемы кадастрового обеспечения муниципального земельного контроля</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
20	Пшеничников А.А.	<i>Перспективы развития аграрного землепользования Бардымского муниципального округа Пермского края</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
21	Строганова Т.Б.	<i>Концепция КРТ участка Разгуляй. Поиск решения</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
22	Саитова А.Р.	<i>Тенденции развития сельскохозяйственного землепользования в Октябрьском муниципальном округе Пермского края</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>
23	Агеева А.Б.	<i>Восстановление земель лесного фонда, нарушенных при размещении объектов нефтегазового комплекса</i>	<i>ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия</i>



INTERNATIONAL CONFERENCE "AGROTECHNOLOGIES OF THE XXI CENTURY: DEVELOPMENT STRATEGY, TECHNOLOGIES, INNOVATIONS"

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
19	Degtyannikova K.V., Ponosov A.N.	<i>The main problems of cadastral support of municipal land control</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
20	Pshenichnikov A.A.	<i>Prospects for the development of agricultural land management in the Bardymsky municipal District of the Perm Krai</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
21	Stroganova T.B.	<i>Concept for the Integrated Territorial Development (ITD) of the Razgulyay Site. Searching for a Solution</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
22	Saitova A.R.	<i>Trends in the development of agricultural land use in the Oktyabrsky Municipal District of Perm Krai</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
23	Ageeva A.B.	<i>Restoration of forest lands damaged during the placement of oil and gas facilities</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>



МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «АГРОТЕХНОЛОГИИ XXI
ВЕКА: СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ, ТЕХНОЛОГИИ,
ИННОВАЦИИ»

СЕКЦИЯ 10. ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ В КОНТЕКСТЕ АГРАРНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ

12 ноября, 14:00, ауд. Пр 504 (ул. Сибирская, 4)

Модератор: Тетерин В.И., канд. ист. наук, доцент

Ссылка для подключения: <https://bbb.psaa.ru/rooms/qiy-wen-pry-eta/join>

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
1	¹ Гарькин И.Н., ² Войнаш С.А., ³ Воробьева П.А.	<i>Повышение качества подготовки операторов БПЛА в сельском хозяйстве на основе концепций Дж. Неймана-Моргенштерна</i>	^{1,2} ФГАОУ ВО Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы, г. Москва, Россия ³ ПКИТ (филиал) ФГБОУ ВО «МГУТУ имени К.Г. Разумовского (ПКУ)», г. Пенза, Россия
2	Коромыслов В.В.	<i>О сущности счастья. Счастье как состояние, идеал, деятельность и наполненность жизни смыслом</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
3	Камышев К.Д.	<i>«Первые арабо-израильские войны»: отношения Набатейского царства и Иудеи в I в. до н.э. – I в. н.э.</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
4	Хлыбова М.А.	<i>Использование искусственного интеллекта для обеспечения адаптивного обучения в вузе</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
5	Долматова Н.С.	<i>Использование элементов геймификации при обучении профессионально-ориентированному иностранному языку</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
6	Старатович Е.В.	<i>Использование социальных сетей в образовании</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
7	Буянова Г.В.	<i>Усвоение теоретического материала: психолого-педагогический аспект</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
8	Челнокова А.В.	<i>Осознанность как фактор академической успеваемости студентов Пермского ГАТУ</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия; ФГБОУ ВО ПГНИУ, г. Пермь, Россия
9	Попова Т.В.	<i>Канцелярский стиль 1920-1940 гг. XX века</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
10	Шувалова Ю.Б.	<i>Дореволюционные издания из фондов Пермского краеведческого музея о развитии сельского хозяйства и аграрного образования в Пермской губернии в XIX – начале XX вв.</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия



INTERNATIONAL CONFERENCE "AGROTECHNOLOGIES OF THE XXI CENTURY: DEVELOPMENT STRATEGY, TECHNOLOGIES, INNOVATIONS"

SECTION 10. HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES IN THE CONTEXT OF AGRICULTURAL EDUCATION

November 12, 14:00, room 504 (4, Sibirskaia St.)

Moderator: Teterin V.I., Candidate of Historical Sciences, Associate Professor

Link to connect: <https://bbb.psaa.ru/rooms/qiy-wen-pry-eta/join>

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
1	¹ Garkin I.N., ² Voinash S.A., ³ Vorobyeva P.A.	<i>Improving the quality of training for UAV operators in agriculture based on the concepts of J. Neumann-Morgenstern</i>	^{1,2} Patrice Lumumba Peoples' Friendship University of Russia, Moscow, Russia ³ PKIT (branch) of the "K.G. Razumovsky Moscow State University of Technology and Management (Penza Branch)", Penza, Russia
2	Koromyslov V.V.	<i>About the essence of happiness. Happiness as a state, an ideal, an activity, and a meaningful life</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
3	Kamyshev K.D.	<i>The first Arab-Israeli Wars": relations between the Nabataean Kingdom and Judea in the 1st century BC – 1st century AD</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
4	Khlybova M.A.	<i>The use of artificial intelligence to ensure adaptive learning at the university</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
5	Dolmatova N.S.	<i>The use of gamification elements in teaching a professionally oriented foreign language</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
6	Staratovich E.V.	<i>The use of social media in education</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
7	Buyanova G.V.	<i>Assimilation of theoretical material: psychological and pedagogical aspect</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
8	Chelnokova A.V.	<i>Mindfulness as a factor of academic achievement of Perm State Agro-Technological University students</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia; Perm State University, Perm, Russia
9	Popova T.V.	<i>The clerical style of 1920-1940 XX century</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia
10	Shuvalova Yu.B.	<i>Pre-revolutionary publications from the collections of the Perm Museum of Local Lore on the development of agriculture and agricultural education in the Perm province in the 19th and early 20th centuries</i>	Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia

№ п/п	ФИО докладчика	Название доклада	Организация, город, страна
11	Бубнов Д.В.	<i>Земельная реформа Гиппона в Сиракузах</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
12	Киндеркнехт А.С.	<i>Реперные характеристики сильной языковой личности преподавателя</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
13	Хованская А.В.	<i>Смысловые ориентиры в современном образовательном процессе</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
14	Тетерин В.И.	<i>Вопросы и проблемы развития сельского хозяйства в Пермской губернии после ликвидации земства советской властью (1919-1920 гг.)</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
15	Куралин В.В.	<i>Психолого-педагогический аспект правового нигилизма в образовательной среде</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
16	Куралин В.В.	<i>Пассивный и активный правовой нигилизм в образовательной среде</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия
17	Фотина О.В.	<i>Интернационализация университетов в эпоху геополитической турбулентности: новые контуры глобальной академической экосистемы</i>	ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия

№	Name of the speaker	Title of the report	Organization, city, country
11	Bubnov D.V.	<i>Hippo's Land Reform in Syracuse</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
12	Kinderknecht A.S.	<i>Reference characteristics of the teacher's strong linguistic personality</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
13	Khovanskaya A.V.	<i>Semantic guidelines in the modern educational process</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
14	Teterin V.I.	<i>Issues and problems of agricultural development in Perm province after the liquidation of the Zemstvo by the Soviet government (1919-1920)</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
15	Kuralin V.V.	<i>The psychological and pedagogical aspect of legal nihilism in the educational environment</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
16	Kuralin V.V.	<i>Passive and active legal nihilism in the educational environment</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>
17	Fotina O.V.	<i>University internationalization in the era of geopolitical turbulence: new contours of the global academic ecosystem</i>	<i>Perm State Agro-Technological University, Perm, Russia</i>