

ДНИ СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУКИ 2026

ПРОГРАММА

**6 - 16 апреля 2026
г. Екатеринбург**



М Е Р О П Р И Я Т И Я

ДНЕЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУКИ УГЛТУ

Конкурс инновационных разработок обучающихся УГЛТУ...	2
Выставка «Горные породы и минералы Урала».....	3
Интеллектуальная онлайн-викторина «Как наука помогает нам в жизни» Научной библиотеки УГЛТУ.....	3
XXII Всероссийская (национальная) научно-техническая конференция студентов и аспирантов «НАУЧНОЕ ТВОРЧЕСТВО МОЛОДЕЖИ – ЛЕСНОМУ КОМПЛЕКСУ РОССИИ».....	4
Промышленная экология и ресурсосберегающие технологии, химические и биотехнологии.....	5
Системы искусственного интеллекта в науке, промышленности и образовании.....	7
Проектирование, строительство и эксплуатация автомобильных дорог, мостов и тоннелей.....	8
Социально-экономические, управленческие и гуманитарные проблемы лесного комплекса.....	11
Технологии, материалы и оборудование лесопромышленного комплекса.....	13
Лесное хозяйство и природопользование.....	16
Транспортные и технологические системы.....	19
Моделирование в технических системах и автоматизации производственных процессов.....	21
Неделя иностранных языков «Дружба народов».....	24
Внутривузовская олимпиада по математике.....	25

КОНКУРС ИННОВАЦИОННЫХ РАЗРАБОТОК ОБУЧАЮЩИХСЯ УГЛТУ

6 апреля 2026 г.

УЛК-1, ауд. 202
(Читальный зал №2)

12:30

ОРГКОМИТЕТ КОНКУРСА

Председатель – Фомин В.В., проректор по научной работе и инновационной деятельности, д-р биол. наук, доц.;

Секретарь – Малютина Л.В., заведующий сектором молодежной науки УНИД;

Члены оргкомитета:

Луганский В.Н., зам. директора ИЛП по науке. канд. с.-х. наук, доц.;

Артемов А.В., зам. директора ХТИ по науке. канд. техн. наук, доц.;

Чевардин А.В., зам. директора по науке СЭИ, канд. ист. наук;

Мялицин А.В., зам. директора ИТИ по науке. канд. техн. наук.

Волков А.А., зам. директора ВШТТС по науке.

1. Комплексная система мониторинга климатических параметров с чат-ботом и веб-интерфейсом

Бак. Зыков Александр Эдуардович

Бак. Жернаков Давид Денисович

Рук. Анянова Е.В.

2. Получение беленой целлюлозы из льна зеленой спелости

Маг. Губанов Иван Александрович

Рук. Вураско А.В.

3. Инновационная технология устройства зеленой стены на основе модульной системы

Бак. Нахтигаль Дарья Олеговна

Маг. Тенякова Полина Андреевна

Асп. Протазанова Полина Сергеевна

Рук. Кайзер Н.В.

4. Программа культуры вождения средств индивидуальной мобильности
Бак. Матыков Денис Романович
Рук. Гасилова О.С.
5. Лабораторная установка для исследования триботехнических характеристик жидкостей
Бак. Карелин Данил Андреевич
Рук. Чернышев Д.О.
6. Повышение эффективности технологии укрепления грунтов для строительства автомобильных дорог с использованием активных добавок
Маг. Моцный Алексей Вячеславович
Рук. Чудинов С.А.
7. Комплексоны железа для очистки от сероводорода и сульфидов
Асп. Стягов Николай Николаевич
Рук. Дриккер Б.Н.

**ОНЛАЙН ВИКТОРИНА ДЛЯ СТУДЕНТОВ
«КАК НАУКА ПОМОГАЕТ НАМ В ЖИЗНИ»**

6 апреля 2026 г.

**Группа ВК
Научной библиотеки**

весь день

ВЫСТАВКА «ГОРНЫЕ ПОРОДЫ И МИНЕРАЛЫ УРАЛА»

Ответственный: заведующий кафедрой АДМиТ Чудинов С.А.

7-16 апреля 2026 г.

УЛК-4, ауд.227

10:00

**XXII ВСЕРОССИЙСКАЯ (НАЦИОНАЛЬНАЯ)
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ
«НАУЧНОЕ ТВОРЧЕСТВО МОЛОДЕЖИ –
ЛЕСНОМУ КОМПЛЕКСУ РОССИИ»**

7–13 апреля 2026 г.

СЕКЦИИ

1. Лесное хозяйство и природопользование
2. Технологии, материалы и оборудование лесопромышленного комплекса
3. Моделирование в технических системах и автоматизация производственных процессов
4. Проектирование, строительство и эксплуатация автомобильных дорог, мостов и тоннелей
5. Транспортные и технологические системы
6. Промышленная экология и ресурсосберегающие технологии, химические и биотехнологии
7. Социально-экономические, управленческие и гуманитарные проблемы лесного комплекса
8. Системы искусственного интеллекта в науке, промышленности и образовании

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель – Фомин В.В., проректор по научной работе и инновационной деятельности, доктор биологических наук, доцент;

Зам. председателя – Магасумова А.Г., начальник УНИД, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент;

Отв. секретарь – Малютин Л.В., заведующий сектором молодежной науки УНИД;

Бунькова Н.П., заведующий редакционно-издательским отделом, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент.

Члены оргкомитета – председатели секций:

Луганский В.Н., кандидат сельскохозяйственных наук, доцент;

Мялицин А.В., кандидат технических наук, доцент;

Санников С.П., кандидат технических наук, доцент;

Чудинов С.А., кандидат технических наук, доцент;

Пыталева О.А., кандидат технических наук, доцент;

Артемов А.В., кандидат технических наук, доцент;

Чевардин А.В., кандидат исторических наук.

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕКЦИЯ

ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ, ХИМИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНОЛОГИИ

7 апреля 2026 г.

УЛК-1, ауд. 401

10:00

(формат проведения секции - очно-дистанционный)

1. Вступительное слово директора ХТИ Первовой И.Г.;
2. Презентация докладов участников;
3. Отбор лучших докладов для награждения;
4. Подведение итогов работы секции.

1. Получение сульфитной листовенной растворимой целлюлозы для нитрования (дистанционно)

Асп. Фонарёв И.И.

Рук. Хакимова Ф.Х., ПНИПУ г.Пермь

2. Прототип долговечного медно-сульфатного электрода сравнения (дистанционно)

Асп. Пупышев В.А.

Рук. Первова И.Г., УГЛТУ г.Екатеринбург

3. Экологические аспекты загрязнения хлорсодержащими отходами в процессе производства блененной целлюлозы (дистанционно)

Маг. Федюченко Н.Р.

Рук. Липин В. А., СПбГУПТД г.Санкт-Петербург

4. Активированный уголь, полученный методом термохимического синтеза, и его использование для очистки воды (дистанционно)

Бак. Мамаев А.В.

Рук. Гриншпан Д.Д., БГУ г.Минск

5. Влияние лауретсульфата натрия на кинетику пропитки древесины огнезащитными составами

Ад. Тухбатулин М.Н.

Рук. Шкуро А.Е., УрИ ГПС МЧС г.Екатеринбург

6. Влияние содержания смолы на получение пластика без связующего
Бак. Павлова Е.В.
Рук. Савиновских А.В., УГЛТУ г.Екатеринбург
7. Огнезащита древесины бромированной новолачной карданольной смолой
Бак. Валеева Д.С.
Рук. Шкуро А.Е., УГЛТУ г.Екатеринбург
8. Применение экстрактов корней астрагала перепончатого при культивировании дрожжей *Saccharomyces Cerevisiae*
Бак. Белявина П.А., Колесникова М.В.
Рук. Панова Т.М., УГЛТУ г.Екатеринбург
9. Получение привитого сополимера малеинизированного полипропилена и 9,10-дигидро-9-окса-10-фосфафенантрен-10-оксида (ДОРО)
Бак. Захарова Д.В.
Рук. Шкуро А.Е., УГЛТУ г.Екатеринбург
10. Получение белой целлюлозы из льна зеленой спелости
Маг. Губанов И.А.
Рук. Вураско А.В., УГЛТУ г.Екатеринбург
11. Химически модифицированные опилки лиственницы для сорбционного извлечения ионов меди (II)
Маг. Дворянкин Д.Ю.
Рук. Первова И.Г., УГЛТУ г.Екатеринбург
12. Применение физико-химических методов для снижения экстрактивных веществ в стеблях конопли технической.
Асп. Шерстобитов А.Л.
Рук Вураско А.В., УГЛТУ г.Екатеринбург

СЕКЦИЯ
**СИСТЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В НАУКЕ,
ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ОБРАЗОВАНИИ**

8 апреля 2026 г.

УЛК-1, ауд. 202

10:00

(формат проведения секции - очно-дистанционный)

1. Вступительное слово председателя секции;
2. Презентация докладов участников;
3. Отбор лучших докладов для награждения;
4. Подведение итогов работы секции.

1. Моделирование рисков возникновения природных пожаров с использованием методов ядерной плотности и градиентного бустинга

Асп. Стратонов Д. Д.

Рук. Фомин В.В., УГЛТУ г.Екатеринбург

2. Математико–статистические модели зависимости биометрических показателей лиственницы сибирской в экотоне верхней границы древесной растительности на Полярном Урале

Маг. Костоусова Е. А.

Рук. Агапитов Е. М., УГЛТУ г.Екатеринбург

3. Разработка дистанционного метода оценки депонирования уг-лерода древостоями основных лесообразующих пород Свердловской области на участках карбонового полигона Урал-карбон

Ассистент Рогачев В. Е., УГЛТУ г.Екатеринбург

СЕКЦИЯ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ, СТРОИТЕЛЬСТВО И
ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ, МОСТОВ И
ТОННЕЛЕЙ

8 апреля 2026 г.

УЛК-4, ауд. 207

10:45

1. Вступительное слово председателя секции;
2. Презентация докладов участников;
3. Отбор лучших докладов для награждения;
4. Подведение итогов работы секции.

1. Причины ухудшения технического состояния мостового сооружения

Асп. Тепикин Н.В.

Рук. Чудинов С.А., УГЛТУ г.Екатеринбург

2. Мероприятия снижения смертности в дорожно-транспортных происшествиях с участием диких животных на автомобильных дорогах

Асп. Антонова А.П.

Рук. Чудинов С.А., УГЛТУ г.Екатеринбург

3. Повышение эффективности укрепления грунтов в дорожном строительстве с использованием поверхностно-активных добавок

Маг. Моцный А.В.

Рук. Чудинов С.А., УГЛТУ г.Екатеринбург.

4. Разработка методики формирования датасета для детекции дефектов дорожного покрытия с использованием компьютерного зрения

Маг. Мокрушин Н.Ю.

Рук. Чудинов С.А., УГЛТУ г.Екатеринбург

5. Применение автоматизированных роботизированных комплексов в дорожном строительстве

Маг. Сперанский Д.В.

Рук. Гриневич Н.А., УГЛТУ г.Екатеринбург

6. Создание цифровой модели местности для проектирования автомобильной дороги

*Маг. Вопилова А.В.
Рук. Чудинов С.А., УГЛТУ г.Екатеринбург*

7. Проблемы автодорожной сети в зоне вечной мерзлоты

*Маг. Коробейников И.В.
Рук. Шаров А.Ю., УГЛТУ г.Екатеринбург*

8. Инновационные технологии геодезических работ при изысканиях и проектировании автомобильных дорог

*Бак. Власов А.А.
Рук. Чудинов С.А., УГЛТУ г.Екатеринбург*

9. Календарное планирование при производстве строительно-монтажных и ремонтно-строительных работ для автодорожных мостовых сооружений

*Бак. Бачинин Ю.С.
Рук. Демидов Д.В., УГЛТУ г.Екатеринбург*

10. Использование литого асфальтобетона в современном дорожном строительстве

*Бак. Гафуров Д.Р.
Рук. Гриневиц Н.А., УГЛТУ г.Екатеринбург*

11. Особенности применения геосинтетических материалов в технологиях дорожного строительства

*Бак. Исаков Д.А.
Рук. Чудинов С.А., УГЛТУ г.Екатеринбург*

12. Современные средства мониторинга транспортно-эксплуатационного состояния автомобильных дорог

*Бак. Асташова К.А.
Рук. Чудинов С.А., УГЛТУ г.Екатеринбург*

13. Особенности применения дистанционного зондирования автомобильных дорог в криолитозоне

*Бак. Байрол Е.Л.
Рук. Чудинов С.А., УГЛТУ г.Екатеринбург*

14. Влияние морозного пучения на эксплуатацию автомобильных дорог

Бак. Бизина В.В.

Рук. Савсюк М.В., УГЛТУ г.Екатеринбург

15. Изменение несущей способности автомобильных дорог общего пользования в зимний период

Бак. Ульянова М.В.

Рук. Шаров А.Ю., УГЛТУ г.Екатеринбург

16. Особенности технологии устройства асфальтобетонных слоев повышенной толщины

Бак. Баходуров Б.Б.

Рук. Чудинов С.А., УГЛТУ г.Екатеринбург

СЕКЦИЯ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ, УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ И
ГУМАНИТАРНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА

8 апреля 2026 г.

УЛК-1, ауд. 401

10:45

(формат проведения секции – очно-дистанционный)

1. Вступительное слово председателя секции;
2. Презентация докладов участников;
3. Отбор лучших докладов для награждения;
4. Подведение итогов работы секции.

1. Сегментация клиентов «Молодечномобель» методом сегментирования на основе поколений

Бак. Архипенкова А.А.

Рук. Осташко О.Ю., БГТУ г.Минск

2. Традиционное лесопользование тюркоязычного населения Юга Сибири и современные принципы лесного хозяйства

Бак. Валегжанин А.Е.

Рук. Чевардин А.В., УГЛТУ г.Екатеринбург

3. Применение теории устойчивого развития для повышения конкурентоспособности предприятия лесопромышленного комплекса на примере АО «Соликамскбумпром»

Бак. Дудаева А.Р.

Рук. Иванова М.В., ПНИПУ г.Пермь

4. Анализ финансового состояния лесопромышленного комплекса Свердловской области на основе методов многомерного анализа данных

Асп. Кискина А.Н.

Рук. Пищулов В.М., УГЛТУ г.Екатеринбург

5. Применение технологий дистанционного зондирования Земли для мониторинга экологической составляющей (Е) ESG стандартов в лесном хозяйстве России

Бак. Молодчик М. А.

Рук. Иванова М. В., ПНИПУ г.Пермь

6. Историко-культурный анализ создания и применения насыпных островов в ландшафтном строительстве

Маг. Кузнецова С. И.

Рук. Новикова О. Н., УГЛТУ г.Екатеринбург

7. Проблемы перевода терминологии в сфере ландшафтной архитектуры на английский язык
*Бак. Кузьмина А. А.
Рук. Костоусова Э.Т., УГЛТУ г.Екатеринбург*
8. Экономические факторы развития лесного комплекса в условиях цифровизации
*Бак. Носач В. В.,
Маг. Четвериков Н. В.,
Рук. Безрукова Т. Л., ВГЛТУ г.Воронеж*
9. Особенности лесного комплекса в контексте развития экономики замкнутого цикла
*Бак. Османова З. Н.,
Бак. Хамраева О. Т.,
Рук. Зиновьева И. С., ВГЛТУ г.Воронеж*
10. Лесной потенциал Урала и Дунбэя: сравнительный анализ динамики и устойчивости экосистем
*Бак. Семеновых Г.А.
Рук. Семеновых А.Г., УГЛТУ г.Екатеринбург*
11. Анализ лесопромышленного комплекса России
*Бак. Соболев Я. А.
Рук. Грачев С. А., ВГУ г.Владимир*
12. Дождевые сады: экологический каркас городской среды
*Маг. Туманова А. Д.
Рук. Новикова О.Н., УГЛТУ г.Екатеринбург*
13. Некоторые аспекты символических форм резных элементов русского деревянного зодчества
*Маг. Усачёв К. Д.
Рук. Новикова О.Н., УГЛТУ г.Екатеринбург*
14. Стратегия обеспечения киберустойчивости цифрового контура предприятий лесной отрасли
*Бак. Ячменев Д. С.
Рук. Щепеткин Е.Н., УГЛТУ г.Екатеринбург*

СЕКЦИЯ
**ТЕХНОЛОГИИ, МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ
ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА**

8 апреля 2026 г.

УЛК-4, ауд. 105

10:45

(формат проведения секции - очно-дистанционный)

1. Вступительное слово председателя секции;
2. Презентация докладов участников;
3. Отбор лучших докладов для награждения;
4. Подведение итогов работы секции.

1. Исследование влияния наполнителя клея на прочность фанеры

Асп. Абрамовских А.О.

Рук. Газеев М.В., УГЛТУ г.Екатеринбург

2. К вопросу повышения качества изделий из древесины при абразивной обработке

Асп. Торочков Д. А., СПбГЛТУ г.Санкт-Петербург

3. Методы склеивания плитных древесных материалов

Асп. Маслак Р.М.

Рук. Газеев М.В., УГЛТУ г.Екатеринбург

4. Сравнительный анализ свойств стружечных плит для мебельного производства

Асп. Эскина В.Р.

Рук. Криворотова А.И., СибГУ, г.Красноярск

5. Сравнительный анализ технологий деревянного домостроения

Бак. Азанов Е. Н.

Рук. Курдышева Е. В., УГЛТУ г.Екатеринбург

6. Влияние компонентов сырьевой смеси на свойства древесных композитных материалов

Маг. Архипова С.Д.

Рук. Тарбеева Н.А., ВятГУ Киров

7. Методы контроля качества элементов шиповых соединений, полученных способом торцового прессования древесины
*Асп. Васильева Е. С.
Рук. Рублева О. А., ВятГУ г.Киров*
8. Устройство для прессования прямоугольных шипов
*Асп. Ведерников Я. Д.
Рук. Рублева О. А., ВятГУ г.Киров*
9. Исследование пропускной способности древесной пыли на респираторах и шерсти
*Бак. Дмитриева Т. А.
Рук. Побединский А.А., ТюмГУ г.Тюмень*
10. Требования к растворителям для лакокрасочных материалов, применяемых в отделке древесины и древесных материалов
*Бак. Комиссарова В.А.
Рук. Шишкина С.Б., УГЛТУ г.Екатеринбург*
11. Исследование теплоизоляционных свойств плитного древесно-торфяного композита
*Асп. Кондюрин С.Д.
Рук. Яцун И.В., Одинцева С.А., УГЛТУ г.Екатеринбург*
12. Обоснование систем жизненного цикла (PLM) объектов заготовки древесины
*Маг. Кузин И.В.
Рук. Якимович С.Б., УГЛТУ г.Екатеринбург*
13. Актуальные проблемы производства фанеры
*Бак. Алексеев И.Ю.
Рук. Газеев М.В., УГЛТУ г.Екатеринбург*
14. Исследование динамических воздействий, возбуждаемых кривошипно-кулисным механизмом
*Бак. Парунина Е.А.
Рук. Куцубина Н.В., УГЛТУ г.Екатеринбург*

15. Применение натуральных составов в отделке древесины

Маг. Стрекова А.П.

Рук. Шишкина С.Б., УГЛТУ г.Екатеринбург.

16. О возможности использования биоразлагаемого связующего в производстве древесных композиционных материалов

Маг. Федосеева Е.С.

Рук. Шишкина С.Б., УГЛТУ г.Екатеринбург

17. Модифицирование древесины методом фурфуляции

Асп. Чекасин М.С.

Рук. Яцун И. В., УГЛТУ г.Екатеринбург

СЕКЦИЯ
ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

10 апреля 2026 г.

УЛК-2, ауд. 426

10:00

(формат проведения секции - очно-дистанционный)

1. Вступительное слово председателя секции;
2. Презентация докладов участников;
3. Отбор лучших докладов для награждения;
4. Подведение итогов работы секции.

Среднее профессиональное образование

1. Анализ горимости лесов Рыбинского лесничества

Студ. Белов М.Л.

Рук. Сотникова Л.И., Рыбинский ЛК, п. Тихменево,

2. Анализ лесопатологической обстановки на территории Свердловской области за 2024 - 2025 гг.

Студ. Исметова П.Р.

Рук. Прохорова Т.В., УЛК УГЛТУ г.Екатеринбург

3. Анализ горимости ГКУ СО «Берёзовское лесничество» за период 2014-2023 годы

Студ. Барышников К. В.

Рук. Панин И.А., УЛК УГЛТУ г.Екатеринбург

Бакалавриат

1. Проект рубок ухода на осушаемых площадях Юматовского участкового лесничества ГАУ РБ «Уфимский лесхоз»

Маг. Потапов А.Р.

Рук. Сычугова О.В., УГЛТУ г.Екатеринбург

2. Анализ влияния климатических факторов на сезонные динамики апикального роста вегетативных и генеративных побегов сортов сирени обыкновенной в коллекции Ботанического сада УрО РАН

Бак. Ястремская А.В.

Рук. Тишкина Е.А., УГЛТУ г.Екатеринбург

3. Особенности благоустройства парка имени П. П. Бажова и использование девичьего винограда в его озеленении

Бак. Закирова Ю.И.

Рук. Фролова Т.И., УГЛТУ г.Екатеринбург

4. Исследование характеристик и анализов лесопатологического состояния лесов Кудымкарского лесничества Пермского края

Бак. Кудымов Д.И.

Рук. Сычугова О.В., Радостева Н.Л., УГЛТУ г.Екатеринбург

5. Комплексный анализ аллеи посадок в парке XXII партсъезда г. Екатеринбурга

Бак. Пчелкина Е.И.

Рук. Вишнякова С.В., УГЛТУ г.Екатеринбург

6. Технология микрклонального размножения *SCUTELLARIA HASTIFOLIA L.* (дистанционно)

Бак. Смирнова В.С.

Рук. Ситникова О.Н., КГУ г. Кострома

Магистратура

1. Влияние техногенной среды г. Красноярск на морфометрические характеристики побегов липы мелколистной (дистанционно)

Маг. Антонова Т.М.

Рук. Лисотова Е.В., СибГУ г. Красноярск

2. Анализ хозяйственного использования земель сельско-хозяйственного назначения Вологодской области (дистанционно)

Маг. Селякова В.А.

Рук. Корякина Д.М., ВГМХА г.Вологда

3. Анализ расчетной лесосеки березовых насаждений на территории арендованного участка ООО «Ромбус»

Маг. Анчуглов А.А.

Рук. Суслов А.В., УГЛТУ г.Екатеринбург

4. Рост и состояние сортовых интродуцентов клёна остролистного форм «Дебора» и «Колумнаре» в скверах Екатеринбурга

Маг. Туманова А.Д.

Рук. Сродных Т.Б., УГЛТУ г.Екатеринбург

5. Лесоводственно-таксационный анализ лесных насаждений на территории международного стационара «Мухрино»

Маг. Чуднов О.Г.

Рук. Суслов. А.В., Шевелина И.В., УГЛТУ г.Екатеринбург

6. Мемориальные скверы вчера и сегодня

Маг. Царева-Морозова Д.Н.

Рук. Сродных Т.Б., УГЛТУ г.Екатеринбург

7. Анализ габитуса взрослых насаждений сортообразцов смородины черной на пригодность для механизированной уборки урожая

Маг. Клинов А.С.

Рук. Чермных А.И., УГЛТУ г.Екатеринбург

8. Изменчивость и декоративность цветков яблонь в озеленении города Екатеринбург

Маг. Новоселова К.П.

Рук. Фролова Т.И., УГЛТУ г.Екатеринбург

Аспирантура

1. Санитарное состояние деревьев тополя бальзамического в городских озеленительных посадках города Екатеринбург

Асп. Абишев К.Б.

Рук. Шевелина И.В., УГЛТУ г.Екатеринбург

2. Состояние всходов 2025 года трёх видов дуба на опытном участке УГЛТУ

Асп. Волосов И.С.

Рук. Сродных Т.Б., УГЛТУ г.Екатеринбург

3. Влияние рекреационного воздействия на встречаемость живого напочвенного покрова в условиях Карасье-Озерского лесного парка г. Екатеринбург

Асп. Микеладзе Ш.Э.

Рук. Бунькова Н.П., УГЛТУ г.Екатеринбург

СЕКЦИЯ
ТРАНСПОРТНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

10 апреля 2026 г.

УЛК-4, ауд. 220

10:00

(формат проведения секции – очно-дистанционный)

1. Вступительное слово председателя секции;
2. Презентация докладов участников;
3. Отбор лучших докладов для награждения;
4. Подведение итогов работы секции.

1. Повышение мобильности населения при организации городских автобусных перевозок *(вне конкурса)*

Доц. Чикишев Е.М., ТИУ г.Тюмень

2. Система поддержки принятия решений для исследователя в сфере урбанистики *(вне конкурса)*

Доц. Ярков С.А., ТИУ г.Тюмень

3. Зависимость эффективности работы систем нейтрализации и массовых выбросов загрязняющих веществ от температуры окружающего воздуха на режимах пуска и прогрева бензинового двигателя *(вне конкурса)*

Асп. Тимошенко П.А.

Рук. Чикишев Е.М., ТИУ г.Тюмень

4. Электросамосвал, как основа совершенствования транспортной инфраструктуры карьера

Спец. Алимпьев К.А.

Рук. Пыталев И.А., МГТУ г.Магнитогорск

5. Оценка перспективности использования электросамосвалов на карьерах

Асп. Артюшин А.К.

Рук. Пыталев И.А., МГТУ г.Магнитогорск

6. Современные способы диагностики лесозаготовительных машин

Асп. Махнушко В.В.

Рук. Чернышев Д.О., УГЛТУ г.Екатеринбург

7. Классификация мульчеров и анализ их ключевых преимуществ в контексте современных технологий измельчения

Асп. Лысенков К.А.

Рук. Чернышев Д.О., УГЛТУ г.Екатеринбург

8. Эмоциональное выгорание водителей как одна из причин дорожно-транспортных происшествий

*Маг. Иконникова М.Д.
Рук. Гасилова О.С., УГЛТУ г.Екатеринбург*

9. Мониторинг дорожного движения

*Маг. Коршунов И.С.
Рук. Гасилова О.С., Астафьева О.М., УГЛТУ г.Екатеринбург*

10. Современные подходы к определению опасных участков дорог

*Маг. Иванова О.А.
Рук. Пыталева О.А., Безсолицин Н.П., УГЛТУ г.Екатеринбург*

11. Дорожно-транспортные происшествия с участием электросамокатов в РФ

*Бак. Матыков Д.Р.
Рук. Гасилова О.С., Волков А.А., УГЛТУ г.Екатеринбург*

12. Опыт оксидирования стали

*Спец. Боярских Е.А.
Рук. Илюшин В.В., УГЛТУ г.Екатеринбург*

13. Эффективность повышения КПД колёсной техники известными методами

*Спец. Корелин Д.А.
Рук. Пупышев А.П., Крюкова М.А., УГЛТУ г.Екатеринбург*

14. Пути повышения безопасности дорожного движения в г. Екатеринбург посредством внедрения современных технологий

*Бак. Колоколова А.А.
Рук. Чащина А.В., УГЛТУ г.Екатеринбург*

15. Разработка универсального кантователя двигателей грузовых автомобилей

*Спец. Малых А.С.
Рук. Илюшин В.В., УГЛТУ г.Екатеринбург*

16. Проектирование логистических схем доставок груза

*Маг. Фролова Д.О.
Рук. Пыталева О.А., УГЛТУ г.Екатеринбург*

СЕКЦИЯ

МОДЕЛИРОВАНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ И АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

13 апреля 2016 г.

УЛК-4, ауд. 106

9:45

(формат проведения секции – очно-дистанционный)

1. Вступительное слово председателя секции;
2. Презентация докладов участников;
3. Отбор лучших докладов для награждения;
4. Подведение итогов работы секции.

1. Моделирование процесса работы поста диагностирования машин в среде SIMEVENTS.

*Бак. Андрианов А. В., Лазуков А. А.
Рук. Побединский В. В., УГЛТУ г.Екатеринбург*

2. Концепция электронного устройства измерения влажности растущего дерева.

*Бак. Берсенев К.С.
Рук. Санников С.П., УГЛТУ г.Екатеринбург*

3. Принцип разработки измерителя высоты дерева

*Бак. Бобин Н. А.
Рук. Санников С.П., УГЛТУ г.Екатеринбург*

4. Разработка цифрового прототипа окорочного станка.

*Бак. Ганеев Р. Р.
Рук. Чевардина А.Ю., УГЛТУ г.Екатеринбург*

5. К вопросу по проблемам космического мониторинга небольших участков леса

*Бак. Гусейнов Р. А.
Рук. Санников С.П., УГЛТУ г.Екатеринбург*

6. Технологии RFID для мониторинга леса: анализ решений по электропитанию

*Бак. Донских М. М.
Рук. Санников С.П., УГЛТУ г.Екатеринбург*

7. Особенности лесозаготовительных и лесохозяйственных операций как объектов моделирования
Бак. Жернаков Д. Д.
Рук. Чевардина А.Ю., УГЛТУ г.Екатеринбург
8. Устройство комбинированных дорожных машин
Бак. Жилияков Е. В.
Рук. Исаков С.Н., УГЛТУ г.Екатеринбург
9. Цифровой двойник центробежного насоса
Бак. Захарова Д. С.
Асп. Малых А. С.
Рук. Исаков С.Н., УГЛТУ г.Екатеринбург
10. Построение матрицы «цель-средства» для анализа патентов гидроцилиндров цилиндров
Бак. Ибрагимов И. И.
Рук. Исаков С.Н., УГЛТУ г.Екатеринбург
11. Принцип разработки прибора измерения кроны дерева.
Бак. Камолов А.А.
Рук. Санников С.П., УГЛТУ г.Екатеринбург
12. Сущность мониторинга леса методом радиочастотной томографии.
Бак. Кароматуллозода С.А., Абдурахмонзода А.А.
Рук. Санников С.П., УГЛТУ г.Екатеринбург
13. Новые технологии в авиационных работах мониторинга, защите древостоев
Бак. Косолапов Г.Д.
Рук. Санников С.П., УГЛТУ г.Екатеринбург
14. Разработка концепции измерителя диаметра дерева
Бак. Косяков А.А.
Рук. Санников С.П., УГЛТУ г.Екатеринбург
15. Разработка автоматической SIP станции для фасовочных автоматов Leewest Pak
Бак. Кузнецов А.А.
Рук. Тойбич В.Я., УГЛТУ г.Екатеринбург
16. Сущность проблем экологического мониторинга леса – пути решения
Бак. Маньков А. М.
Рук. Санников С.П., УГЛТУ г.Екатеринбург.

17. Определение коэффициента трения между полиуретанами
Бак. Парунина Е.А., Сметанин М.Е.
Рук. Исаков С.Н., УГЛТУ г.Екатеринбург
18. Прогнозирование развития подшипников качения
Бак. Парунина Е.А.
Рук. Исаков С.Н., УГЛТУ г.Екатеринбург
19. Построение матрицы «ЦЕЛЬ-СРЕДСТВА» для анализа патентов подшипников скольжения
Бак. Стамиков М.А.
Рук. Исаков С.Н., УГЛТУ г.Екатеринбург
20. Электронное измерительное устройство сокодвижения в дереве на основе скорости распространения электромагнитной волны
Бак. Хлебникова А.С.
Рук. Санников С.П., УГЛТУ г.Екатеринбург
21. Экспериментальные данные как основа для совершенствования систем автоматического управления дорожным движением
Бак. Чекменева И.В.
Рук. Демидов Д.В., УГЛТУ г.Екатеринбург
22. Концепция для разработки электронного устройства измерения влажности воздуха в лесу
Бак. Шакрисламов Е.К.
Рук. Санников С.П., УГЛТУ г.Екатеринбург

НЕДЕЛЯ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ

«ДРУЖБА НАРОДОВ»

7–15 апреля 2026 г.

ОРГКОМИТЕТ

Председатель - Капустина Ю.А., директор Социально-экономического института;

Заместитель председателя - Лаврик Е.Ю., заведующий кафедрой РИЯ;

Секретарь - Кириллович Н.Н., старший преподаватель кафедры РИЯ.

Члены оргкомитета:

Кисель Н.Ф., старший преподаватель кафедры РИЯ.

Королева О.С., старший преподаватель кафедры РИЯ;

Костоусова Э.Т, доцент кафедры РИЯ;

Яковлева В.А., доцент кафедры РИЯ;

Конкурс-квиз по английскому языку для студентов 2 курса, магистров и аспирантов

7 апреля 2026 г. УЛК-1, ауд. 202 12:30

Олимпиада по английскому языку (для студентов 1 курса)

8 апреля 2026 г. УЛК-1, ауд. 409 17:00

Олимпиада по французскому языку (для студентов 1 курса)

9 апреля 2026г. УЛК-1, ауд. 218 13:30

Олимпиада по немецкому языку (для студентов 1 курса)

11 апреля 2026 г. УЛК-1, ауд. 219 12:30

Конкурс-выставка стенгазет на тему «Дружба народов»

13 апреля 2026 г. УЛК-1, ауд. 217 15:00

Гала- концерт на иностранных языках

15 апреля 2026 г. УЛК-1, ауд. 314 14:00

ВНУТРИВУЗОВСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО МАТЕМАТИКЕ

9 апреля 2026 г.

УЛК-2, ауд. 504/524

15:30

ОРГКОМИТЕТ

Председатель – Капустина Ю.А., директор Социально-экономического института;

Заместитель председателя – Рублева С.С., заведующий кафедрой высшей математики;

Секретарь – Демидова И.Н., старший преподаватель кафедры высшей математики;

Члены оргкомитета:

Федоровских Е.С., старший преподаватель кафедры высшей математики.

Подписано в печать 02.04.2026 Заказ №63 Тираж 40 экз.

Отдел оперативной полиграфии ФГБОУ ВО УГЛТУ