

# М Е Р О П Р И Я Т И Я

## ДНЕЙ НАУКИ УНИВЕРСИТЕТА

<b>XVI Всероссийская научно-техническая конференция студентов и аспирантов «Научное творчество молодежи – лесному комплексу России» .....</b>	<b>2</b>
<b>Заключительное пленарное заседание конференции и подведение итогов Дней науки университета 2020 .....</b>	<b>3</b>
<b>Секционные заседания конференции</b>	
Секция «Наземные транспортно-технологические комплексы» .....	4
Секция «Технология лесопромышленного, деревообрабатывающего производств и дорожное строительство» .....	5
Секция «Химия, экология и химические технологии» .....	12
Секция «Биотехнология и наноматериалы» .....	13
Секция «Лесное хозяйство и природопользование» .....	15
Секция «Инфраструктура цифровой экономики» .....	19
Секция «Экономическая безопасность» .....	20
Секция «Гуманитарные проблемы образования и воспитания будущих специалистов лесного комплекса» .....	21
Секция «Здоровьесбережение учащихся молодежи средствами физической культуры, спорта и туризма».....	22
<b>VIII Всероссийская научно-практической конференция «Формирование профессиональной компетентности обучающихся» .....</b>	<b>24</b>
<b>IX Региональная научно-практическая конференция «Современные проблемы высшего образования в сфере сервиса и туризма» .....</b>	<b>26</b>
<b>X Всероссийская научно-практическая конференция «Цивилизационные перемены в России» .....</b>	<b>28</b>
<b>VIII Публичная презентация научных и творческих достижений студентов Социально-экономического факультет .....</b>	<b>29</b>
<b>Внутривузовская научно-практическая конференция по химии .....</b>	<b>30</b>
<b>Семинар для студентов «Я – исследователь».....</b>	<b>31</b>
<b>Семинар для преподавателей «Международные базы цитирования для работы преподавателей» .....</b>	<b>31</b>
<b>Неделя иностранных языков «90 лет УГЛТУ» .....</b>	<b>32</b>

# **XVI Всероссийская научно-техническая конференция студентов и аспирантов**

## **НАУЧНОЕ ТВОРЧЕСТВО МОЛОДЕЖИ – ЛЕСНОМУ КОМПЛЕКСУ РОССИИ**

### **СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ**

- Лесное хозяйство и природопользование
- Технология лесопромышленного, деревообрабатывающего производств и дорожное строительство
- Наземные транспортно-технологические комплексы
- Химия, экология и химические технологии
- Биотехнология и наноматериалы
- Инфраструктура цифровой экономики
- Экономическая безопасность
- Гуманитарные проблемы образования и воспитания будущих специалистов лесного комплекса
- Здоровьесбережение учащихся молодежи средствами физической культуры, спорта и туризма

### **ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

Председатель – Газеев М.В., проректор по научной работе, д-р техн. наук, проф.;  
Зам. председателя – Сафронов А.И., начальник НИЧ, канд. техн. наук, доц.  
Отв. секретарь – Горбатенко Ю.А., вед. инженер ОНИРСиИС, канд. хим. наук, доц.

Члены оргкомитета – модераторы секций:

Илюшин В.В., зав. кафедрой ТМ, канд. техн. наук, доц.;

Мялицин А.В., доцент кафедры АИТ, канд. техн. наук;

Луганский В.Н., доцент кафедры Лесоводства, канд. с.-х. наук;

Артёмов А.В., доцент кафедры ТЦБПиПП, канд. техн. наук;

Юрьев Ю.Л., зав. кафедрой ХТДБиН, д-р техн. наук, проф.;

Часовских В.П., зав. кафедрой ПИ, д-р техн. наук, профессор;

Колесников С.И., зав. кафедрой ЭиЭБ, канд. экон. наук, доц.;

Масленникова С.Ф., зав. кафедрой СКТИЯ, канд. пед. наук, доц.;

Жданова Ю.С., зав. кафедрой ФВиС, канд. с.-х. наук, доц.

**ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ  
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ  
И ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ  
ДНЕЙ НАУКИ УНИВЕРСИТЕТА**

**23 апреля 2020 г.**

**УЛК 1, 314 (актовый зал)**

**15:10**

1. Вступительное слово проректора по научной работе профессора Газеева М.В.
2. Выступление председателей секций XVI Всероссийской научно-технической конференции студентов и аспирантов «Научное творчество молодежи – лесному комплексу России» и награждение студентов и аспирантов грамотами институтов за активное участие в конференции.
3. Выступление доцента кафедры физико-химической технологии защиты биосферы Целищевой С.В. об итогах внутривузовской научно-практической конференции студентов по химии.
4. Выступление ст. преподавателя кафедры СКТИЯ Костоусовой Э.Т. об итогах Недели иностранных языков «90 лет УГЛТУ».
5. Выступление зав. кафедрой СКТИЯ Масленниковой С.Ф. об итогах VIII Публичной презентации научных и творческих достижений студентов Социально-экономического факультета, награждение авторов лучших докладов.
6. Награждение студентов, аспирантов дипломами и грамотами университета за лучшие доклады на XVI Всероссийской научно-технической конференции студентов и аспирантов «Научное творчество молодежи – лесному комплексу России» проректором по научной работе.
7. Закрытие конференции проректором по научной работе профессором Газеевым М.В.

# СЕКЦИОННЫЕ ПЛЕНАРНЫЕ ЗАСЕДАНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

## С Е К Ц И Я

### НАЗЕМНЫЕ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ

Модератор секции – Илюшин В.В., зав. кафедрой ТМ, канд. техн. наук, доц.

15 апреля 2019 г.

УЛК-2, Р-4

13:20

1. Вступительное слово модератора секции В.В. Илюшина.
2. Презентация докладов по представлению кафедр АТИ.
3. Отбор лучших докладов для награждения.
4. Подведение итогов работы секции.

#### Доклады по представлению кафедр Автомобильно-транспортного института

1. Неразрушающий контроль подшипников скольжения.  
*Студ. Дягилев А.А, Малых А.С. (сАТН-21)*  
*Рук. Илюшин В.В.*
2. Методика оценки адгезионной прочности соединения баббита со сталью.  
*Бак. Катяев И.И. (АМС-31)*  
*Рук. Илюшин В.В.*
3. Анализ нормативных документов федерального уровня по безопасности дорожного движения.  
*Бак. Демьяненко Н.М. (ОПБ-31)*  
*Рук. Шустов А.В.*
4. Издержки стандартизации в конструкторской подготовке производства.  
*Бак. Чусовитин А.С., Горбунов А.Н. (МЛК-41)*  
*Рук. Ягуткин В.А.*
5. Влияние весовых параметров автомобилей на дорожное покрытие.  
*Асп. Салихова М.Н. (УрГАУ, 1 год обучения)*  
*Рук. Побединский В.В., Ляхов С.В.*
6. Анализ методов совершенствования ходовых качеств автомобиля.  
*Студ. Сюзько А.А. (сАТН 51)*  
*Рук. Побединский В.В.*
7. Нормативно-правовые проблемы при перевозке контейнерных грузов при сопряжении автомобильного и железнодорожного транспорта на путях следования с автоматическими рамками весогабаритного контроля.  
*Маг. Ершов А.М. (мЭТК 21)*  
*Рук. Вербицкая Н.О.*

**С Е К Ц И Я**  
**ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО,**  
**ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВ**  
**И ДОРОЖНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО**

**Подсекция ТЕХНОЛОГИЯ ДЕРЕВООБРАБОТКИ**

Модератор секции – Чернышев О.Н., зав. каф. МОДиПБ, канд. техн. наук, доц.  
Сомодератор – Мялицин А.В. доцент каф. АИТ, канд. техн. наук

**03 апреля 2020 г.**

**место и время – уточняется!**

1. Вступительное слово модератора секции О.Н. Чернышева.
2. Презентация докладов по представлению кафедры МОДиПБ.
3. Отбор лучших докладов для награждения.
4. Подведение итогов работы секции.

**Доклады по представлению кафедры**  
**Механической обработки древесины и производственной безопасности**

1. К вопросу снижения негативного воздействия производственных факторов на работников деревообрабатывающих предприятий.

*Бак. Авдеева Д.Э. (ИЦЭ-31)*

*Рук. Чумарный Г.В.*

2. Возможность использования наноразмерного акцептора на карбамидных смолах.

*Маг. Анисимов Ф.Д., Хайретдинова Ю.А. (мТДО-21)*

*Рук. Стенина Е.И.*

3. Сравнительный анализ адгезионных свойств клеевых соединений древесины ПВА клеями.

*Бак. Гудиев М.Р. (ТДО-21)*

*Рук. Яцун И.В.*

4. Анализ областей использования древесной коры.

*Маг. Артемов А.А. (мТДО-21)*

*Рук. Яцун И.В.*

5. Виды и варианты отделки столешниц.

*Бак. Боярский В.А. (ТДО-41)*

*Рук. Ветошкин Ю.И.*

6. Сравнительный анализ органайзеров под документы из различных материалов.

*Бак. Ефимов В.Н. (ТДО-41)*

*Рук. Яцун И.В.*

7. Новый теплоизоляционный материал на основе отходов древесины.

*Маг. Карпов С.Н. (мТДО-21)*

*Рук. Яцун И.В., Синегубова Е.С.*

8. Перспективы развития сушки древесины в РФ.

*Маг. Носоновских К.В. (мТДО-11)*

*Рук. Шишкина Е.Е.*

9. Формирование защитно-декоративного покрытия на кромках ламинированной большеформатной фанеры.  
*Бак. Кожевников В.А. (ТДО-41)  
Рук. Совина С.В.*
10. Дизайнерское решение использования отходов деревообработки в изготовлении аксессуаров.  
*Бак. Ефимов В.Н. (ТДО-41)  
Рук. Яцун И.В.*
11. Исследование последовательности запуска в обработку брусковых деталей щитового дверного блока.  
*Маг. Мышкина Е.В. (мТДО-31з)  
Рук. Яцун И.В.*
12. Отличительные особенности плитных материалов МДФ от ДСтП.  
*Студ. Нифталиев Р.М. ФГБОУ ВО «ГАУ Северного Зауралья» г. Тюмень  
Рук. Побединский А.А.*
13. Анализ дефектов лакокрасочных покрытий на изделиях из древесины.  
*Маг. Оганисян К.А. (мТДО-11)  
Рук. Газеев М.В.*
14. Формирование защитно-декоративных покрытий на поверхности древесины с использованием плазмохимических технологий.  
*Бак. Платонов И.А. (ТДО-41)  
Рук. Совина С.В.*
15. Инновационное оборудование для отделки поверхностей плитных материалов.  
*Бак. Плюснина А.С. (группа ТДО-41)  
Рук. Совина С.В.*
16. Изучение возможности наращивания содержания наноакцептора в ДСтП.  
*Маг. Сахно К.С. (мМТД-2)  
Рук. Стенина Е.И.*
17. Оценка физико-механических свойств формируемого защитно-декоративного покрытия древесины.  
*Маг. Семавин А.Д., Серпов Д.А. (мМТД-21).  
Рук. Газеев М.В.*
18. Исследование предела прочности клеевого соединения древесины.  
*Маг. Серпов Д.А., Семавин А.Д. (мМТД-21)  
Рук. Газеев М.В.*
19. О причинах травматизма и путях повышения безопасности на деревообрабатывающих предприятиях.  
*Бак. Стягов Н.Н. (ИЗС-11)  
Рук. Чумарный Г.В.*
20. Определение устойчивости корпусной мебели с использованием методики прочностных расчетов.  
*Бак. Телегин А.А. (ДО-35)  
Рук. Шишкина С.Б.*

21. Изучение влияния наноразмера серебра на предел прочности при статическом изгибе древесно-стружечных плит.

*Маг. Шилова М.А. (ММТД-21)  
Рук. Стенина Е.И.*

### Подсекция **СТРОИТЕЛЬСТВО ДОРОГ**

**8 апреля 2020 г.**

**УЛК-4, 203**

**10:45**

Модератор секции – Чудинов С.А., зав. кафедрой ТиДС, канд. техн. наук, доц.  
Сомодератор – Савсюк М.В., доцент каф. ТиДС, канд. техн. наук

1. Вступительное слово модератора секции С.А. Чудинова.
2. Презентация докладов по представлению кафедры ТиДС.
3. Отбор лучших докладов для награждения.
4. Подведение итогов работы секции.

#### **Доклады по представлению кафедры Транспорта и дорожного строительства**

1. Обеспечение безопасности движения в зимний период на базе мониторинга фактических метеорологических условий.  
*Асп. Анастас Е.С. (2 года обучения)  
Рук. Булдаков С.И.*
2. Определение адгезионных свойств битума с применением добавки «НИТОН марка Д1».  
*Асп. Бормотов М.В., Моор Е.В. (3 года обучения)  
Рук. Булдаков С.И.*
3. Сравнение глобальных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS.  
*Бак. Герц И.Ф. (АМД-31)  
Рук. Шаров А.Ю.*
4. Автоматизация работы автогрейдеров с помощью системы позиционирования «TOPCON 3-D ГНСС».  
*Бак. Ивонин М.А. (АМД-41)  
Рук. Шаров А.Ю.*
5. Особенности благоустройства территории производственных баз строительства.  
*Бак. Камалетдинов М.Р. (АМД-31)  
Рук. Кручинин И.Н.*
6. Реологические свойства битума.  
*Маг. Кротова А.В. (МАМД-3 1з)  
Рук. Гриневич Н.А.*
7. Применение дренирующего асфальтобетона в дорожном строительстве.  
*Бак. Маринских Д.М. (АМД-11)  
Рук. Чудинов С.А.*
8. Применение наземного лазерного сканирования при изысканиях и строительстве автомобильных дорог.  
*Бак. Михаль О.А. (АМД-11)  
Рук. Валл М.В.*

9. Дорожные информационно-измерительные метеосистемы.

*Бак. Миоц С.В. (АМД-21)*

*Рук. Чудинов С.А.*

10. Оптимизация зернового состава пористо-мастичной асфальтобетонной смеси.

*Асп. Моор Е.В., Бормотов М.В (3 года обучения)*

*Рук. С.И. Булдаков*

11. Проблемы применения укрепления и стабилизации грунтов в дорожном строительстве.

*Асп. Орлов М.С. (3 года обучения)*

*Рук. Булдаков С.И.*

12. Повторное использование переработанного асфальтобетона.

*Бак. Радецкий В.И. (АМД-31)*

*Рук. Гриневич Н.А.*

13. Применение гофрированных спиральновитых металлических труб.

*Бак. Чупров Е.Е. (АМД-41)*

*Рук. Чудинов С.А.*

14. Использование летательных аппаратов в целях предупреждения и обнаружения лесных пожаров.

*Бак. Шляпников (ПТЛ-11) В.С.*

*Рук. Савсюк М.В.*

15. Применение цветного асфальтобетона в дорожном строительстве.

*Бак. Яргин Д.М. (АМД-21)*

*Рук. Чудинов С.А.*

### **Подсекция АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА**

Модератор секции – Мялицин А.В., доцент каф. АИТ, канд. техн. наук

Сомодератор – Санников С.П., доцент каф. АИТ, канд. техн. наук

**09 апреля 2020 г.**

**место и время – уточняется!**

1. Вступительное слово модератора секции А.В. Мялицина.
2. Презентация докладов по представлению кафедры АИТ.
3. Отбор лучших докладов для награждения.
4. Подведение итогов работы секции.

### **Доклады по представлению кафедры Автоматизации и инновационных технологий**

1. Сбор информации о приросте древесины с помощью роботов (квадрокоптеров).

*Бак. Андреев А.А. (АПП-41)*

*Рук. Санников С.П.*

2. Определение качества древесины на основе волнового сопротивления дерева.

*Бак. Бедрин А.А. (АПП-41)*

*Рук. Санников С.П.*

3. Ультразвуковой измеритель диаметра дерева на основе магнестрикционного поверхностного преобразователя.

*Бак. Вахрамеева В.О. (АПП-41)  
Рук. Санников С.П.*

4. Разработка альтернативного источника питания для RFID-устройств мониторинга леса.

*Бак. Исмаилов А.С. (группа АПП-41)  
Рук. Санников С.П.*

5. Сбор данных с использованием беспроводной сети RFID меток.

*Бак. Нохрин А.Ю. (АПП-41)  
Рук. Санников С.П.*

6. Контроль лесных пожаров на основе ионизации воздуха.

*Бак. Почётный И.А. (АПП-41)  
Рук. Санников С.П.*

7. Система защиты древостоев с помощью акустических волн.

*Бак. Узаков Д.М. (АПП-41)  
Рук. Санников С.П.*

8. Система сигнализации минитрактора МТР-1.

*Бак. Бедрин А.А. (АПП-41)  
Рук. Тойбич В.Я., Теринов Н.Н.*

#### **Подсекция МОДЕЛИРОВАНИЕ, РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ В ЛЕСНОМ КОМПЛЕКСЕ**

Модератор секции – Сиваков В.П., профессор кафедры ТМОЦБП, д-р техн. наук  
Сомодератор – Исаков С.Н., доцент кафедры ТМОЦБП, канд. техн. наук.

**13 апреля 2020 г.**

**УЛК-2, 105**

**13:20**

1. Вступительное слово модератора секции В.П. Сиваков.
2. Презентация докладов по представлению кафедры ТМОЦБП.
3. Отбор лучших докладов для награждения.
4. Подведение итогов работы секции.

#### **Доклады по представлению кафедры Технической механики и оборудования целлюлозно-бумажных производств**

1. Разработка рекомендаций по уменьшению вибрации и шума кантующего поперечного транспортера трубного проката.

*Бак. Гарифьянов Р.М. (МЛК-31)  
Рук. Н.В. Куцубина*

2. Анализ вибрации оборудования массоподводящей системы бумагоделательной машины.

*Бак. Часовников В.В. (МЛК-41)  
Рук. Исаков С.Н.*

3. Оценка вибрационного состояния несущих валов продольно-резательного станка в потоке БМ №4 АО «Соликамскбумпром».

*Бак. Краснюк М.И. (МЛК-41)  
Рук. Н.В. Куцубина*

4. Вибрационная диагностика валов бумагоделательных машин.  
*Бак. Миргород И.С., Горбунов А.Н. (МЛК-41)*  
*Рук. Васильев В.В., Куцубина Н.В.*
5. Определение коэффициентов жесткости подшипниковых опор трубчатых валов бумагоделательных машин.  
*Бак. Сысуев А.Н., Прохоров И.В. (МЛК-31)*  
*Рук. Куцубина Н.В.*
6. Анализ вибрации вихревого очистителя.  
*Бак. Часовников В.В. (МЛК-41)*  
*Рук. Исаков С.Н.*
7. Анализ вибрации оборудования массоподводящей системы бумагоделательной машины.  
*Бак. Часовников В.В. (МЛК-41)*  
*Рук. Исаков С.Н.*
8. О применении трехкольцевых подшипников качения в оборудовании ЦБП.  
*Маг. Насырова К.С. (мМЛК-11)*  
*Рук. Куцубина Н.В., Санников А.А.*

#### Подсекция ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

**14 апреля 2020 г.**

**место и время – уточняется!**

Модератор секции – Якимович С.Б., зав. каф. ТОЛП, д-р техн. наук, проф.  
Сомодератор – Иванов В.В., доцент каф. ТОЛП, канд. техн. наук

1. Вступительное слово модератора секции С.Б. Якимовича.
2. Презентация докладов по представлению кафедры ТОЛП.
3. Отбор лучших докладов для награждения.
4. Подведение итогов работы секции.

#### **Доклады по представлению кафедры Технологии и оборудования лесопромышленного производства**

1. Об особенностях совмещения элементов цикла обработки дерева харвестером.  
*Бак. Бураков М.В., Комаров В.Н. (ИЛК-21)*  
*Рук. Иванов В.В.*
2. Комбинированные лесобрабатывающие цехи лесозаготовительных предприятий.  
*Маг. Агафонов А.С. (МУЛК-11)*  
*Рук. Меньшиков Б.Е.*
3. Логистика и перспективы применения строительных материалов на основе древесно-цементных композитов при возведении хозяйственных объектов лесопромышленных предприятий.  
*Бак. Пряничникова А.В., Шаронова Д.З. (4 курс, СибГУ им. М.Ф. Решетнева)*  
*Рук. Долматов С.Н.*
4. Анализ удельных энергозатрат лесопильного оборудования.  
*Маг. Айдосов А.Б. (МУЛК-11)*  
*Рук. Ефимов Ю.В.*

5. Исследование воздействия техногенных загрязнений ООО «Машиностроительный завод им. В.В. Воровского» на лесные экосистемы.  
*Маг. Авчинник К.О. (мЛИД-21)*  
*Рук. Азарёнок В.А.*
6. Влияние сортировки круглых лесоматериалов по диаметру на эффективность производства оцилиндрованных деталей.  
*Маг. Габова Н.В. (группа мЛИД-21)*  
*Рук. Курдышева Е.В.*
7. Влияние обрезки сучьев на качество выращиваемой древесины.  
*Бак. Демидова А.В., Сергеева Т.С. (ЛИД-32)*  
*Рук. Уразова А.Ф.*
8. Анализ технологий работы манипуляторных лесозаготовительных машин (ЛЗМ) для выполнения выборочных рубок и рубок ухода.  
*Маг. Дерюгин Н.А., Лаптева А.В. (мУЛК-11)*  
*Рук. Герц Э.Ф.*
9. Выбор оборудования для производства дров на основе снятия статистической неопределённости по сырью.  
*Маг. Жидких М.В. (мУЛК-11)*  
*Рук. Меньшиков Б.Е., Якимович С.Б.*
10. Анализ факторов развития технологий окорки.  
*Асп. Побединский Е.В. (2 год обучения УрГАУ)*  
*Рук. Берстенов А.В., Побединский В.В.*
11. Обоснование периода между приемами равномерно-постепенной рубки.  
*Маг. Климов К.А. (мЛИД-21)*  
*Рук. Теринов Н.Н.*
12. О некоторых особенностях применения систем наведения гидроманипуляторов многооперационных лесозаготовительных машин.  
*Бак. Кувшинов В.А. (ЛИД-42), Шредер А.Д. (ИЛК-11)*  
*Рук. Иванов В.В.*
13. Оценка сырья в виде древесных опилок для производства филанента.  
*Маг. Кулаженко Ю.М. (мЛИД-21)*  
*Рук. Уразова А.Ф., Шкуро А.Е.*
14. Обоснование ширины пасаки по критериям производительности и максимальной сохранности подроста харвестером.  
*Маг. Кулаков П.С. (мЛИД-2)*  
*Рук. Якимович С.Б.*
15. Выбор экономической эффективности несплошных рубок  
*Маг. Лаптева А.В., Дерюгин Н.А. (мУЛК-11)*  
*Рук. Безгина Ю.Н.*
16. Обеспечение непрерывного лесопользования Невьянского лесхоза в условиях техногенного воздействия ПСЦМ УРАЛЭЛЕКТРОМЕДЬ.  
*Маг. Логинов И.В. (мУЛК-11)*  
*Рук. Азаренок В.А.*

17. Составление цепочки зависимости размерно-качественных характеристик технологической щепы на прочностные свойства картона.  
*Маг. Павлецова Н.А. (мЛИД-21)  
Рук. Якимович С.Б.*
18. Повышение биологической продуктивности лесов среднего Урала в условиях техногенного загрязнения.  
*Маг. Иванчикова А.М. (МУЛК-11)  
Рук. Азаренок В.А.*
19. Актуальность проблемы создания автоматически управляемых окорочных станков.  
*Асп. Побединский Е.В. (2 год обучения УрГАУ)  
Рук. Берстнев А.В., Побединский В.В.*
20. Сравнительная оценка способов заготовки древесины по критерию сохранности подроста и оставляемых на доращивание деревьев при выборочных рубках.  
*Маг. Савиных Т.И., Савиных М.А. (МУЛК-11)  
Рук. Якимович С.Б.*
21. Снятие случайной неопределенности при заготовке древесины с выносом вершинной части дерева в вертикальном положении.  
*Маг. Савиных Т.И., Савиных М.А. (МУЛК-11)  
Рук. Якимович С.Б.*
22. Забытое биотопливо.  
*Бак. Саламатов М.Л. (ЛИД-41)  
Рук. Добрачев А.А.*
23. Особенности организации технологических процессов лесопильных цехов на базе круглопильных станков с угловым принципом пиления.  
*Маг. Тимирева Т.М. (мЛИД-21)  
Рук. Меньшиков Б.Е.*
24. К вопросу снижения воздействия атмосферных выбросов «Монди Уралпластик-Н» на лесные экосистемы Билимбаевского лесничества.  
*Маг. Тыникова Н.А. (мЛИД-21)  
Рук. Азаренок В.А.*
25. Пути повышения эффективности использования тонкомерно-короткомерных круглых лесоматериалов.  
*Маг. Шуплецова О.П. (мЛИД-21)  
Рук. Б.Е. Меньшиков*

## С Е К Ц И Я

### **ХИМИЯ, ЭКОЛОГИЯ И ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ**

Модератор секции – Артёмов А.В., доцент каф. ТЦБПиПП, канд. техн. наук

**16 апреля 2020 г.**

**УЛК-5, 205**

**10:00**

1. Вступительное слово директора ХТИ проф. И.Г. Первой.
2. Презентация докладов по представлению кафедры ТЦБПиПП.
3. Отбор лучших докладов для награждения.

4. Подведение итогов работы секции.

**Доклады по представлению кафедры  
Технологии целлюлозно-бумажных производств и переработки полимеров**

1. Исследование возможности использования борщевика Сосновского, как сырья для производства целлюлозы.

*Бак. Шестаков Д.И. (ХТР-31)  
Рук. Минакова А.Р., Симонова Е.И.*

2. Комплексная утилизация отходов лесопильного производства и зольных отходов ТЭЦ при производстве древесно-цементных композитов.

*Бак. Смертин Н.В. (4 курс, СибГУ им. М.Ф. Решетнева)  
Рук. Долматов С.Н.*

3. Биоразлагаемые ацетилцеллюлозные этролы.

*Маг. Кудрявцев А.Д. (МТФК-11)  
Рук. Шкуро А.Е.*

4. Исследование возможности использования борщевика Сосновского как сырья для получения растительных пластиков.

*Маг. Ершова А.С. (МТФК-11)  
Рук. Савиновских А.В., Артёмов А.В., Бурындин В.Г.*

5. Древесно-наполненные ацетилцеллюлозные этролы.

*Маг. Захаров П.С. (МТФК-11)  
Рук. Шкуро А.Е.*

6. Получение пластика без связующего на основе древесного опила.

*Бак. Герасимова А.Д., Сафонова М.Е., Быкова О.В. (ХТР-41)  
Рук. Савиновских А.В., Артёмов А.В., Бурындин В.Г.*

7. Древесные пластики на основе эпоксидных смол.

*Бак. Татарина Д.В. (ХТР-31)  
Рук. Шкуро А.Е.*

8. Ацетилцеллюлозные этролы.

*Бак. Незнанов В.А. (ХТР-31)  
Рук. Шкуро А.Е.*

9. Растительные пластики на основе костры конопли

*Бак. Садыкова К.В., Аннамова А.А., Коткова Е.А. (ХТР-31)  
Рук. Савиновских А.В., Артёмов А.В., Бурындин В.Г.*

## С Е К Ц И Я

### БИОТЕХНОЛОГИЯ И НАНОМАТЕРИАЛЫ

Модератор секции – Юрьев Ю.Л., зав. кафедрой ХТДБиН, д-р техн. наук, профессор

Сомодератор – Панова Т.М., ст. преподаватель кафедры ХТДБиН

**21 апреля 2020 г.**

**УЛК-5, 205**

**10:00**

1. Вступительное слово модератора секции Ю.Л. Юрьева.
2. Презентация докладов по представлению кафедры ХТДБиН.

3. Отбор лучших докладов для награждения.
4. Подведение итогов работы секции.

**Доклады по представлению кафедры  
Химической технологии древесины, биотехнологии и наноматериалов**

1. Особенности производства бактериальных препаратов, содержащих живые микроорганизмы.  
*Бак. Вавилова М.А. (ПБТ-41)  
Рук. Щеголев А.А.*
2. Communication signaling system used in acidophilus strains.  
*Бак. Кацуба К.Е. (ПБТ-41)  
Рук. Юрьев Ю.Л.*
3. Problems and prospects of pharmaceutical industry biotechnologies.  
*Бак. Кокшарова Я.Б. (ПБТ-41)  
Рук. Щеголев А.А.*
4. Биологическая активность барбариса.  
*Бак. Магасумова А.Р., Лисицына А.А. (ПБТ-41)  
Рук. Панова Т.М.*
5. Особенности получения сыров с голубой плесенью в домашних условиях.  
*Бак. Скалозубова В.М. (ПБТ-41)  
Рук. Панова Т.М.*
6. Стимулирование роста микроорганизмов *saccharomyces cerevisiae* с помощью продуктов переработки древесной зелени *pinus sylvestris*.  
*Бак. Турушкина А.В. (ПБТ-41)  
Рук. Гиндулин И.К.*
7. Методики фракционирования белковых фракций в несоложенном сыре.  
*Бак. Яковчук З.Ю. (ПБТ-41), Семенова А.С. (ПБТ-31)  
Рук. Панова Т.М.*
8. Повышение дозировок несоложеного сырья.  
*Бак. Васильева А.А. (мПБТ-11)  
Рук. Панова Т.М.*
9. Разработка методики определения концентрации  $\alpha$ -амилазы в водном растворе.  
*Бак. Камаева А.Ю. (мПБТ-11)  
Рук. Юрченко В.В.*
10. Методика определения термодинамических характеристик адсорбции йода из водных растворов активным углем в динамических условиях.  
*Бак. Лежнева А.П., Береснева К.А. (мТФК-11)  
Рук. Юрченко В.В., Гиндулин И.К.*
11. Получение углеводно-белковых кормовых добавок из отходов пивоваренного производства.  
*Бак. Васильева А.А. (мПБТ-11)  
Рук. Панова Т.М.*
12. Методики извлечения тяжелых металлов из остаточного активного ила.  
*Бак. Яковчук З.Ю. (ПБТ-41)  
Рук. Панова Т.М.*

## С Е К Ц И Я

# ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Модератор секции – Луганский В.Н., доц. каф. лесоводства, канд. с.-х. наук, доц.

**02 апреля 2020 г.**

**УЛК-2, 426**

**09:30**

1. Вступительное слово модератора секции В.Н. Луганского.
2. Презентация докладов по представлению кафедр ИЛП.
3. Отбор лучших докладов для награждения.
4. Подведение итогов работы секции.
5. Перспективы и пути интенсификации научно-исследовательской работы обучающихся в ИЛП.

### Доклады по представлению кафедры Землеустройства и кадастров

1. Исследование параметров рынка жилья г. Екатеринбурга.  
*Бак. Афанасьева А.А. (ЗиК-41)*  
*Рук. Кузьмина М.В.*
2. К решению проблемы неиспользуемых сельскохозяйственных угодий.  
*Маг. Корзникова О.О. (МОЛП-21)*  
*Рук. Кузьмина М.В.*
3. Проблематика «зеленых зон» в городах.  
*Бак. Кравченко В.Ю. (ЗиК-41)*  
*Рук. Михайлова А.Д.*
4. Значение термина «Кадастр» в России и за рубежом.  
*Бак. Кюршеева О.В. (ЗиК-31)*  
*Рук. Мезенина О.Б.*
5. Анализ проблем землепользования.  
*Бак. Кюршеева О.В., Уфимцева К.Г. (ЗиК-31)*  
*Рук. Мезенина О.Б.*
6. Определение факторов, влияющих на стоимость квадратного метра жилой недвижимости в г. Екатеринбурге.  
*Бак. Ложкина Д.О., Шелегина В.А. (ЗиК-11)*  
*Рук. Тарбеева Д.А.*
7. Основные требования, предъявляемые к соискателям на должности в сфере земельно-имущественных отношений. Роль английского языка на 2019 год.  
*Бак. Проскурякова Д.А., Попова М.С. (ЗиК-21)*  
*Рук. Костоусова Э.Т.*

### Доклады по представлению кафедры Ландшафтного строительства

8. Сквер депутатов (г. Тюмень). Анализ и проектные предложения по реконструкции.  
*Бак. Антончук А.В. (ЛДС-41)*  
*Рук. Луганская С.Н.*

9. О внедрении программы 3D-моделирования Revit в учебно-образовательный процесс обучающихся по направлению 35.03.10 «Ландшафтная архитектура».  
*Бак. Антуфьева В.Ф., Протазанова П.С. (ЛДС-41)*  
*Рук. Шевлякова М.И., Ямицкова А.В.*
10. Проектные предложения по благоустройству ул. Восточной г.Екатеринбург (на отрезке от ул. Куйбышева до ул. Большакова).  
*Бак. Габдиев Р.Р., Протазанова П.С. (ЛДС-41)*  
*Рук. Аткина Л.И.*
11. Бульвары Парижа – основа системы озеленения города.  
*Бак. Карпович О.С. (ЛДС-31)*  
*Рук. Сродных Т.Б.*
12. Экологическое состояние озера Шувакиш.  
*Бак. Клеткин А.А. (ЭПП-32)*  
*Рук. Фролова Т.И.*
13. Создание частного сада от проекта до воплощения.  
*Бак. Медведева М.С., Минуллина А.С. (ЛДС-31)*  
*Рук. Жукова М.В.*
14. Предпосылки реконструкции Бульвара Парижской Коммуны в г. Каменск-Уральский Свердловской области  
*Бак. Никитина Т.В. (ЛДС-41)*  
*Рук. Луганская С.Н.*
15. Плетение из ирисов как новый элемент оформления цветников.  
*Бак. Обоскалова Н.А. (ЛДС-31)*  
*Рук. Жукова М.В.*
16. Декоративность живых изгородей – составляющее успеха.  
*Бак. Обоскалова Н.А., Никитина Е.С. (ЛДС-31)*  
*Рук. Сродных Т.Б.*
17. Военный инновационный технополис ЭРА – как новый вид территории для ландшафтного проектирования.  
*Бак. Протазанова П.С. (ЛДС-41)*  
*Рук. Фролова Т.И.*
18. Инвентаризация зелёных насаждений в г. Ростов на Дону на основе ГИС – технологий.  
*Бак. Станислав Яр.В., Станислав Я.В. (мЛАА-11)*  
*Рук. Аткина Л.И., Ямицкова А.В.*
19. Цветочное оформление курорта «Ключи» в Пермском крае.  
*Бак. Станислав Яр.В., Станислав Я.В. (мЛАА-11)*  
*Рук. Сродных Т.Б.*
20. Оценка состояния визуальной среды.  
*Бак. Гоголина Д.А. (ЭПП-32)*  
*Рук. Фролова Т.И.*
21. Градостроительные особенности микрорайона Вторчермет.  
*Бак. Демченко Ю.Е., Тутынин А.Д. (ЛДС-22)*  
*Рук. Фролова Т.И.*

22. Клён ясенелистный в озеленении района Вторчермет.  
*Бак. Демченко Ю.Е., Тутынин А.Д. (ЛДС-22)*  
*Рук. Фролова Т.И.*

**Доклады по представлению кафедры  
Лесоводства**

23. Определение качества среды методом биомониторинга в лесопарке им. Лесоводов России.  
*Бак. Бунькова Н.П. (МОЛП-11)*  
*Рук. Абраменко В.В.*
24. Ресурсы плодовых растений подлеска березняков г. Каменск-Уральский.  
*Бак. Аржанников Ю.А. (ЛДЛ-42)*  
*Рук. Панин И.А.*
25. Видовой состав и надземная фитомасса лекарственных растений живого напочвенного покрова сосняков окрестностей г. Каменск-Уральский.  
*Бак. Боярский А.А. (ЛДЛ-42)*  
*Рук. Панин И.А.*
26. Восстановление ресурсов ягодных растений живого напочвенного покрова в ходе сукцессии на полигонах плитинодобычи.  
*Бак. Грудцын А.А. (ЛДЛ-42)*  
*Рук. Панин И.А.*
27. Проходные рубки в Камышловском лесничестве.  
*Бак. Казанцев К.А. (ЛДЛ-42)*  
*Рук. Абрамова Л.П.*
28. Влияние зарастания полей на свойства почв в условиях Свердловского лесничества Свердловской области.  
*Бак. Коровякова Т.А., Шестакова Л.Д. (ЛДЛ-31)*  
*Рук. Абрамова Л.П.*
29. Определение почв путём заложения почвенных разрезов УУОЛ УГЛТУ паркового лесничества.  
*Бак. Нижегородова Д.Д., Шестакова Л.Д. (ЛДЛ-31)*  
*Рук. Абрамова Л.П.*
30. Анализ почвенного покрова ЗЦ «Таватуй» Свердловской области.  
*Бак. Нижегородова Д.Д. (ЛДЛ-31), Маг. Сироткин В.И. (МОЛП-11)*  
*Рук. Абрамова Л.П.*
31. Расчёт нормативной урожайности культур при оценке земельных участков сельскохозяйственного назначения.  
*Маг. Розбах Е.И. (мЛАА-21)*  
*Рук. Луганский В.Н.*
32. Определение кадастровой стоимости земельных участков сельскохозяйственного назначения Свердловской области.  
*Маг. Розбах Е.И. (мЛАА-21), Комаров А.С. (МОЛП-11)*  
*Рук. Луганский В.Н.*
33. Оценка потенциальной горимости лесов Берёзовского лесничества.  
*Маг. Фомин Л.О. (МОЛП-21)*  
*Рук. Луганский В.Н.*

34. Влияние рекреационных нагрузок на санитарное состояние кедровых насаждений природного парка «Самаровский чугас».

*Маг. Туленкова А.В. (МОЛП-11)  
Рук. Залесов С.В., Абрамова Л.П.*

35. Влияние агрегатной техники на почву при заготовке древесины.

*Маг. Шалаев И.В. (МОЛП-21)  
Рук. Белов Л.А.*

#### **Доклады по представлению кафедры Лесной таксации и лесоустройства**

36. Закономерности строения сосняков лесопарка им. Лесоводов России.

*Бак. Абишев К.Б, Вагин З.Н.(ЛДЛ-32), Искендерова Е.С. (ЛДЛ-12)  
Рук. Шевелина И.В.*

37. Анализ возрастной структуры лесных насаждений лесопарков.

*Бак. Корелина А.А., Зырянова У.О., Шагартдинова И.В. (ЛДЛ-31)  
Рук. Суслов А.В.*

38. Инвентаризация городских насаждений при помощи программно-измерительного комплекса Field map.

*Бак. Кузнецов К.С.(ЛДЛ-42), Маг. Карсканов М.В., Касумов М.И. (МЛСУ-21)  
Рук. Шевелина И.В.*

39. Опыт использования микроскопа Levenhuk 870Т.

*Маг. Тимофеева Е.Е., Кожевников М.Р.(МЛСУ-21),  
Бак. Ахмадалиева А.М., Зведенинова Е.В. (ЛДЛ-24)  
Рук. Шевелина И.В.*

#### **Доклады по представлению кафедры Экологии и природопользования**

40. Адаптивный потенциал интродукционных ценопопуляций COTONEASTER LUCIDA SCHLECHT в лесопарковой зоне г. Екатеринбург.

*Бак. Габов Д.С.(ЭПП-41), Тихонов А.В. (ЭПП-31)  
Рук. Тишкина Е.А.*

41. Фотосинтетические пигменты Juniperus communis L. в условиях урбанизированной среды г. Екатеринбург.

*Бак. Колесникова Е.И.(ЭПП-32), Кузякова В.А. (ЭПП-31)  
Рук. Тишкина Е.А.*

42. Возрастная структура раkitника русского Chamaecytisus ruthenicus (fisch. ex wol.) klask. в Керженском заповеднике.

*Бак. Сизова М.Е. (ЭПП-31)  
Рук. Тишкина Е.А.*

43. Интродукционная ценопопуляция COTONEASTER LUCIDA SCHLECHT в ботаническом саду.

*Бак. Тихонов А.В., Габов Д.С. (ЭПП-41)  
Рук. Тишкина Е.А.*

44. Флуктуирующая асимметрия хвои подростка сосны обыкновенной произрастающего на прилегающей к АО «Каменск-Уральский литейный завод» территории.

*Бак. Гилязова Д.В. (ЛДЛ-23)*

*Рук. Осипенко Р.А.*

## С Е К Ц И Я

### ИНФРАСТРУКТУРА ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Модератор секции – Часовских В.П., зав. кафедрой ПИ, д-р. техн. наук, профессор  
Сомодератор – Малютина Л.В., ст. преподаватель кафедры ПИ

**16 апреля 2020 г.**

**УЛК-1, 118**

**10:45**

1. Выступление модератора секции зав. кафедрой ПИ Часовских В.П.
2. Презентация докладов по представлению кафедры ПИ.
3. Отбор лучших докладов для награждения.
4. Подведение итогов работы секции.

#### Доклады по представлению кафедры Прикладной информатики

1. Разглашение информации ограниченного доступа.

*Бак. Гайдуков А.С. (ИЦ-41)*

*Рук. Щепеткина И.В.*

2. Сущность преступлений в сфере компьютерной информации.

*Бак. Горобец М.И. (ИЦ-41)*

*Рук. Щепеткина И.В.*

3. Криптовалюта: проблемы легализации, риски и перспективы.

*Бак. Иванов К.Л. (ИЦ-41)*

*Рук. И.В. Щепеткина*

4. К вопросу о мошенничестве в сфере информационного пространства

*Бак. Маврина А.А. (ИЦ-41)*

*Рук. Щепеткина И.В.*

5. Мошенничество в сфере страхования.

*Бак. Мякишин Д.С. (ИЦ-41)*

*Рук. И.В. Щепеткина*

6. Особенности инвестиций в лесозаготовительном производстве.

*Студ. Протасов А.П. (сЭКБ-51)*

*Рук. Перепелкина Л.А.*

7. Плюсы и минусы дистанционного электронного голосования.

*Бак. Щепеткина М.Е. (РАНХиГС)*

*Рук. Щепеткина И.В.*

# СЕКЦИЯ

## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Модератор секции – Колесников С.И., зав. кафедрой ЭиЭБ, канд. экон. наук, доц.

14 апреля 2020 г.

УЛК-1, 119а

10:45

1. Вступительное слово директора СЭФ доц. С.И. Колесникова.
2. Презентация докладов по представлению кафедры ЭиЭБ.
3. Отбор лучших докладов для награждения.
4. Подведение итогов работы секции.

### Доклады по представлению кафедры Прикладной информатики

1. Анализ угроз экономической безопасности ООО «СДЭК-ЕК», связанных с дебиторской задолженностью.

*Ахмерова Е.А. (экономист ООО «СДЭК-ЕК»)  
Рук. Колесников С.И.*

2. Военная безопасность России.

*Студ. Плотникова К.И. (сЭКБ-31)  
Рук. Бабакова О.М.*

3. Теневая экономика как угроза экономической безопасности России.

*Студ. Батищев Н.С. (сЭКБ-31)  
Рук. Колесников С.И.*

4. Глобальные угрозы экономической безопасности РФ.

*Студ. Кузнецова Д.И. (сЭКБ-31)  
Рук. Долженко Л.М.*

5. Влияние стихийных бедствий и катастроф на национальную экономику России.

*Студ. Шашкина А.А. (сЭКБ-31)  
Рук. Бабакова О.М.*

6. Характеристика инфляции в России.

*Студ. Кучерова Т.С. (сЭКБ-21)  
Рук. Захаров Д.Ю.*

7. Продовольственная безопасность РФ.

*Студ. Бажина Ю.М. (сЭКБ-31)  
Рук. Капустина Ю.А.*

8. Задачи и функции ООН в обеспечении экономической безопасности государств.

*Студ. Захаров М.Г. (сЭКБ-31)  
Рук. Капустина Ю.А.*

9. Минерально-сырьевая безопасность России.

*Студ. Енговатов В.А. (сЭКБ-31)  
Рук. Захаров Д.Ю.*

10. Проблемы подготовки высококвалифицированных специалистов и «утечки» мозгов в России.

*Студ. Тужик П.В. (сЭКБ-31)*

*Рук. Долженко Л.М.*

11. Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций, преодоление их последствий как фактор экономической безопасности России.

*Студ. Подшивалова Д.С. (сЭКБ-31)*

*Рук. Ростовская Ю.Н.*

## **С Е К Ц И Я**

### **ГУМАНИТАРНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ И ВОСПИТАНИЯ БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА**

Модератор секции – Масленникова С.Ф., зав. кафедрой СКТИЯ, канд. пед. наук, доц.  
Сомодератор – Медведева А.А., ассистент кафедры СКТИЯ

**14 апреля 2020 г.**

**УЛК-7, 409**

**13:20**

1. Вступительное слово модератора секции С.Ф. Масленникова.
2. Презентация докладов по представлению кафедры СКТИЯ.
3. Отбор лучших докладов для награждения.
4. Подведение итогов работы секции.

#### **Доклады по представлению кафедры Социально-культурных технологий и иностранных языков**

1. Музеи как трансляторы опыта развития известных мировых компаний.  
*Бак. Галимов Д.Е. (ТУР-21)*  
*Рук. Масленникова С.Ф.*
2. Как простое чтение влияет на наш мозг?  
*Бак. Непрокينا У.Е. (ПБТ-21)*  
*Рук. Лыкова Т.Р.*
3. Роль качества преподавания иностранного языка для обучающихся по химическим направлениям.  
*Бак. Вотина В.В. (ПБТ-21)*  
*Рук. Лыкова Т.Р.*
4. Новая и новейшая история России в восприятии обучающихся.  
*Бак. Ефремов А.А., Капустин А.А., Шредер А.Д. (ИЛК-11)*  
*Рук. Пухов Д.Ю.*
5. Искусственный язык как средство коммуникации (на примере языка Шипфера).  
*Бак. Грицаев А.Ю. (АТН-11)*  
*Рук. Лисицына Л.В.*

6. Биотехнология как направление обучения в России и во Франции.  
*Маг. Камаева А.Ю., Половинкина Д.Д. (МПБТ-11)*  
*Рук. Авсеенкова Т.Б.*
7. Заимствования химических и биохимических терминов во французском языке.  
*Маг. Камаева А.Ю., Половинкина Д.Д. (МПБТ-11)*  
*Рук. Авсеенкова Т.Б.*
8. С физикой – в жизнь, в суть – с математикой.  
*Бак. Суроваткин Л.П. (АТИ-26)*  
*Рук. Федоровских Е.С.*
9. Дорожно-строительные специальности в англоговорящих странах.  
*Маг. Волынищикова Ю.К. (МАМД-21з)*  
*Рук. Кириллович Н.Н.*
10. Почему фильм о Гарри Поттере лучший помощник в изучении английского языка?  
*Бак. Меркурьева К.А., Попова Т.И (ДСД-21)*  
*Рук. Костоусова Э.Т.*
11. Иностраный язык в жизни человека.  
*Бак. Зайцева Е.А. (ЗиК -31)*  
*Рук. Костоусова Э.Т.*
12. Комфортность образовательной среды для студентов университета.  
*Бак. Кувишинов В.А. (ЛИД-42)*  
*Рук. Чевардин А.В.*
13. Отражение коммуникативных особенностей немцев в деловых отношениях.  
*Маг. Николаева А.В. (МЛСУ-21)*  
*Рук. Филатова И.Ю.*
14. Структура русских и немецких народных сказок и особенности их перевода.  
*Маг. Прохорова Т.В. (МЛАА-11)*  
*Рук. Филатова И.Ю.*

## С Е К Ц И Я

### **ЗДОРОВЬЕСБЕРЕЖЕНИЕ УЧАЩИХСЯ МОЛОДЁЖИ СРЕДСТВАМИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ, СПОРТА И ТУРИЗМА**

Модератор секции – Малоземов О.Ю., доцент кафедры ФВиС, канд. пед. наук  
Сомодератор – Жданова Ю.С., зав. кафедрой ФВиС, канд. с.-х. наук, доц.

**17 апреля 2020 г.**

**место проведения – уточняется!**

**15:10**

1. Вступительное слово модератора секции О.Ю. Малоземова.
2. Презентация докладов по представлению кафедры ФВиС.
3. Отбор лучших докладов для награждения.
4. Подведение итогов работы секции.

**Доклады по представлению кафедры  
Физического воспитания и спорта**

1. Дыхательная гимнастика в сохранении здоровья.  
*Бак. Искендерова Е.С. (ЛДЛ-12)  
Рук. Малозёмов О.Ю.*
2. Формирование мотивации к сохранению здоровья у детей подростков и молодежи в современном образовательном пространстве.  
*Бак. Клоян И.К. (ЛИД-32)  
Рук. Липская Н.Г.*
3. Важность здоровьесбережения в жизни студентов.  
*Бак. Устюгов А.Е. (МЛК-31)  
Рук. Коломийчук Т.А.*
4. К вопросу профилактики органов зрения у студентов специальной медицинской группы.  
*Бак. Афанасьева Д.Е. (ЛДС-21), Потапова И.А. (ООС-31)  
Рук. О.Ю. Малозёмов*
5. Специфика травмирования в горнолыжном спорте.  
*Бак. Гребнева Е.О. (ТУР-31)  
Рук. Липская Н.Г.*
6. Влияние физической культуры на психологическое здоровье человека.  
*Бак. Кожухина И.А. (ЭПП-21)  
Рук. К.В. Порсева*
7. К проблеме сохранения зрения у студентов.  
*Бак. Останин Б.А. (ЛДС-31)  
Рук. Малозёмов О.Ю.*
8. Малоподвижный образ жизни – проблема современности.  
*Бак. Прохоров И.В. (МЛК-31)  
Рук. Бельских Е.В.*
9. Аспекты профессионально-прикладной физической подготовки студентов химико-технологического института УГЛТУ.  
*Бак. Шалявина Е.Д. (ИЗС-31)  
Рук. Бердникова Ю.Г.*
10. Особенности развития двигательных способностей в спортивных единоборствах.  
*Бак. Ульянов Д.А. (ЛДЛ-31)  
Рук. Малозёмов О.Ю.*
11. Анализ результатов медицинского осмотра студентов первого курса УГЛТУ.  
*Бак. Клям Р.С. (ЛДЛ- 32)  
Рук. Жданова Ю.С.*

VIII Всероссийская научно-практическая  
конференция  
**ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
КОМПЕТЕНТНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

**ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

Масленникова С.Ф., зав. кафедрой СКТИЯ, канд. пед. наук, доц.,  
Медведева А.А., ассистент кафедры СКТИЯ

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**07 апреля 2020 г.**

**УЛК-7, 409**

**10:00**

1. Изучение будущими экскурсоводами творческого наследия русских художников-романтиков в курсе «Музеи мира» (на примере картины Карла Брюллова «Последний день Помпеи», 1833).  
*Масленникова С.Ф., зав. каф. СКТИЯ, доц.*
2. Формирование экологической культуры в процессе обучения английскому языку в техническом вузе.  
*Кириллович Н.Н., ст. преподаватель каф. СКТИЯ*  
*Костоусова Э.Т., ст. преподаватель каф. СКТИЯ*
3. Формирование профессиональной компетентности студентов в области инженерного образования.  
*Исмаилова В.С., доц. каф. менеджмента и маркетинга ФГБОУ ВО УГАТУ*  
*Ихтисамова Г.А., ст. преподаватель доц. каф. менеджмента и маркетинга ФГБОУ ВО УГАТУ*
4. Стресс-менеджмент в повышении эффективности организации.  
*Исмаилова В.С., доц. каф. менеджмента и маркетинга ФГБОУ ВО УГАТУ*
5. К вопросу о формировании коммуникативной компетентности обучающихся.  
*Лисицына Л.В., ст. преподаватель каф. СКТИЯ*
6. Изучение флоры ООПТ Свердловской области как туристического ресурса при подготовке бакалавров туризма.  
*Лыкова Т.Р., доцент каф. СКТИЯ*
7. К вопросу о самостоятельной работе студентов технического вуза по дисциплине «математика».  
*Федоровских Е.С., ст. преподаватель каф. высшей математики*
8. Где можно отдохнуть летом трезво?  
*Абрамова Л.П., доц. каф. лесоводства*
9. Актуализация жизненного опыта учащихся как фактор овладения основами исполнительской техники на начальных уроках фортепиано в ДМШ.  
*Шестакова И.О., преподаватель, МБУ ДО Абазинская ДМШ, Абаза*

10. Рука и мысль учащегося-пианиста.

*Куллама Г.В., преподаватель МБУ ДО Абазинская ДМШ, Абаза*

11. Народные пословицы во фламандской живописи XVI века (на примере творчества П. Брейгеля старшего).

*Подгайская Е.Г., ст. преподаватель, ОмГУ, Омск  
Медведева А.А., асс. каф. СКТИЯ*

12. Характеристика понятия «цифровая экономика».

*Титова Е.Г., ст. преподаватель, ОмГУ, Омск  
Медведева А.А., асс. каф. СКТИЯ*

### **Студенческие доклады**

1. Способны ли виртуальные музеи заменить реальные?

*Бак. Шабаева В.Р. (ТУР-21)  
Рук. Масленникова С.Ф.*

2. Становление корпоративных музеев в современном мире.

*Бак. Галимов Д.Е. (ТУР-21)  
Рук. Масленникова С.Ф.*

3. Формирование профессиональных компетенций в деятельности студенческих отрядов.

*Бак. Кузнецова А.П. (ТУР-31)  
Рук. Лыкова Т.Р.*

4. Нормативное регулирование сертификации и стандартизации услуг.

*Бак. Вайс А.Д. (ТУР-31)  
Рук. Лыкова Т.Р.*

5. Необходимость применения PR-технологий для продвижения объектов туристской сферы.

*Бак. Шабаева В.Р. (ТУР-21)  
Рук. Лисицына Л.В.*

6. Социологические исследования в музейном деле.

*Бак. Кошарова А.Е. (ТУР-21)  
Рук. Медведева А.А.*

7. О создании «Визит-центра» Уральского сада лечебных культур им. Л.И. Вигорова УГЛТУ.

*Бак. Шабаева В.Р. (ТУР-21)  
Рук. Медведева А.А.*

8. Латинские заимствования во французском языке.

*Маг. Камаева А.Ю., Половинкина Д.Д. (МПБТ-11)  
Рук. Авсеенкова Т.Б.*

9. Высшее образование в России и во Франции (на примере направления «Биотехнология»).

*Маг. Камаева А.Ю., Половинкина Д.Д. (МПБТ-11)  
Рук. Авсеенкова Т.Б.*

10. Роль статистики в формировании представлений студентов о прикладных возможностях математики.

*Бак. Шабаева В.Р. (ТУР-21)  
Рук. Федоровских Е.С.*

IX Региональная научно-практическая  
конференция

**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ  
В СФЕРЕ СЕРВИСА И ТУРИЗМА**

**ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

Масленникова С.Ф., зав. кафедрой СКТИЯ, канд. пед. наук, доц.,  
Медведева А.А., ассистент кафедры СКТИЯ

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**07 апреля 2020 г.**

**УЛК-7, 409**

**12:00**

1. Уральский сад лечебных культур им. Л.И. Вигорова: вчера и сегодня.  
*Бак. Шабаева В.Р. (ТУР-21)  
Рук. Масленникова С.Ф.*
2. О значении английского языка в отельном бизнесе.  
*Бак. Кокшарова А.Е. (ТУР-21)  
Рук. Лыкова Т.Р.*
3. Организация зарубежных стажировок обучающихся по направлению 43.03.02 Туризм: подготовительный этап (на примере фирмы «Голден СФЕРА», г. Омск).  
*Бак. Сапрыкин Д.О. (ТУР-21)  
Рук. Лыкова Т.Р.*
4. О художественных ценностях, созданных людьми с особым взглядом на мир.  
*Бак. Колесник П.А. (ТУР-21)  
Рук. Медведева А.А.*
5. Специфика разработки тематической пешеходной экскурсии по саду лечебных культур им. Л.И. Вигорова.  
*Бак. Шабаева В.Р. (ТУР-21)  
Рук. Медведева А.А.*
6. К вопросу о взаимосвязи математики и моей будущей профессии в сфере туризма.  
*Бак. Кокшарова А.Е. (ТУР-21)  
Рук. Федоровских Е.С.*
7. Продвижение туристских ресурсов Талицкого района Свердловской области.  
*Бак. Ляпина Г.Н. (ТТУ-1501z)  
Рук. Карева А.В., кафедры географии, методики географического образования и туризма факультета географии, методики географического образования и туризма ФГБОУ ВО «Уральский государственный педагогический университет»*

8. Проектирование программы продвижения конно-спортивного клуба ООО «ДЮСШ по конному спорту» (г. Екатеринбург).

*Бак. Полубоярцева А.В. (ТТУ-1501z)*

*Рук. Карева А.В., кафедры географии, методики географического образования и туризма факультета географии, методики географического образования и туризма ФГБОУ ВО «Уральский государственный педагогический университет»*

9. Разработка программы продвижения нового событийного мероприятия «Мегаземляника» (г. Камышлов).

*Бак. Тропина К.А. (ТТУ-1501z)*

*Рук. Карева А.В., кафедры географии, методики географического образования и туризма факультета географии, методики географического образования и туризма ФГБОУ ВО «Уральский государственный педагогический университет»*

10. Проектирование программы совершенствования фирменного стиля туристской фирмы «Мерри Тур» (г. Екатеринбург).

*Бак. Хамидова Т.И. (ТТУ-1501z)*

*Рук. Карева А.В., кафедры географии, методики географического образования и туризма факультета географии, методики географического образования и туризма ФГБОУ ВО «Уральский государственный педагогический университет»*

**Х Всероссийская научно-практическая  
конференция  
ЦИВИЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРЕМЕНЫ  
В РОССИИ**

**ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

Новикова О.Н., зав. кафедрой СГД, канд. пед. наук, доц.,  
Пухов Д.Ю., канд. ист. наук, доцент кафедры СГД,  
Чевардин А.В., канд. ист. наук, доцент кафедры СГД

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**20 апреля 2020 г.**

**УЛК-1, ауд. 506**

**12:30**

1. Глобальные тенденции развития экономики России.  
*Вагнер О.П., ст. преподаватель каф. СГД*
2. Богатая Россия и бедные россияне.  
*Назаров И.В., проф. каф. СГД*
3. О некоторых проблемах рождаемости в современном мире.  
*Черезова О.Г., доц. каф. СГД*
4. Игра «Игра в контексте со-бытие бытия».  
*Новикова О.Н., доц. каф. СГД*
5. Чтение как коммуникативный процесс.  
*Каташинских С.Н., ст. преподаватель каф. СГД*
6. Народническая периодика в российской провинции в конце XIX в. (по материалам газеты «Вятский край».  
*Пухов Д.Ю., доц. каф. СГД*
7. Художественная культура Марийцев Урала конца XX-го – начала XXI веков как трансляция культурной идентичности.  
*Березина А.В., ст. преподаватель каф. СГД*
8. Профессиональное правосознание юристов.  
*Киселева Л.А., ст. преподаватель каф. СГД*
9. Разработка комплексной модели мероприятий по стимулированию и развитию творческих способностей обучающихся УГЛТУ.  
*Петрикеева И.А., доц. каф. СГД  
Пихтовникова Н.А. вед. инженер УМП, УГЛТУ*

# VIII ПУБЛИЧНАЯ ПРЕЗЕНТАЦИЯ НАУЧНЫХ И ТВОРЧЕСКИХ ДОСТИЖЕНИЙ СТУДЕНТОВ СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

## ОРГКОМИТЕТ

Лыкова Т.Р., доцент кафедры СКТИЯ, канд. пед. наук  
Адамян В.Г. – специалист по УМР кафедры СКТИЯ

## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

06 апреля 2020 г.

УЛК-7, 409

14:00

1. О некоторых аспектах проектирования экскурсии по заводу-музею истории горнозаводской техники (г. Нижний Тагил).  
*Бак. Сапрыкин Д.О. (ТУР-21)*  
*Рук. Масленникова С.Ф.*
2. Выставки как площадка для мультимедиа-ресурсов.  
*Бак. Вайс А.Д. (ТУР-31)*  
*Рук. Лыкова Т.Р.*
3. Заимствования из английского языка в современном русском языке  
*Бак. Галимов Д.Е. (ТУР-21)*  
*Рук. Лыкова Т.Р.*
4. Планирование конгрессного мероприятия (на примере конференции для Свердловского отделения Свердловской железной дороги).  
*Бак. Кузнецова А.П. (ТУР-31)*  
*Рук. Лисицына Л.В.*
5. Планирование конгрессного мероприятия (на примере форума «Актуальные проблемы в области культуры»)  
*Бак. Вайс А.Д. (ТУР-31)*  
*Рук. Лисицына Л.В.*
6. Использование мультимедийных технологий в Уральских художественных музеях.  
*Бак. Яговкин А.В. (ТУР-21)*  
*Рук. Медведева А.А.*
7. Объекты показа Уральского сада лечебных культур им. Л. И. Вигорова УГЛТУ.  
*Бак. Шабаева В.Р. (ТУР-21)*  
*Рук. Медведева А.А.*

# ВНУТРИВУЗОВСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ХИМИИ

## ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель оргкомитета – Целищева С.В., доц. кафедры ФХТЗБ, канд. техн. наук  
Члены оргкомитета: Подковыркина О.М, доц. кафедры ФХТЗБ, канд. техн. наук  
Горбатенко Ю.А., кафедры ФХТЗБ, канд. хим. наук

### ЗАСЕДАНИЕ

21 марта 2020 г.

УЛК-3, 106

09:00

1. Антропогенные источники поступления тяжелых металлов и их воздействие на живые организмы.  
*Бак. Ельцова А.Н. (ПБТ-11)*
2. Влияние миграции загрязнений в системе «почва-растение».  
*Бак. Крутикова П.С. (ПБТ-11)*
3. Производство черновой меди на примере СУМЗа.  
*Бак. Молнар А.Е. (ПБТ-11)*
4. Антигололёдные реагенты.  
*Бак. Петрова Е.П. (ПБТ-11)*
5. Питьевая вода.  
*Бак. Протопопова К.Н. (ПБТ-11)*
6. Алхимия.  
*Бак. Сипайлова А.Т. (ПБТ-11)*
7. История открытия химических элементов.  
*Бак. Сочнева К.М. (ПБТ-11)*
8. Использование электролитов в медицине.  
*Бак. Старикова П.И. (ПБТ-11)*
9. Воздействие промышленных газов на организм человека.  
*Бак. Филатов С.В. (ПБТ-11)*
10. Редкоземельные элементы.  
*Бак. Ширинкина Е.А. (ПБТ-11)*
11. Механическая память веществ.  
*Бак. Шорииков Е.Д. (ПБТ-11)*
12. Переработка ядерных отходов.  
*Бак. Андросенко В.А. (ИЗС-11)*
13. Производство калийных удобрений на примере ОАО «Сильвинит» г. Соликамска.  
*Бак. Баландина А.Н. (ИЗС-11)*

14. Неорганические пищевые добавки.  
*Бак. Береснева К.Ю. (ИЗС-11)*
15. Курение с точки зрения химика.  
*Бак. Вашкевич И.А. (ИЗС-11)*
16. Производство цветных металлов.  
*Бак. Воронова Н.А. (ИЗС-11)*
17. Возможность вторичного использования и утилизации гипсовых отходов.  
*Бак. Елгин П.С. (ИЗС-11)*
18. Сплавы на основе железа.  
*Бак. Ситников Г.А. (ИЗС-11)*
19. Открытие новых элементов.  
*Бак. Стягов Н.Н. (ИЗС-11)*
20. Вата – технический продукт.  
*Бак. Поворознюк А.А. (ХТР-11)*
21. Химия в живописи.  
*Бак. Потапова П.С. (ХТР-11)*
22. Неорганические аспекты переработки макулатуры.  
*Бак. Таланкина Д.А. (ХТР-11)*

## Семинар для студентов **Я – ИССЛЕДОВАТЕЛЬ**

Спикер – Белопашенцева Л.В., зам директора научной библиотеки УГЛТУ  
по научно-информационной деятельности

14 апреля 2020 г.

УЛК-7, 100

12:30 – 13:15

## Семинар для преподавателей **Международные базы цитирования для работы преподавателей**

Спикер – Абубакирова М.И., директор научной библиотеки УГЛТУ

21 апреля 2020 г.

УЛК-1, 202  
(читальный зал)

12:15 – 13:15

# НЕДЕЛЯ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ «90 лет УГЛТУ»

06–10 апреля 2020 г.

Ответственный – Костоусова Э.Т., старший преподаватель кафедры СКТИЯ  
Лыкова Т.Р., доцент кафедры СКТИЯ, канд. пед. Наук  
Адамян В.Г. – специалист по УМР кафедры СКТИЯ

## 06 апреля (понедельник)

<b>Олимпиада (для студентов I курса)</b>		<b>10:00</b>
Английский язык	(Костоусова Э.Т., Кутыева Г.А.)	<b>УЛК-1, 407</b>
Немецкий язык	(Филатова И.Ю.)	<b>УЛК-1, 219</b>
Французский язык	(Авсеенкова Т.Б.)	<b>УЛК-1, 218</b>

## 07 апреля (вторник)

<b>Конкурс-выставка стенгазет</b> (Кириллович Н.Н.)		<b>16:55</b> <b>УЛК-1, 217</b>
--	--	-----------------------------------

## 08 апреля (среда)

<b>Конкурс творческих проектов «Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации»</b> (Шор Г.А., Филатова И.Ю., Кутыева Г.А.)		<b>16:55</b> <b>УЛК-1, 506</b>
--	--	-----------------------------------

<b>Конкурса на лучший литературный перевод стихотворений</b>		
Английский язык	(Костоусова Э.Т., Кутыева Г.А.)	<b>12:20</b>
Немецкий язык	(Филатова И.Ю.)	<b>место проведения – уточняется!</b>
Французский язык	(Авсеенкова Т.Б.)	

## 10 апреля (пятница)

<b>Заключительный концерт</b>		<b>15:00</b>
	(Королева О.С.)	<b>УЛК-1, 314</b> <b>(актовый зал)</b>