

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования

«Ухтинский государственный технический университет»



ПРОГРАММА

**научно-технической конференции
преподавателей и сотрудников**

17–20 апреля 2012 года

Ухта 2012

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель – Цхадая Н. Д., д-р техн. наук, профессор, ректор, зав. кафедрой ПБиООС.

Зам. председателя – Андронов И. Н., д-р техн. наук, проректор по научной работе, профессор кафедры СМиДМ.

Ответственный секретарь – Пикова М. Н., ведущий инженер НИЧ

Члены организационного комитета:

- Безгодков Д. Н. – проректор по учебно-воспитательной работе и социальным вопросам, доцент кафедры ФСП
- Беляев С. Н. – начальник НИЧ
- Бурмистрова О. Н. – д-р техн. наук, доцент, декан ЛТФ, зав. кафедрой ТМЛиПГ
- Демченко Н. П. – канд. геол.-минерал. наук, декан ГРФ, доцент каф. ГМИС
- Дозморов А. Н. – проректор по безопасности
- Канева Т. В. – канд. экон. наук, декан ФЭУ, доцент кафедры менеджмента
- Коршунов Г. В. – помощник ректора
- Кулешов В. Е. – канд. техн. наук, декан НГПФ, доцент кафедры ГНГ
- Пантилеенко В. Н. – канд. техн. наук, профессор, декан АСФ, зав. кафедрой ПГС
- Петров М. К. – канд. экон. наук, декан ФГО, доцент кафедры СО
- Федотов Н. С. – канд. техн. наук, проректор по учебной работе, доцент ТМЛиПГ
- Цуневский Я. П. – первый проректор
- Ивенина И. В. – канд. техн. наук, и. о. декана ФИТ, доцент кафедры химии
- Эмексузьян А. Р. – канд. экон. наук, проректор по экономическим вопросам

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель – Андронов И. Н., д-р техн. наук, проректор по научной работе, профессор кафедры СМиДМ.

Зам. председателя – Ягубов З. Х., д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой ЭАТП

Члены программного комитета:

- Агиней Р. В. – д-р техн. наук, зав. кафедрой ПЭМГ УГТУ, начальник отдела Центра филиала ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта
- Безгодков Д. Н. – проректор по учебно-воспитательной работе и социальным вопросам, доцент кафедры ФСП
- Бердник А. Г. – канд. техн. наук, доцент кафедры ПБиООС
- Бочаров М. И. – д-р биол. наук, профессор, зав. кафедрой ТОФК
- Бубличенко В. Н. – канд. истор. наук, доцент кафедры истории и культуры
- Бурмистрова О. Н. – д-р техн. наук, доцент, декан ЛТФ, зав. кафедрой ТМЛиПГ
- Быков И. Ю. – д-р техн. наук, профессор кафедры МОНиГП
- Волкова И. И. – канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой высшей математики
- Гузенко О. Г. – канд. филос. наук, доцент, доцент кафедры иностранных языков
- Дроздовский Г. П. – канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры ЛДМиМ
- Ершов А. А. – канд. филос. наук, зав. кафедрой ФСП, доцент каф. СО
- Жуйков А. Е. – канд. мед. наук, доцент кафедры ТОФК
- Жукова Л. Н. – канд. педагог. наук, доцент, доцент кафедры ТМиНГ
- Исаева Х. З. – канд. филос. наук, зав. кафедрой иностранных языков
- Кейн О. П. – канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры ПБиООС
- Кейн С. А. – канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры бурения
- Кобрунов А. И. – д-р физ.-мат. наук, профессор, проректор по стратегической и инновационной деятельности, профессор кафедры ГМИС
- Коломинова М. В. – канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры ТМЛиПГ
- Коновалов М. Н. – канд. техн. наук, зав. кафедрой СМиДМ
- Копейкин В. А. – д-р. геол.-минерал. наук, профессор, профессор кафедры МиГГ
- Кочетков О. С. – д-р. геол.-минерал. наук, профессор, зав. кафедрой МиГГ
- Крестовских Т. С. – канд. экон. наук, доцент, зав. кафедрой менеджмента
- Круглий А. В. – доцент, зав. кафедрой физвоспитания
- Крупенский В. И. – д-р хим. наук, профессор, зав. кафедрой химии
- Куделин А. Г. – канд. техн. наук, зав. кафедрой АИС

Кустышев А. Н.	– канд. истор. наук, зав. кафедрой истории и культуры
Ланина Т. Д.	– д-р техн. наук, доцент, зав. кафедрой ВВ
Логачев Ю. Л.	– канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой бурения
Манжиков А. В.	– канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой ТиТГВ
Маракасов Ф. В.	– зав. кафедрой ИСТ
Мартюшев С. М.	– старший преподаватель кафедры АИС
Мартынова Г. В.	– доцент кафедры ПГС
Мовчанюк О. В.	– старший преподаватель кафедры ТиТГВ
Мордвинов А. А.	– канд. техн. наук, профессор, профессор кафедры РЭНГМиПГ
Назарова И. Г.	– канд. экон. наук, доцент, зав. кафедрой экономики
Некучаев В. О.	– д-р физ.-мат. наук, профессор, зав. кафедрой физики
Очир-Горяев В. П.	– канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой МСиС
Павловская А. В.	– канд. экон. наук, доцент, зав. кафедрой ОПП
Пантилеенко В. Н.	– канд. техн. наук, профессор, зав. кафедрой ПГС
Пармузина Л. В.	– д-р. геол.-минерал. наук, доцент, профессор кафедры ГНГ
Петров Н. А.	– канд. техн. наук, доцент кафедры РЭНГМ и ПГ
Петров С. В.	– канд. техн. наук, доцент кафедры ПЭМГ
Пименова Г. И.	– канд. техн. наук, доцент, зав. кафедры архитектуры
Пластинина Е. В.	– канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры высшей математики
Селиванов Д. Г.	– канд. техн. наук, доцент кафедры МОНиГП
Смирнов Ю. Г.	– канд. физ.-мат. наук, доцент, зав. кафедрой ПМИ
Соколовская Е. Н.	– канд. экон. наук, доцент кафедры ФКиБУ
Солдатенкова О. В.	– канд. культурологии, зав. кафедрой СО
Старцев А. Э.	– старший преподаватель кафедры ЭАТП
Теплов Е. Л.	– канд. геол.-минерал. наук, зав. кафедрой ГНГ, директор ГУП РК «ТП НИЦ»
Федотова Л. Ф.	– доцент кафедры ФСП
Хегай В. К.	– д-р техн. наук, доцент, зав. кафедрой ТМиНГ
Шмарева М. Б.	– доцент кафедры ГМИС
Шоль Н. Р.	– канд. техн. наук, профессор, зав. кафедрой ЛДМиМ
Ягубов З. Х.	– д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой ЭАТП

ПОРЯДОК И РЕГЛАМЕНТ КОНФЕРЕНЦИИ

17 апреля 2012 года

9³⁰–10⁰⁰	<i>Регистрация участников конференции (фойе около Б/физической ауд.)</i>
10⁰⁰–12⁰⁰	<i>Открытие конференции. Пленарное заседание (Б/физическая ауд.)</i>
12⁰⁰–13⁰⁰	<i>Обед</i>
13⁰⁰–17⁰⁰	<i>Секционные заседания (в соответствии с программой) Порядок выступлений согласуется с председателем секции</i>

18–19 апреля 2012 года

10⁰⁰–13⁰⁰	<i>Секционные заседания (в соответствии с программой) Порядок выступлений согласуется с председателем секции</i>
13⁰⁰–14⁰⁰	<i>Обед</i>
14⁰⁰–17⁰⁰	<i>Секционные заседания (в соответствии с программой) Порядок выступлений согласуется с председателем секции</i>

20 апреля 2012 года

10⁰⁰–13⁰⁰	<i>Секционные заседания (в соответствии с программой) Порядок выступлений согласуется с председателем секции</i>
--	--

ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

17 апреля, 10⁰⁰, большая физическая ауд. УГТУ

Приветственное слово председателя оргкомитета

Цхадая Н. Д., профессора, ректора УГТУ

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

1. Безгодов Д. Н. (УГТУ). Университетское образование как освоение парадигмальных установок мышления.
2. Быков И. Ю., Ланина Т. Д., Крестовских Т. С. (УГТУ). Концепция комплексной утилизации отходов с целью их экологического обезвреживания и получения дополнительных энергоресурсов.
3. Агинея Р. В.¹, Михалев А. Ю.² (1 – Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта, 2 – УГТУ). Разработка метода оценки остаточного ресурса основного металла труб нефтегазопроводов.

РАБОТА ПО СЕКЦИЯМ

ГЕОЛОГИЯ, ПОИСК И РАЗВЕДКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ НЕФТИ И ГАЗА

17 апреля, 14⁰⁰, ауд. 401-Б

Председатель – Теплов Е. Л., сопредседатель – Пармузина Л. В.

1. Пармузина Л. В., Кочетов С. В. (УГТУ). Строение верхнедевонского комплекса и перспективы нефтегазоносности Печоро-Кожвинского месторождения
2. Пармузина Л. В., Юза М. С. (УГТУ). Особенности строения доманикового горизонта Южно-Юрьянского месторождения.
3. Кулешов В. Е., Могутов А. С. (УГТУ). Определение коэффициентов пористости и нефтенасыщенности верхнедевонских карбонатных отложений Сотчемьюского месторождения методом нечетких петрофизических композиций.
4. Мартынов А. В. (Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта). Анализ развития конседиментационных структур осадочного чехла с целью прогноза нефтегазоносности.
5. Маликова А. Ю. (ОАО «СМН»). Литолого-стратиграфическая характеристика среднедевонских отложений Джебольской ступени.

ГЕОФИЗИКА

19 апреля, 14⁰⁰, ауд. 203-Б

Председатель – Кобрунов А. И., сопредседатель – Шмарева М. Б.

1. Кобрунов А. И. (УГТУ). Динамика геофизических изменений Земли.
2. Демченко Н. П. (УГТУ). Геофизический мониторинг технического состояния инженерных сооружений.
3. Зубарев С. А. (УГТУ). Петрофизические исследования – основа геологического моделирования.
4. Паршин В. Д. (УГТУ). Оптимизация единиц измерения и редуцирования параметров информации в системах интеллектуальной телеметрии нефтепромысловой геофизики.
5. Вельтистова О. М., Мотрюк Е. Н. (УГТУ). Анализ современных компьютерных технологий и программных средств, применяемых для интерпретации гравимагнитных данных.
6. Кузьминова И. В. (УГТУ). Множественный регрессионный и корреляционный анализ результатов исследований дифференциальными термокондуктивными дебитомерами эффекта имплозии в интервалах продуктивных пластов.
7. Краснова Ю. Л. (УГТУ). Перспективы нефтегазоносности докембрийских отложений Ухта-Ижемского вала Тимана.

МИНЕРАГЕНИЯ И ГЕОХИМИЯ

18 апреля, 14⁰⁰,

музей геологии УГТУ (корпус «Л»)

Председатель – Кочетков О. С., сопредседатель – Копейкин В. А.

1. Бакулина Л. П., Минова Н. П. (УГТУ). Особенности минерального состава шлихов Ухтинского района.
2. Копейкин В. А. (УГТУ). Канал «Печора-Кама».
3. Кочетков О. С., Лебедев И. И. (УГТУ). О нефтегазоносности Варангер-Тиманского пояса байкалид.
4. Кочетков О. С.¹, Иванов Н. Ф.², Мальков Б. А.³, Михайленко Ю. В.¹ (1 – УГТУ, 2 – ООО «Геолог-1», 2 – КГПИ). О возрастных рангах Варангер-Тиманского пояса байкалид.
5. Плякин В. М. (УГТУ). К вопросу о тиманских бокситах.
6. Любинский И. Ф.¹, Землянский В. Н.², Шаранда Р. И.² (1 – ОАО «Боксит Тимана», 2 – УГТУ). Технологические особенности переработки маложелезистых пестроцветных и обеленных бокситовых руд Среднего Тимана.
7. Лебедев И. И. (УГТУ). Применение метода термогазохроматографии для определения генезиса сорбированных породами углеводородов.
8. Землянский В. Н.¹, Пшеницина Т. В.², Толстухина Л. Н.¹ (1 – УГТУ, 2 – Печорская инженерно-геологическая экспедиция). Анализ инженерно-геологических изысканий дисперсных грунтов современных отложений Западно-Аресского нефтяного месторождения (Ижма-Печорская впадина).
9. Зарипова И. Ю. (УГТУ). Морфологические особенности минералов как индикаторы постседиментационных изменений в осадочных горных породах.

РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

17 апреля, 14⁰⁰, ауд. 216-А

Председатель – Петров Н. А., сопредседатель – Мордвинов А. А.

1. Дуркин С. М. (УГТУ). Численное моделирование неизотермической двухфазной фильтрации.
2. Карначев Д. В., Волков А. Н., Вокуев В. С. (Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта). Ретроградные процессы испарения при моделировании естественного истощения на терригенных моделях пласта.
3. Галкина М. В., Юнусова Л. В., Пакова А. В. (Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта). Механизм извлечения ретроградного конденсата «сухим» неравновесным газом из добывающих скважин Вуктыльского НГКМ.
4. Шиков И. А., Волков А. Н., Турубанов А. А. (Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта). Повышение информативности результатов газогидродинамических исследований на стадии поисково-разведочного бурения.
5. Ластовецкий О. В. (Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта). Предложения по порядку проведения испытания скважин континентального шельфа с целью оценки продуктивности и фильтрационно-емкостных свойств пласта.
6. Нилов Е. А.¹, Волков А. Н.² (1 – УГТУ, 2 – Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта). Экспериментальное определение фазового состава продукции скважин нефтегазоконденсатного месторождения на установках РVT.
7. Жангабылов Р. А., Петров Н. А. (УГТУ). Исследование влияния геолого-физических параметров пласта на эффективность применения гелеобразующих составов на пермокарбонной залежи Усинского месторождения.

БУРЕНИЕ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН

18 апреля, 10⁰⁰, ауд. 221-Д

Председатель – Логачев Ю. Л., сопредседатель – Кейн С. А.

1. Логачев Ю. Л.¹, Сенатов В. В.² (1 – УГТУ, 2 – ООО «ЛУКОЙЛ-Коми»). Оценка качества замещения бурового раствора тампонажным при цементировании обсадных колонн.
2. Логачев Ю. Л.¹, Сенатов В. В.² (1 – УГТУ, 2 – ООО «ЛУКОЙЛ-Коми»). Осевые усилия, действующие на обсадные трубы в горизонтальных скважинах.

3. Радина А. В.¹, Логачев Ю. Л.² (1 – Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта, 2 – УГТУ). Перспективы использования обратной промывки при бурении горизонтальных скважин.
4. Вороник А. М., Уляшева Н. М. (УГТУ). Совершенствование технологии буровых растворов для бурения в слаболитифицированных глинах.
5. Фомин А. С. (УГТУ). Особенности цементирования при разбуривании скважин различными типами долот.
6. Пулькин А. Г.¹, Близнюков В. Ю.² (1 – УГТУ, 2 – г. Москва). Анализ технологических особенностей равновесного бурения.
7. Трохов В. В., Кейн С. А. (УГТУ). Анализ опыта работы винтовых отклонителей на Салюкинском месторождении.
8. Тирон Д. В. (УГТУ). Оптимизация реологических характеристик буровых растворов при бурении горизонтальных и наклонно-направленных скважин.
9. Мырнин М. Н., Руль Л. А., Дуркин В. В. (Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта). Инновации в проектировании строительства скважин.
10. Чеславский Я. В., Деминская Н. Г. (УГТУ). Оптимизация компонентного состава полимерных буровых растворов для вскрытия продуктивных пластов горизонтальной скважины.

МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

21 апреля, 10⁰⁰, ауд. 308-Д

Председатель – Быков И. Ю., сопредседатель – Селиванов Д. Г.

1. Москалева Е. М., Быков И. Ю. (УГТУ). Обустройство и освоение Приразломного нефтяного месторождения.
2. Селиванов Д. Г. (УГТУ). Необходимость статистической оценки при анализе ВТД нефтепроводов.
3. Кузьминых Д. В. (УГТУ). Методика исследования свойств смазок на универсальной машине трения (МТУ-1).
4. Бобылева Т. В., Москалева Е. М., Батманова О. А. (УГТУ). Приводы СШНУ.
5. Автамонов С. Г. (ООО «УГТУ Инвест»). Проблема создания промышленных агрегатов для комплексной утилизации углеводородсодержащих отходов.
6. Казарцев Е. В. (филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «ПечорНИПИнефть» в г. Ухте). Структура исследований по оптимизации технологического процесса установок промышленной подготовки нефти.
7. Юшин Е. С. (УГТУ). Методика проведения коррозионно-усталостных испытаний образцов НКТ.
8. Маракасова И. С. (УГТУ). Анализ тепловых расчетных параметров протаивания мерзлых пород в процессе бурения.
9. Оскорбин И. А. (УГТУ). Технологическая схема экспериментальных исследований по совместному воздействию магнитного поля и механоактивации на стойкие нефтяные эмульсии.
10. Пигулин Д. И. (УГТУ). Методика упрочнения поверхностного слоя резьбы замковой для УБТ.
11. Смирнов А. Л. (УГТУ). Методика стендовых испытаний цилиндрических образцов из выщечных металлоконструкций на осевое сжатие.
12. Маракасова И. С. (УГТУ). Методики выбора термозащитного оборудования скважин в условиях мерзлоты.
13. Ильин В. В. (УГТУ). Методика экспериментальных исследований эффективности массообмена контактной ступени вихревого аппарата с тангенциальным завихрителем.
14. Заикин С. Ф. (УГТУ). Колонна бурильных труб в процессе углубления скважины, как объект автоматического регулирования.
15. Заикин С. Ф. (УГТУ). Коррекция структурной схемы бурильной колонны с учётом измерительного и управляющего каналов.

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ, СООРУЖЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ СИСТЕМ
ТРУБОПРОВОДНОГО ТРАНСПОРТА**

18 апреля, 10⁰⁰, ауд. 209-А

Председатель – Агинея Р. В., сопредседатель – Петров С. В.

1. Агинея Р. В.¹, Александров Ю. В.² (1 – Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта, 2 – ООО «Стройгазмонтаж»). Концепция поддержания работоспособности длительно эксплуатируемых газопроводов, подверженных стресс-коррозии.
2. Сальников А. В.¹, Кошелева О. П.² (1 – УГТУ, 2 – ООО «Стройгазмонтаж»). Ранний анализ эксплуатационных опасностей работы шельфового газопровода.
3. Юдин С. В.¹, Теплинская О. Ю.² (1 – ООО «Газпром трансгаз Ухта», 2 – УГТУ). Анализ влияния внешних факторов на образование дефектов стресс-коррозионного характера в металле подземного трубопровода.
4. Пильник Ю. Н.¹, Байков И. Р.², Осташов О. Л.³ (1 – УГТУ, 2 – УфГНТУ, 3 – ООО «Республиканская сетевая компания»). Определение остаточной работоспособности резервуаров по коррозионному износу с учетом температуры окружающей среды.
5. Пильник Ю. Н.¹, Байков И. Р.², Осташов О. Л.³ (1 – УГТУ, 2 – УфГНТУ, 3 – ООО «Республиканская сетевая компания»). Расчётная модель деформирования резервуаров с учетом влияния температуры окружающей среды.
6. Кашуба М. И.¹, Шарыгин А. М.¹, Базарова И. А.² (1 – Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта, 2 – УГТУ). Деформированное состояние трубной оболочки при установке стеклопластиковой муфты с болтовой затяжкой.
7. Бирилло И. Н.¹, Романцов С. В.² (1 – филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта, 2 – ООО «Газпром трансгаз Ухта»). Определение объемов ремонтных работ для поддержания целостности и работоспособности магистральных газопроводов.
8. Шарыгин В. М.¹, Попков А. С.¹, Яковлев А. Я.² (1 – филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта, 2 – ООО «Газпром трансгаз Ухта»). Расчетное обоснование ремонта всплывших участков газопроводов с применением грунтозаполняемых балластирующих устройств и геотекстильных материалов.
9. Леонов И. С.¹, Агинея Р. В.² (1 – УГТУ, 2 – филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта). Определение зависимости коэрцитивной силы и твердости металла трубы от напряжений растяжения-сжатия.
10. Третьякова М. В. (УГТУ). Методика лабораторных исследований влияния переменных токов, наводимых на подземный трубопровод высоковольтными линиями электропередачи.
11. Козлов Д. И.¹, Кузьбожев А. С.² (1 – УГТУ, 2 – филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта). Особенности проведения контроля защитного покрытия фасонных изделий.
12. Попова А. И.¹, Вишневская Н. С.² (1 – Проектный институт нефти и газа УГТУ, 2 – УГТУ). Влияние полимерного слоя на поверхности бетона на параметры распространения УЗ волн.
13. Попова А. И.¹, Вишневская Н. С.² (1 – Проектный институт нефти и газа УГТУ, 2 – УГТУ). Влияние пустот и арматуры в бетоне на параметры распространения УЗ волн.
14. Михалев Ю. П., Михалев А. Ю. (УГТУ). Определение температуры фазовых превращений в товарной нефти по изменению электрического сопротивления.
15. Михалев А. Ю. (УГТУ). Изменение распределения твердости с малой нагрузкой во времени после многократного нагружения испытываемого объекта.
16. Михалев А. Ю., Пыстин В. А. (УГТУ). Изменение распределения твердости с малой нагрузкой при низких температурах.
17. Михалев Ю. П. (УГТУ). Влияние фазовых превращений в товарной нефти на касательное напряжение сдвига.

ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

18 апреля, 14⁰⁰, ауд. 417-Л

Председатель – Крупенский В. И.

1. Крупенский В. И. (УГТУ). Распад ксилозы и арабинозы под влиянием ионов стронция (II).
2. Крупенский В. И. (УГТУ). Исследование состава и устойчивости комплексов свинца (II) с ксилозой и арабинозой.

3. Крупенский В. И. (УГТУ). Дегидратация гексоз в кислой среде, катализируемая ионами висмута (III).
4. Крупенский В. И. (УГТУ). Комплексообразование олова (II) с гексозами.
5. Цивилев Р. П. (УГТУ). Кинетика реакций в смесях твердых веществ нестехиометрического состава.
6. Засовская М. А. (УГТУ). Электрические характеристики твердых растворов медьсодержащих титанатов висмута со структурой пирохлора.

ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

19 апреля, 10⁰⁰, ауд. 120-А

Председатель – Кейн О. П., сопредседатель – Бердник А. В.

1. Кейн О. П. (УГТУ). Участие Ухтинского государственного технического университета в создании международной тематической сети по экологическому просвещению NETESDA.
2. Перхуткин В. П. (УГТУ). Управление рисками аварийных ситуаций на участке магистрального газопровода «Ухта-Торжок» (1 нитка).
3. Хомяков А. А. (УГТУ). Социально-экономическое обоснование применения вахтового метода работ при разработке и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений.
4. Перхуткина З. И. (УГТУ). Адаптация программных комплексов для учета и контроля качества воздуха рабочих зон предприятий промышленного узла.
5. Перхуткина З. И. (УГТУ). Управление качества воздуха рабочих зон на производственных территориях предприятий промышленного узла.
6. Пильник Ю. Н. (УГТУ). Профессиональные риски и их оценка.
7. Осадчая Г. Г., Мачулина Н. Ю., Головатов О. В. (МИБИ). Сравнительный анализ экологических функций локальных ландшафтов крайнесеверной тайги.
8. Зенгина Т. Ю.¹, Парада Н. Н.², Осадчая Г. Г.² (1 – МГУ, 2 – МИБИ). Использование методов углеводородного зондирования для оценки состояния земель в зоне освоения месторождений углеводородного сырья.
9. Буслаев Г. В., Волобуева О. Н. (УГТУ). Особенности охраны окружающей среды при бурении скважин в условиях Арктики.
10. Соходон Г. В., Перхуткин В. П. (УГТУ). Совершенствование методов анализа рисков.
11. Соходон Г. В., Перхуткин В. П. (УГТУ). Исторический обзор эволюции понятия риска.
12. Грунковой Т. В. (УГТУ). Прогнозирование параметров состояния производственной среды.
13. Ковалева Н. С. (МИБИ). Сравнительная характеристика эколого-хозяйственного баланса районов Республики Коми с разной хозяйственной специализацией.
14. Сергеева И. В. (Филиал УГТУ в г. Усинске). Оценка риска – основа обеспечения безопасности работника.

МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ

17 апреля, 14³⁰, 401-В

Председатель – Очир-Горяев В. П.

1. Очир-Горяев В. П. (УГТУ). Анализ состояния, планирования и прогнозирования парка средств измерений в вузе.
2. Очир-Горяев В. П. (УГТУ). Моделирование процессов косвенного измерения дефектов сплошности нефтепроводов.
3. Таширева С. В. (УГТУ). Компетентностный анализ выпускной квалификационной работы по направлению «Стандартизация и метрология».
4. Новосельцева Т. А., Новосельцев А. А. (ООО «Научно-учебный центр «Качество»). Интегрированные системы менеджмента в управлении организацией.
5. Наумкин Н. И., Безруков А. В., Капустин А. Г., Купряшкин В. Ф., Еремкин И. В. (МордГУ). К вопросу о стандартизации ножей ротационных почвообрабатывающих машин.
6. Сироткин В. А. (ОАО «СМН»). Совершенствование метрологического обеспечения нефтяного комплекса, обеспечивающее повышение точности учета нефти и нефтепродуктов.
7. Санджиев М. А. (УГТУ). О нормативных документах по рекультивации земель.
8. Санджиев М. А. (УГТУ). Разработка системы показателей качества посева колосняка гигантского.

9. Лиджиев В. А., Очир-Горяев В. П. (УГТУ). Повышение точности измерительных каналов измерительных информационных систем.

СТРОИТЕЛЬСТВО

18 апреля, 14⁰⁰, ауд. 50-Г

Председатель – Панталеенко В. Н., сопредседатель – Мартынова Г. В.

1. Панталеенко В. Н. (УГТУ). Организационно-правовые основы управления строительными организациями.
2. Девальтовский Е. Э. (УГТУ). Некоторые аспекты оценки работы основания, усиленного грунтовыми сваями.
3. Мартынова Г. В. (УГТУ). Оценка инсоляции жилой застройки.
4. Девальтовский Е. Э., Каракчиева А. В. (УГТУ). Модель работы сваи в трёхслойном основании.
5. Горяева Г. Н. (УГТУ). Оценка технического состояния жилых домов в п. Ярега Республики Коми.
6. Девальтовский Е. Э., Ванеева О. Ю. (УГТУ). Две модели работы группы свай.
7. Майорова Н. С., Ерохина Л. А. (УГТУ). Представление о структуре бетона на макро-, мезо- и микроуровне.
8. Веряскина Е. М. (УГТУ). Снижение трудозатрат при устройстве вентилируемых фасадов.
9. Девальтовский Е. Э., Баймбетова Н. Б. (УГТУ). Работа песчаной сваи при усилении основания.
10. Каракчиева А. В. (УГТУ). Некоторые результаты оценки работы свай в трёхслойном основании.
11. Ванеева О. Ю. (УГТУ). Сравнение результатов оценки работы групп свай по двум моделям.
12. Землянский В. Н.¹, Хаврак М. М.², Горяева Г. Н.¹, Гонтарь В. Ю.² (1 – УГТУ, 2 – ВФ УГТУ). Участие в прокладке и обследовании строительства магистрального теплоизолированного водовода от гидроузла «Река Уса – Воркута».
13. Токаева Н. С. (ПЭЛК УГТУ). Изменение прочности эпоксидной полимерной мастики в зависимости от количества микроструктурирующей добавки.

ПРОБЛЕМЫ РЕГИОНАЛЬНОЙ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

17 апреля, 14⁰⁰, 32-Г

Председатель – Пименова Г. И.

1. Волкова В. И.¹, Пименова Г. И.¹ (1 – ООО «ПИОН», 2 – УГТУ). Контроль и мониторинг в строительстве.
2. Блохина Е. Д., Козлова Л. Ф. (УГТУ). Шрифтовая композиция в структуре архитектурного проектирования бакалавра.
3. Коптяев Д. Л. (УГТУ). Сеть детских дошкольных учреждений Ухты.
4. Миронюк А. В. (УГТУ). Плакат как форма изобразительного языка в архитектурной композиции.
5. Пшеничникова Л. Х. (УГТУ). Эвристическое моделирование в лекционном курсе «Теория архитектуры».
6. Вострикова Ю. В. (УГТУ). Развитие познавательной самостоятельности студента-архитектора в рамках дисциплины «Живопись и архитектурная колористика».
7. Зуева И. Л. (УГТУ). Условия, требования и принципы формирования территории «Вымской земли».
8. Плюснин П. Б. (УГТУ). Усадебный дом финского типа.
9. Маслова Л. А. (УГТУ). Копирование работ мастеров как метод художественной подготовки архитектора.
10. Девальтовская С. Е.¹, Холопов М. Н.² (1 – УГТУ, 2 – ГИИ МК РФ). Истоки русского конструктивизма в архитектуре.
11. Кулаков А. Ю. (ХНАГХ). Анализ конструктивных схем устройства монолитных безбалочных плит перекрытия в условиях различных архитектурно-планировочных решений.

ФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЕЩЕСТВ

19 апреля, 13³⁰, ауд. 214-Л

Председатель – Некучаев В. О.

1. Некучаев В. О., Пятибрат В. П., Филиппов И. С. (УГТУ). Расчет параметров стенда для исследования влияния физических полей на процесс перекачки нефти по трубопроводу.
2. Некучаев В. О., Васенева А. А. (УГТУ). Исследование кривых течения смеси высоковязкой и высокопарафинистой нефтей.
3. Андронов И. Н., Богданов Н. П., Тарсин А. В., Северова Н. А. (УГТУ). Модуль Юнга никелида титана при механоциклировании растяжением-сжатием.
4. Серов И. К. (УГТУ). Рентгенографическое исследование глинистых минералов.
5. Тарсин А. В. (УГТУ). Изучение зависимости модуля Юнга никелида титана от температуры.
6. Шарыгин А. М., Шарыгин В. М. (Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта). Прочностные показатели материала балластирующих конструкций из стеклопластика по результатам испытаний образцов.
7. Астахов А. В., Павлюк А. В. (УГТУ). Анализ физических методов воздействия на призабойную зону пласта с целью повышения нефтеотдачи.
8. Кейн Е. И., Калинин С. А., Костерин К. С. (УГТУ). Анализ дисперсности водонефтяных эмульсий высоковязкой нефти Усинского месторождения.

ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА

17 апреля, 16⁰⁰, ауд. 117-Л

Председатель – Андронов И. Н., сопредседатель – Коновалов М. Н.

1. Андронов И. Н., Богданов Н. П., Северова Н. А. (УГТУ). Влияние режимов деформирования на ортогональные составляющие.
2. Андронов И. Н., Богданов Н. П., Северова Н. А. (УГТУ). Моделирование траекторий восстановления после сложного нагружения в материалах с памятью формы.
3. Кучерявый В. И. (УГТУ). Вероятностная оценка прочности магистрального трубопровода.
4. Власов В. П., Суровцев Е. Л. (УГТУ). Устройство к испытательной машине на растяжение-сжатие для исследования напряжений при внецентренном нагружении.
5. Кейн Е. И. (УГТУ). Расчет передач на ПЭВМ.
6. Коновалов М. Н. (УГТУ). Конструирование подшипниковых узлов с использованием программного пакета Exel.
7. Андронов И. Н., Вербатовская Р. А. (УГТУ). Выбор режима термообработки с учетом фазового предела текучести сплава.
8. Чурилина И. В. (ПЭЛК УГТУ). Эффект памяти формы в никелиде-титана (обзор).

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА

18 апреля, 16¹⁰, ауд. 307-Л

Председатель – Хегай В. К., сопредседатель – Жукова Л. Н.

1. Хатанзейский В. И. (УГТУ). Тензор инерции бревна.
2. Хатанзейский В. И. (УГТУ). Главные оси инерции и главные моменты инерции бревна.
3. Попов А. С. (УГТУ). О косвенном влиянии внутренних сил на движение центра масс.
4. Хегай В. К. (УГТУ). К определению резонансных частот неоднородной бурильной колонны.
5. Хегай В. К. (УГТУ). О динамике бурильной колонны при проводке наклонных скважин.
6. Мучулаев Ю. А. (УГТУ). Способы формообразования поверхностей и тел.
7. Чурюмов В. Ю. (УГТУ). Ветроэнергетические установки и перспективы их применения.
8. Савич В. Л. (УГТУ). К вопросу определения вертикальной силы корчевания дерева.
9. Савич В. Л., Хегай В. К. (УГТУ). К вопросу определения колебаний машины при виброкорчевке деревьев с корневой системой.
10. Савич В. Л., Михитаров А. Р. (УГТУ). К вопросу расчета приведенной массы манипулятора в зависимости от закона изменения угла поворота рукояти.

ВОДОСНАБЖЕНИЕ И ВОДООТВЕДЕНИЕ

17 апреля, 13³⁰, ауд. 307-В

Председатель – Ланина Т. Д.

1. Ланина Т. Д., Волобуева О. Н. (УГТУ). Применение титанового коагулянта для очистки питьевой воды.
2. Ланина Т. Д., Селиванова Е. С. (УГТУ). Ресурсосберегающие технологии на селе.
3. Заремба И. В. (УГТУ). Системы водоснабжения и водоотведения высотных зданий.
4. Заремба И. В. (УГТУ). Реконструкция систем пожаротушения здания торгового центра в г. Сыктывкаре.
5. Карманова О. А. (УГТУ). Реконструкция очистных сооружений канализации НПС «Ухта-1».
6. Карманова О. А. (УГТУ). Применение современных материалов при прокладке канализационных сетей.

ТЕПЛОТЕХНИКА, ТЕПЛОГАЗОСНАБЖЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

19 апреля, 14⁰⁰, ауд. 317-В

Председатель – Манжиков А. В., сопредседатель – Мовчанюк О. В.

1. Манжиков А. В. (УГТУ). Применение уравнения Редлиха-Квонга для определения изменения калорических свойств реальных газов.
2. Уляшева В. М. (УГТУ). Моделирование процессов теплообмена в помещениях с источниками тепловыделений.
3. Высоцкая Н. В. (УГТУ). Резервирование как способ повышения функционирования трубопроводных систем.
4. Артева Л. В. (УГТУ). Определение воздухообмена по концентрации углекислого газа в воздухе помещения.
5. Байдакова Ю. О. (ООО «Интехэнерго-инжиниринг»). Получение зависимости для определения термодинамической эффективности электрогенерирующей бестопливной установки на базе двухступенчатого детандер-генераторного агрегата с парокompрессионными тепловыми насосами.

ЛЕСНЫЕ И ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИЕ МАШИНЫ

18 апреля, 14⁰⁰, ауд. 306-Б

Председатель – Шоль Н. Р., сопредседатель – Дроздовский Г. П.

1. Шоль Н. Р.¹, Снопко Д. Н.¹, Гасымов Г. Ш.² (1 – УГТУ, 2 – С-Пб ГЛТУ). Сравнительный анализ нагруженности технологического оборудования ВПМ и ВСРМ при разборе леса после ветровалов.
2. Шоль Н. Р.¹, Снопко Д. Н.¹, Бурмистров В. А.² (1 – УГТУ, 2 – ООО «Газпром трансгаз Ухта»). Сравнительный анализ нагруженности силовых установок ВПМ и ВСРМ при разборе леса после ветровалов.
3. Александров В. А.¹, Шоль Н. Р.², Снопко Д. Н.² (1 – С-Пб ГЛТУ, 2 – УГТУ). Оптимизация параметров валочно-сучкорезно-раскряжевых машин (ВСРМ) для работы в условиях разбора леса после ветровала.
4. Волосунов М. В., Шоль Н. Р., Будевич Е. А. (УГТУ). Исследование нагруженности механизма поворота сочленённой лесотранспортной машины.
5. Бурмистров В. А.¹, Павлов А. И.² (1 – ООО «Газпром трансгаз Ухта», 2 – УГТУ). Исследование влияния отрицательных температур на изменение показателей гидравлической системы.
6. Дроздовский Г. П.¹, Юсенхан В. И.², Санжапов Р. Л.¹ (1 – УГТУ, 2 – ПЭЛК УГТУ). Математическая модель изменения частоты собственных колебаний f_c .
7. Дроздовский Г. П.¹, Юсенхан В. И.², Санжапов Р. Л.¹ (1 – УГТУ, 2 – ПЭЛК УГТУ). Расчетно-математическая модель (методика) изменения прочностных параметров РВД по результатам экспериментальной диагностики.
8. Дроздовский Г. П.¹, Юсенхан В. И.², Санжапов Р. Л.¹ (1 – УГТУ, 2 – ПЭЛК УГТУ). Исследования вероятности безотказной работы РВД и прогнозирование предельного состояния.

9. Дроздовский Г. П.¹, Юсенхан В. И.², Санжапов Р. Л.¹ (1 – УГТУ, 2 – ПЭЛК УГТУ). Практический алгоритм (методика) прогнозирования предельного состояния РВД по комплексу экспериментально-диагностических признаков.
10. Тимохова О. М., Коптяева Г. Б., Шоль Н. Р. (УГТУ). О составах и методах нанесения нанопокровов на детали лесных и деревообрабатывающих машин.
11. Тимохова О. М., Коптяева Г. Б., Шоль Н. Р. (УГТУ). Анализ механических свойств нанокристаллических покрытий в зависимости от предыдущей термообработки.
12. Ворков А. А., Дроздовский Г. П., Шоль Н. Р. (УГТУ). Обоснование необходимости применения электронных управляющих модулей в лесозаготовительной технике.
13. Липилина Р. А., Шоль Н. Р., Коптяева Г. Б. (УГТУ). Исследование механизма влияния ПАВ на структуру металла двигателей внутреннего сгорания.
14. Липилина Р. А., Шоль Н. Р., Коптяева Г. Б. (УГТУ). Влияние внешних и внутренних факторов на поверхность сопряженных деталей ДВС.
15. Суранов Г. И. (УГТУ). Разрушение металла при электролитическом наводороживании.

ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕСОЗАГОТОВОК

18 апреля, 13³⁰, ауд. 506-Б

Председатель – Бурмистрова О. Н., сопредседатель – Коломинова М. В.

1. Бурмистрова О. Н., Король С. А. (УГТУ). Определение величины однородных участков автомобильных дорог Республики Коми.
2. Бурмистрова О. Н., Воронина М. А. (УГТУ). К вопросу проектирования земляного полотна лесовозных автомобильных дорог на слабых грунтах.
3. Цыгарова М. В., Падласов П. А., Виноградова Е. Ю. (УГТУ). Возможности внедрения интенсивной модели использования и воспроизводства лесов в Республике Коми.
4. Дудников В. Ю. (УГТУ). Применение навигационных приемников для построения цифровых карт и планов.
5. Коломинова М. В. (УГТУ). Показатели эффективности оборудования для продольной распиловки древесины.
6. Пильник Ю. Н. (УГТУ). ГИС-технологии в лесной промышленности.
7. Папонов Н. Н., Васильев В. В. (ВГЛТА). Управляемость плота на криволинейном участке реки.
8. Афоничев Д. Н., Рыбников П. С. (ВГЛТА). Оптимизация размещения транспортной инфраструктуры внутри лесосеки.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

19 апреля, 14³⁰, ауд. 315-К

Председатель – Смирнов Ю. Г., сопредседатель – Маракасов Ф. В.

1. Смирнов Ю. Г., Можегова О. В. (УГТУ). «Облачные» технологии в учебно-научной деятельности.
2. Лютоев А. А., Смирнов Ю. Г. (УГТУ). Особенности магнитных свойств наночастиц оксидов железа для очистки сточных вод.
3. Кузнецов С. В., Смирнов Ю. Г. (УГТУ). Расчет магнитной системы для управления магнитными частицами в жидкой среде.
4. Серкова В. И. (УГТУ). Оптимизация методики расчета геологической модели.
5. Серкова В. И. (УГТУ). Расчет гидродинамической модели.
6. Смирнова Г. Л., Солдатова Н. В. (УГТУ). Проблема формализации дистанционного курса – возможные пути решения.
7. Лычакова Е. В. (УГТУ). Опыт использования дистанционных образовательных технологий в очной форме обучения.
8. Туманова О. Н. (УГТУ). Применение пакетов прикладных программ для решения неопределенных и однородных систем линейных уравнений в экономико-математических моделях.
9. Корыстин А. В., Зардинов А. В. (УГТУ). Разработка коммуникативного модуля для общения в режиме реального времени в рамках системы дистанционного обучения УГТУ.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В УПРАВЛЕНИИ

20 апреля, 13³⁰, ауд. 203-К

Председатель – Куделин А. Г., сопредседатель – Мартюшев С. М.

1. Куделин А. Г. (УГТУ). Комплексирование методик интерполяции результатов ГИС с применением теории распознавания образов.
2. Куделин А. Г. (УГТУ). Создание комплекса виртуальных работ по химии.
3. Мартюшев С. М. (УГТУ). Электронный журнал преподавателя. Возможности реализации.

АВТОМАТИКА, ЭЛЕКТРОПРИВОД И ЭЛЕКТРОТЕХНОЛОГИИ

17 апреля, 13³⁰, ауд. 104-А

Председатель – Ягубов З. Х., сопредседатель – Старцев А. Э.

1. Ягубов З. Х., Тетеревлева Е. В. (УГТУ). Расчет опорных параметров транспортируемых газовых потоков.
2. Тетеревлева Е. В.¹, Мамаджанов В. С.¹, Мамедов С. Д.² (1 – УГТУ, 2 – АзТУ). Разработка программных средств для решения задач имитационного моделирования процессов транспортировки газа.
3. Ягубов З. Х., Донченко С. С. (УГТУ). Перспективы развития технологий АСУ ТП.
4. Ягубов З. Х., Мишихин М. С. (УГТУ). Разработка конструкции аппарата для магнитной обработки транспортируемой нефти.
5. Старцев А. Э.¹, Алиев А. Г.² (1 – УГТУ, 2 – ООО «ЛУКОЙЛ-Коми»). Способы совершенствования энергетических характеристик забойных телеметрических систем.
6. Ягубов З. Х.¹, Степанюк Я. А.¹, Бармина Т. А.² (1 – УГТУ, 2 - ООО «Газпром трансгаз Ухта»). Повышение устойчивости промышленных электротехнических систем при симметричных возмущениях в электрических сетях.
7. Ягубов З. Х., Рочев В. В. (УГТУ). Разработка информационно-измерительной системы для морально устаревшего электрооборудования.
8. Ягубов З. Х., Горлов Р. Е., Тетенькин Е. Н. (УГТУ). Передовые системы улавливания легких фракций углеводородов.
9. Ягубов З. Х.¹, Алиев А. Г.² (1 – УГТУ, 2 – ООО «ЛУКОЙЛ-Коми»). Критерий выбора информационно-управляющей системы при шахтной добыче нефти.
10. Ягубов З. Х.¹, Алиев А. Г.², Мамедов С. Д.³ (1 – УГТУ, 2 – ООО «ЛУКОЙЛ-Коми», 3 – АзТУ). Математическое моделирование при разработке месторождений высоковязких нефтей.
11. Ягубов З. Х., Дементьев И. А. (УГТУ). Применение широтно-импульсного управления с мягкой коммутацией ключей в преобразователях напряжения.
12. Иванов Б. А. (УГТУ). Специализированная система автоматического управления краном-регулятором на магистральном газопроводе.

ФИНАНСЫ И КРЕДИТ

18 апреля, 13³⁰, ауд. 702-Е

Председатель – Назарова И. Г., сопредседатель – Соколовская Е. Н.

1. Визнюк Ю. В. (УГТУ). Федеральные целевые программы в исполнении бюджета.
2. Канева М. К. (УГТУ). Традиционные отрасли производства в Ижемском районе и возможности их развития.
3. Чеповская Н. В. (УГТУ). Особенности организации социальной сферы на периферийных северных территориях.
4. Лабызнава Г. Г. (УГТУ). Автоматизация финансовых вычислений.
5. Соколовская Е. Н. (УГТУ). Использование аутсорсинга для снижения затрат предприятия.
6. Юрченко О. В. (УГТУ). Специфика туристско-рекреационного потенциала Республики Коми.
7. Плюснина О. В. (УГТУ). Совершенствование кредитования юридических лиц в современных условиях.
8. Плюснин А. Н. (УГТУ). Упрощенная система налогообложения.
9. Назарова И. Г. (УГТУ). Социально-демографические характеристики населения городов РК выборочной совокупности.

10. Броило Е. В. (УГТУ). Опыт и перспективы использования функционально-стоимостного анализа.

ФИЛОСОФИЯ, СОЦИОЛОГИЯ И ПОЛИТОЛОГИЯ

17 апреля, 14⁰⁰, ауд. 302-Л

Председатель – Ершов А. А., сопредседатель – Федотова Л. Ф.

1. Постников В. Г. (УГТУ). О Российской модернизации.
2. Ершов А. А. (УГТУ). Роль гуманитарных наук в образовательной парадигме технического университета.
3. Федотова Л. Ф. (УГТУ). Социально-философские основания свободы.
4. Федотова Л. Ф. (УГТУ). Проблемы духовного обновления общества.
5. Вологин Е. А. (УГТУ). Адогматическая религиозность Льва Исааковича Шестова.
6. Безгодов Д. Н. (УГТУ). Мечта как ценность и предмет рефлексивного анализа
7. Мелехина М. Б. (УГТУ). Диалогическая философия М. М. Бахтина как методологическая база изучения национальной идентичности.
8. Завьялов Б. М. (СФ КМА). Платон в современной практике преподавания философии.
9. Гончаров И. А. (УГТУ). Рассуждение о дискурсивном методе.

ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

17 апреля, 13³⁰, ауд. 321-Л

Председатель – Исаева Х. З., сопредседатель – Гузенко О. Г.

1. Трэн Г. (УГТУ). Проблема идентификации национальных меньшинств в Америке.
2. Душенко Т. В. (УГТУ). Методика обучения чтению и пониманию оригинальных текстов на иностранном языке.
3. Серебро О. А. (УГТУ). Формирование умения и развитие навыков самостоятельной субботы при обучении иностранному языку студентов технического вуза.
4. Борисова О. В. (УГТУ). Возможности применения программного обеспечения при обучении иностранному языку на уровне бакалавриата.
5. Турова И. В. (УГТУ). Практические вопросы разработки магистерских программ.
6. Белякова Л. О. (УГТУ). Английские заимствования в немецком языке.
7. Енцова В. И. (УГТУ). Международные экзамены по английскому языку.
8. Гусева Е. Н. (УГТУ). Применение индуктивного метода при объяснении грамматических явлений.
9. Сирина Е. А. (УГТУ). Международные программы университета Арктики для повышения мотивации студентов к изучению английского языка.

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ПРАВОВЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ РЕГИОНА

17 апреля, 14⁰⁰, 803-Е

Председатель – Крестовских Т. С., сопредседатель – Радкевич А. П.

1. Когай Ю. П. (УГТУ). Оценка факторов влияния внешней среды на организационную структуру строительного предприятия.
2. Каюков В. В. (УГТУ). Проблемы переходного периода в свете институциональных изменений Российской экономики.
3. Каюков А. В. (УГТУ). Институциональный аспект реформирования кредитной системы России.
4. Михалева Г. В. (УГТУ). Некоторые проблемы правового регулирования деятельности ЖКХ в Республике Коми.
5. Михалева Г. В. (УГТУ). Коррупция как фактор криминализации экономики в Республике Коми.
6. Радкевич А. П. (УГТУ). Безработица как основа бедности.
7. Ромашова Т. В. (УГТУ). Основные проблемы малого предпринимательства в Республике Коми.
8. Саматова Т. Б., Саматова Ю. Е. (УГТУ). Анализ уровня и динамики использования инвестиционного потенциала северного экономического района России.

9. Лагода И. В. (УГТУ). О негативной правоприменительной практике Федерального Закона «О трудовых пенсиях в Российской Федерации» – в части ее валоризации.
10. Платцев А. Н. Исследование практического опыта бюджетирования для предприятий малого и среднего бизнеса.
11. Андрухов В. А. (УГТУ). Качество трудовой жизни – основополагающий фактор производительности труда.
12. Гацалов М. М., Баликоев В. З. (УГТУ). ВРП Республики Коми: производство, распределение, перераспределение и использование.
13. Гацалов М. М., Баликоев В. З. (УГТУ). Регион как саморегулирующая подсистема в экономической системе общества (о границах саморегуляции).
14. Крестовских Т. С. (УГТУ). Формирование инвестиционной стратегии развития региона.
15. Москалюк Д. А. (УГТУ). Методические подходы к учету социально-экономических факторов при разработке стратегии развития крупного предприятия.
16. Осипова Н. А. (УГТУ). Роль служб занятости региона в формировании сбалансированного рынка труда.
17. Берловская Е. В. Экономические аспекты платы за загрязнение окружающей среды.

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ

18 апреля, 14⁰⁰, ауд. 700-Е

Председатель – Павловская А. В.

1. Павловская А. В., Антропова А. С. (УГТУ). Формирование эффективного рынка нефтегазового сервиса.
2. Павловская А. В. (УГТУ). Эффективность инновационного развития буровых работ на Европейском Севере.
3. Андрухова О. В. (УГТУ). Развитие методики по оценке эффективности инвестиций в нефтегазовом комплексе.
4. Пармузин П. Н., Шишкина О. В. (УГТУ). Оценка экономического эффекта от снижения аварийности в угольных шахтах, вызванной взрывами метана.
5. Сичинава Г. А. (УГТУ). Проблемы и пути оптимизации дебиторской и кредиторской задолженности.
6. Сичинава Г. А. (УГТУ). Материальные затраты как объект бухгалтерского учета.
7. Сычева Р. В. (УГТУ). Динамика и основные тенденции развития российского рынка газа.
8. Витович Б. А., Витович А. В. (УГТУ). Анализ организации менеджмента в сервисных компаниях РК.
9. Витович Б. А., Витович А. В. (УГТУ). Некоторые особенности централизации функций менеджмента в нефтяных компаниях России и Запада.
10. Абрамичева Т. В. (УГТУ). Некоторые результаты разведки и освоения шельфа Арктики.
11. Фаузер В. В. (УГТУ). Формирование и развитие трудового потенциала в Республике Коми.
12. Салчева С. С. (УГТУ). Рейтинговая оценка качественных показателей в переработке нефти.
13. Болкина А. А. (УГТУ). Особенности оценки экономической эффективности мероприятий в сфере промышленной безопасности объектов НТК.
14. Мазурина Е. В. (Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта). Современные проблемы стоимостной оценки углеводородных недр и пути их решения в условиях отечественного недропользования.
15. Ксёэнз Т. Г. (Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта). Оценка эффективности инвестиционного проекта разработки нефтяного месторождения.
16. Рочев К. В., Данилов Г. В., Эмексузьян А. Р. (УГТУ). Алгоритм вычисления стимулирующих надбавок в пилотном проекте системы материального стимулирования сотрудников УГТУ.

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ИСТОРИИ,
КУЛЬТУРОЛОГИИ ФИЛОЛОГИИ**

18 апреля, 10⁰⁰, ауд. 237-Л

Председатель – Кустышев А. Н., сопредседатель – Бубличенко В. Н.

1. Беляева О. И. (УГТУ). О некоторых аспектах концептуализации понятия «север».
2. Бердина В. А. (УГТУ). Взгляды стоиков и эпикурейцев на существование души человека.
3. Борозинец Л. Г. (УГТУ). Третья Государственная Дума и ухтинская нефть.
4. Бубличенко В. Н. (УГТУ). Создание детских приемников-распределителей на Европейском Севере России в 1940-е годы.
5. Кустышев А. Н. (УГТУ). Трудоиспользование инвалидов в лагерях ГУЛАГа на Европейском Севере России.
6. Сангаджиева В. Б. (УГТУ). Вклад коми поэта и ученого Георгия Лыткина в культурное наследие калмыков.
7. Храмцов М. В. (УГТУ). Исторические публикации на страницах изданий «Издательского дома НЭП» и их место в редакционной политике.
8. Юрченко В. В. (УГТУ). К вопросу датировки основания ухтинской пожарной службы.
9. Бубличенко В. Н.¹, Волкова И. Н.² (1 – УГТУ, 2 – МОУ СОШ №3). История 20-ого века в устных воспоминаниях жителей Ухтинского и Сосногорского районов.
10. Ермушина Н. Н. (УГТУ). Актуальные проблемы преподавания культурологи в техническом вузе.
11. Мокшин Г. Н. (ВГУ). Уездный город Землянск во второй половине XIX – начале XX века.
12. Борисова И. К. (УГТУ). К вопросу о советском градостроительстве 1930-1950 гг.

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

18 апреля, 14⁰⁰, ауд. 105-Л

Председатель – Волкова И. И., сопредседатель – Пластинина Е. В.

1. Мужикова А. В. (УГТУ). Организация самостоятельной деятельности студентов при изучении темы «Неопределенный интеграл».
2. Чупров И. Ф., Канева Е. А. (УГТУ). Оценка влияния конвекции и потерь тепла на температуру трещиноватого пласта.
3. Канева Е. А., Чупров И. Ф. (УГТУ). Моделирование фильтрации жидкости к горизонтальным и пологовосходящим скважинам в трещиноватом пласте.
4. Прудникова О. М. (УГТУ). Краткий анализ существующих форм рабочих программ дисциплины «Математика».
5. Волкова И. И., Хабаева Е. В. (УГТУ). Статистический анализ факторов, влияющих на образование дефектов труб магистральных газопроводов.
6. Волкова И. И., Волков А. А. (1 – УГТУ, 2 – филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта). Статистическое исследование часового расположения дефектов труб магистральных газопроводов.
7. Волкова И. И., Волков А. А. (1 – УГТУ, 2 – филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта). Исследование закона распределения плотности водных растворов метанола.
8. Хозяинова М. С. (УГТУ). Организация работы студентов с математическим текстом.
9. Миронова М. Г. (УГТУ). Формирование самоконтроля студентов при выполнении различных видов знаний по математике.
10. Мотрюк Е. Н., Пластинина Е. В. (УГТУ). Методические элементы преподавания темы «Математическая логика».
11. Пластинина Е. В., Мотрюк Е. Н. (УГТУ). Применение различных видов контроля при изучении темы «Дифференциальные уравнения».
12. Рочев К. В. (УГТУ). Анализ результатов экспертной оценки показателей стимулирования сотрудников вуза.

СВЯЗИ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ
19 апреля, 13³⁰, ауд. 401-К
Председатель – Солдатенкова О. В.

1. Пулькина В. А. (УГТУ). Опыт реализации стратегий территориального имиджмейкинга российскими регионами.
2. Косарева А. А. (УГТУ). Использование фразеологических единиц в заголовках газетных статей.
3. Фалин В. В. (УГТУ). Имитация соборного единства как инструмент манипуляции в коммуникационном процессе.
4. Ершов А. А. (УГТУ). Web-сайт как способ социальной коммуникации и имидж образовательного учреждения.
5. Петров М. К. (УГТУ). Исследование коммуникационной специфики предвыборного и послевыборного периодов.
6. Безгодков Д. Н., Беляева О. И. (УГТУ). Заявления, декларации, манифесты: жанры PR-текста в контексте вузовской организационной культуры.
7. Русаков А. В. (С-ПбГУЭиФ). Правовые основы информационного противоборства в Российской Федерации.

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ
18 апреля, 14⁰⁰, кафедра физвоспитания (спорткомплекс «Буревестник»)
Председатель – Круглий А. В.

1. Бирюкова И. Б. (УГТУ). Применение музыкального сопровождения на занятиях физической культурой со студентками УГТУ.
2. Гончарова Е. И. (УГТУ). Внутреннее равновесие – ступень к равновесию тела.
3. Давыдов Е. И. (УГТУ). Концепция развития студенческого баскетбола в вузе.
4. Игнатенко Т. С. (УГТУ). Специальная физическая подготовка волейболистов.
5. Кириллов В. Б. (УГТУ). Управление учебно-тренировочным процессом юных хоккеистов по овладению техникой катания на коньках.
6. Кравчук Л. Р. (УГТУ). Особенности организации и проведения соревнований по баскетболу в вузе.
7. Круглий А. В. (УГТУ). Метрологические требования к тестированию физической подготовленности студентов высших учебных заведений.
8. Круглий А. В. (УГТУ). Спортивно-массовая работа в условиях многоуровневого образования университетского комплекса УГТУ.
9. Никонов А. В. (УГТУ). Круговая тренировка при занятиях физической культурой студентов вуза в условиях тренажерного зала.
10. Прилюдько И. А. (УГТУ). Использование волонтерского движения в организации и проведении спортивных мероприятий для студенческой молодежи.
11. Прилюдько И. А., Третьякова Е. Н. (УГТУ). Спортивно-оздоровительная работа на факультете со студенческой молодежью во внеучебное время.
12. Миронов А. А. (НИТГУ). Анализ методик ускоренного обучения плаванию.

ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ КУЛЬТУРОЙ В ВУЗЕ
20 апреля, 13³⁰, ауд. 901-Е
Председатель – Безгодков Д. Н.

1. Черноусов Г. Г. (УГТУ). Морально-психологическая составляющая трудового потенциала.
2. Канева С. А. (УГТУ). Идеи универсального дизайна в организационной культуре вуза.
3. Башкирова В. А. (УГТУ). Актуальность экспериментов Л. С. Выготского в контексте современной вузовской организационной культуры.
4. Башкиров С. П. (УГТУ). Деятельностный подход в теории организационной культуры.
5. Безгодков Д. Н. (УГТУ). Наука как доминанта университетской организационной культуры.
6. Лихачев П. В. (УГТУ). Нормы воинской морали и организационная культура вуза.
7. Безгодков Д. Н., Беляева О. И. (УГТУ). Жанр делового письма в контексте организационной культуры вуза.

8. Васильев Я. Ю. (УГТУ). Критерии эффективности моральной мотивации в трудовом коллективе.
9. Мелехина М. Б. (УГТУ). Идентичность как базовая категория культуры.
10. Пулькина В. А. (УГТУ). Основные технологии геобрендинга в коммуникационном проекте «Ухта – родина первой российской нефти».
11. Литвинова И. В., Первак Е. В. (УГТУ). Социально незащищенные категории студентов как лакмус вузовской оргкультуры.
12. Безгодков Д. Н., Корсакова О. А. (УГТУ). Проблема сближения моделей оргкультур вуза и предприятия-работодателя.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ СОСТОЯНИЯ

20 апреля, 14⁰⁰, ауд. 607-Е

Председатель – Бочаров М. И., сопредседатель – Жуйков А. Е.

1. Бочаров М. И., Козлова М. Н. (УГТУ). Зависимость биоэлектрических процессов сердца от величины гипоксического воздействия.
2. Козлова М. Н., Бочаров М. И. (УГТУ). Характер регуляции центральной гемодинамики при нарастании величины гипоксического воздействия.
3. Жуйков А. Е. (УГТУ). Оценка психофункционального состояния студентов технического университета.
4. Некрасов П. А. (УГТУ). Характеристика моторных функций детей 3-4 лет, воспитывающихся в разных социальных условиях.
5. Коншина М. В. (УГТУ). Особенности мозгового и периферического кровотока при кратковременной нормобарической гипоксии.
6. Кравчук Л. Р. (УГТУ). Изменения регионарных систем кровотока при антиортостазе.
7. Балыкин М. В., Каманина Т. В. (УльГУ). Влияние прерывистой нормобарической гипоксии на кровоснабжение головного мозга у лиц пожилого возраста.
8. Макаева Р. Ш. (УльГУ). Реакции газотранспортных систем у лиц пожилого возраста на действия прерывистой нормобарической гипоксии.
9. Сагидова С. А. (УльГУ). Реакции сосудов микроциркуляции в миокарде при физических нагрузках.
10. Воротникова М. В. (УльГУ). Изменения сосудов микроциркуляции в различных отделах головного мозга при физических нагрузках.
11. Пупырева Е. Д. (УльГУ). Эффективность прерывистой гипоксической тренировки в повышении функциональных резервов организма спортсменов-легкоатлетов.
12. Дерновой Б. Ф. (Мед.-сан. часть МВД по РК). Изменение чувствительно бета-адренергических структур гипертрофированного сердца у человека зимой на севере.
13. Дерновой Б. Ф. (Мед.-сан. часть МВД по РК). Особенности ЭКГ у северян разного пола с артериальной гипертензией.
14. Еремеев С. И., Еремеева О. В., Кормилец В. С. (ЮгГУ). Возрастные особенности параметров variability ритма сердца здоровых лиц женского и мужского пола 19-27 лет, проживающих в условиях Северного Приобья.

ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

17 апреля, 16³⁰, ауд. 307-А

Председатель – Сотникова О. А., сопредседатель – Жукова Л. Н.

1. Сотникова О. А. (УГТУ). Принципы конструктивной дидактической системы университетского комплекса.
2. Белкина Н. Г. (УГТУ). Приемы организации самостоятельной работы студентов по изучению инженерной графики.
3. Думицкая Н. Г. (УГТУ). Организационно-педагогические условия графического образования студентов технического вуза.
4. Думицкая Н. Г. (УГТУ). Довузовская подготовка учащихся по черчению.
5. Дейнега С. А. (УГТУ). Аспекты формирования познавательной самостоятельности при изучении графических дисциплин в рамках проектно-модульной системы обучения.

6. Шамбулина В. Н. (УГТУ). Организация СРС на практических занятиях по физике в техническом вузе.
7. Мелехина М. Б. (УГТУ). Семинар-пресс-конференция как инструмент формирования общекультурных компетенций студентов технического вуза.
8. Воронина А. Н. (УГТУ). Технология индивидуального обучения магистрантов.
9. Чернова О. В. (УГТУ). Использование мультимедиа-технологий в образовании.
10. Осипова Н. А. (УГТУ). Использование инновационных образовательных технологий для повышения конкурентоспособности студента вуза.
11. Кримчеева Г. Г. (УГТУ). Преподавание спецдисциплин в системе среднего профессионального образования.
12. Кримчеева Г. Г. (УГТУ). Особенности заочного обучения в системе высшей школы.
13. Серкова В. И. (УГТУ). Самостоятельная работа студентов и формы ее контроля.
14. Берловская Е. В. (УГТУ). К вопросу об использовании различных методик в обучении.
15. Мужикова А. В. (УГТУ). Вопросы общей педагогики при изучении дисциплины «Теория вероятностей и математическая статистика».
16. Кузьминых Д. В. (УГТУ). Блочно-модульная система проектирования содержания профессионального образования.
17. Пильник Ю. Н. (УГТУ). Гуманизация профессионального образования.
18. Рочев К. В. (УГТУ). Влияние типов мотивации по модели Герчикова на успеваемость и активность студентов в течение семестра.
19. Канева М. К. (УГТУ). Билет со смешанной структурой как альтернативная форма промежуточного и итогового контроля студентов.
20. Лихачева Т. Э. (ПЭЛК УГТУ). Компьютерные тренажеры в среде профессионального образования.
21. Наумкин Н. А. (МордГУ). Особенности организации научно-педагогической практики у магистрантов, обучающихся по направлению «Агроинженерия».
22. Наумкин Н. А. (МордГУ). Курсовое проектирование по ТММ, как важнейший инструмент подготовки студентов к инновационной деятельности.

СПИСОК ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

АзТУ	-	Азербайджанский технический университет, г. Баку, Республика Азербайджан
АИС	-	Кафедра автоматизированных систем УГТУ
АСФ	-	Архитектурно-строительный факультет УГТУ
ВВ	-	Кафедра водоснабжения и водоотведения УГТУ
ВГЛТА	-	Воронежская государственная лесотехническая академия, г. Воронеж
ВГУ	-	Воронежский государственный университет, г. Воронеж
ВФ	-	Воркутинский филиал
ГИИ МК РФ	-	Государственный институт искусствознания Министерства культуры РФ, г. Москва
ГМИС	-	Кафедра геофизических методов, геоинформационных технологий и систем УГТУ
ГНГ	-	Кафедра геологии нефти и газа УГТУ
ГРФ	-	Геолого-разведочный факультет УГТУ
ИСТ	-	Кафедра информационных систем и технологий УГТУ
ЛДМиМ	-	Кафедра лесных, деревообрабатывающих машин и механизмов УГТУ
ЛТФ	-	Лесотехнический факультет УГТУ
КГПИ	-	Коми государственный педагогический институт, г. Сыктывкар
МГУ	-	Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, г. Москва
Мед.-сан. часть МВД по РК	-	Медикосанитарная часть МВД по Республике Коми, г. Сыктывкар
МиГГ	-	Кафедра минералогии и геохимии УГТУ
МИВИ	-	Институт управления, информатики и бизнеса УГТУ, г. Ухта
МОНиГП	-	Кафедра машин и оборудования нефтяной и газовой промышленности
МордГУ	-	Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарева, г. Саранск
МОУ СОШ № 3	-	Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 3, г. Сосногорск, Республика Коми
НППФ	-	Нефтегазопромисловый факультет УГТУ
НИТГУ	-	Национальный исследовательский Томский государственный университет,

		г. Томск
НИЧ	-	Научно-исследовательская часть УГТУ
ООО «Интехэнерго-инжиниринг»	-	ООО «Интехэнерго-инжиниринг», г. Москва
ООО «СМН»	-	ООО «Северные магистральные нефтепроводы», г. Ухта
ООО «Стройгазмонтаж»	-	Департамент по капитальному строительству линейной части МГ Дирекции по строительству ООО «Стройгазмонтаж», г. Москва
ОПП	-	Кафедра организации и планирования УГТУ
ПБиООС	-	Кафедра промышленной безопасности и охраны окружающей среды УГТУ
ПГС	-	Кафедра промышленного и гражданского строительства УГТУ
ПМИ	-	Кафедра прикладной математики и информатики УГТУ
ПЭЛК	-	Промышленно-экономический лесной колледж
ПЭМГ	-	Кафедра проектирования и эксплуатации магистральных газонефтепроводов УГТУ
РЭНГМиПП	-	Кафедра разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений и подземной гидромеханики УГТУ
СО	-	Кафедра связи с общественностью УГТУ
С-Пб ГЛТУ	-	Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С. М. Кирова, г. Санкт-Петербург
С-ПбГАА	-	Санкт-Петербургская государственная академия архитектуры, г. Санкт-Петербург
С-ПбГУЭиФ	-	Санкт-Петербургский государственный университет экономики и финансов, г. Санкт-Петербург
СФ КМА	-	Сыктывкарский филиал Кировской медицинской академии, г. Сыктывкар, Республика Коми.
ТиТГВ	-	Кафедра теплотехники, теплогазоснабжения и вентиляции УГТУ
ТМиНГ	-	Кафедра теоретической механики и начертательной геометрии УГТУ
ТМЛиПП	-	Кафедра «Технологии и машины лесозаготовок и прикладной геодезии» УГТУ
УГТУ	-	Ухтинский государственный технический университет, г. Ухта, Республика Коми
УльГУ	-	Ульяновский государственный университет, г. Ульяновск
УфГНГУ	-	Уфимский государственный нефтяной технический университет, г. Уфа, Республика Башкортостан
ФГО	-	Факультет гуманитарного образования УГТУ
филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» г. Ухте	-	Филиал всесоюзного научно-исследовательского института природных газов и газовых технологий – научно-исследовательский и проектный институт, г. Ухта
ФИТ	-	Факультет информационных технологий УГТУ
ФКиБУ	-	Кафедра финансов, кредита и бухгалтерского учета УГТУ
ФСП	-	Кафедра философии, социологии и политологии
ФЭУ	-	Факультет экономики и управления УГТУ
ХНАГХ	-	Харьковская национальная академия городского хозяйства, г. Харьков, Украина
ЭАТП	-	Кафедра электрификации и автоматизации технологических процессов УГТУ
ЭТ	-	Кафедра экономической теории УГТУ
ЭУП	-	Кафедра экономики и управления на предприятии УГТУ
ЮгГУ	-	Югорский государственный университет, г. Ханты-Мансийск, ХМАО-Югра, Тюменской области

Ухтинский государственный технический университет

Отпечатано в типографии УГТУ.

Республика Коми, г. Ухта, ул. Октябрьская, 13.

Усл. печ. 1,2. Тираж 250 экз. Заявка № 3062