

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
Тюменский индустриальный университет  
Тобольский индустриальный институт (филиал)

---

## **ИННОВАЦИИ. ИНТЕЛЛЕКТ. КУЛЬТУРА**

### **ПРОГРАММА**

*IV Международной  
научно-практической конференции,  
посвященной Году науки и технологий в Российской Федерации,  
65-летию ТИУ,  
Году С. У. Ремезова в г. Тобольске*

г. Тобольск, 23 апреля 2021 г.

**Уважаемые участники**  
**IV Международной научно-практической конференции**  
**«Инновации. Интеллект. Культура».**

От имени организаторов конференции приветствую вас на площадке Тобольского индустриального института – филиала ТИУ в г. Тобольске.

В 2021 году конференция проходит под знаком важных событий: Год науки и технологий в РФ, 65-летия ТИУ, а также Года С. У. Ремезова в г. Тобольске. Конференция объединила участников из России, Белоруси, Казахстана и Украины.

Основная задача, которую мы ставим перед собой, – это вовлечение в науку студенческой молодёжи и школьников, пробуждение у молодых людей интереса к новым научным знаниям, обмен опытом лучших практик научных исследований.

В работе конференции в качестве экспертов принимают участие представители партнёров нашего ВУЗа: ООО «ЗапСибНефтехим», Тобольское местное отделение ТРО «ОПОРА РОССИИ», Тобольская комплексная научная станция УРО РАН. Выражаю им искреннюю благодарность за проявленное внимание и поддержку молодых исследователей.

Уверена, что конференция даст стимул молодым учёным к дальнейшему научному поиску. Желаю всем участникам конференции плодотворных дискуссий, новых деловых контактов, удачи и научных открытий!

С уважением, Л. В. Останина,  
директор Тобольского индустриального института

## **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

### **Председатель:**

**ЛЮДМИЛА ВАСИЛЬЕВНА ОСТАНИНА**, директор филиала ТИУ в г. Тобольске, кандидат исторических наук, доцент, депутат Тобольской городской Думы

## **ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

Е. В. Казакова – заместитель директора по учебно-методической работе, кандидат педагогических наук;

И. В. Александрова – ведущий научный сотрудник, кандидат технических наук;

Л. Б. Половникова – начальник отдела информационного обеспечения, кандидат педагогических наук;

Г. В. Иванов – заведующий кафедрой электроэнергетики, кандидат технических наук, доцент;

С. А. Татьяненко – заведующий кафедрой естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат педагогических наук, доцент;

И. Н. Манакова – заведующий отделением среднего профессионального образования, кандидат педагогических наук, доцент.

## **ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

**23 апреля**

Конференция проводится в формате on-line на платформе ZOOM.

**11.00 – 13.30** – работа секций:

- «ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»
- «ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ»
- «ЭКОЛОГИЯ И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»
- «ОБЩЕСТВЕННО-ГУМАНИТАРНЫЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ»
- «ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ (технические науки)»
- «ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ (гуманитарные науки)»

**13.30 – 15.00** – работа секции «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ»

## СЕКЦИЯ 1. ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Аудитория 224

- Председатель:** Залимов Т. Р., канд. техн. наук, главный технолог (пиролиз), ООО «Западно-Сибирский нефтехимический комбинат»
- Сопредседатель:** Лосева Н. И., канд. хим. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске
- Секретарь:** Надеина А. А., ассистент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске

### **1. БУРНАШЕВА А. И.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающаяся

**«АКТУАЛЬНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА МАЛЕИНОВОГО АНГИДРИДА»**

Научный руководитель: канд. хим. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске  
Н. И. Лосева

### **2. ВАХРУШЕВ И. Н.**

Филиал ТИУ в г. Сургуте, ХМАО, обучающийся

**«ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ УВЕЛИЧЕНИЯ НЕФТЕОТДАЧИ ПЛАСТОВ»**

Научный руководитель: преподаватель филиала ТИУ в г. Сургуте Р. Р. Шарафутдинов

### **3. ГРЯЗНОВА А. М.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающаяся

**«СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СПОСОБОВ ПОЛУЧЕНИЯ ХЛОРА»**

Научный руководитель: канд. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске  
З. Р. Тушакова

### **4. КАТАРАНЧУК А. В.**

Тюменский индустриальный университет, магистрант

**«ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИИ СТОЧНЫХ ВОД ДЛЯ НУЖД ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ПРЕДПРИЯТИЯ»**

Научный руководитель: канд. тех. наук, доцент кафедры КС ТИУ Х. Н. Музипов

### **5. КОСУХА Р. С.**

Филиал ТИУ в г. Сургуте, ХМАО, обучающийся

**«ИЗМЕНЕНИЕ ДИЗАЙНА ГРП С УЧЕТОМ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ПРИМЕРЕ ВОСТОЧНО-СУРГУТСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ НА ОБЪЕКТЕ ЮС2/1»**

Научный руководитель: преподаватель филиала ТИУ в г. Сургуте Р. Р. Шарафутдинов

### **6. МИХАЙЛОВ М. С., ТОМИЛОВА М. Е.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающиеся

**«МОДЕРНИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ДЕГИДРИРОВАНИЯ ИЗОПЕНТАНА НА АЛЮМОХРОМОВОМ КАТАЛИЗАТОРЕ»**

Научный руководитель: канд. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске  
З. Р. Тушакова

**7. МУХТАРОВА К. Р.**

Филиал ТИУ в г. Сургуте, ХМАО, обучающаяся

**«МЕТОД ПОВЫШЕНИЯ НЕФТЕОТДАЧИ ПЛАСТОВ»**

Научный руководитель: преподаватель филиала ТИУ в г. Сургуте Р. Р. Шарафутдинов

**8. ПОДОЙНИКОВА Е. А.**

обучающаяся Многопрофильного колледжа ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

**«МЕРОПРИЯТИЯ В НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ПРИ ПЕРЕРАБОТКЕ НЕФТИ»**

Научный руководитель: преподаватель первой категории Многопрофильного колледжа ФГБОУ ВО «Тюменского индустриального университета» Войцеховский Д.Н.

**9. РЕДИН Р. Р.**

Тюменский индустриальный университет, магистрант

**«СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕХНОЛОГИИ ОБЕССОЛИВАНИЯ НЕФТИ НА УПН»**

Научный руководитель: канд. техн. наук, доцент кафедры КС ТИУ Х. Н. Музипов

**10. ТАРАСОВ В. В.**

Филиал ТИУ в г. Сургуте, обучающийся

**«НОВЫЙ МЕТОД СОВЕРШЕНИЯ ГИДРОРАЗРЫВА ПЛАСТА»**

Научный руководитель: преподаватель филиала ТИУ в г. Сургуте Р. Р. Шарафутдинов

**11. ФИЛИППОВА А. А.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающаяся

**«МОДЕРНИЗАЦИЯ УСТАНОВКИ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ ПРОПИЛЕНА С ЦЕЛЬЮ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ПРОЦЕССА»**

Научный руководитель: канд. хим. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске Н. И. Лосева

**12. ЧЕЙМЕТОВА А. С.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающаяся

**«СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЙ ПРОИЗВОДСТВА ПОЛИПРОПИЛЕНА И БУТИЛКАУЧУКА»**

Научный руководитель: канд. хим. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске Н. И. Лосева

**13. ШАПОРОВА П. С.**

Филиал ТИУ в г. Сургуте, ХМАО, обучающаяся

**«АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ГИДРОРАЗРЫВА ПЛАСТА НА ФЁДОРОВСКОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ»**

Научный руководитель: преподаватель филиала ТИУ в г. Сургуте Р. Р. Шарафутдинов

**14. ЯКИМЕНКО В. А.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающаяся

**«ФОТОМЕТРИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ Cr (VI) В ОТРАБОТАННОМ КАТАЛИЗАТОРЕ»**

Научный руководитель: канд. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске З. Р. Тушакова

## СЕКЦИЯ 2. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

Аудитория 304

- Председатель:** Башкуров С. А., энергетик участка по эксплуатации высоковольтного электрооборудования ООО «Западно-Сибирский нефтехимический комбинат»
- Сопредседатели:** Александрова И. В., канд. техн. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске  
Зайцева О. С., канд. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске
- Секретарь:** Новосёлова Л. С., заведующий лабораториями кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске

### **1. ГРУЗДЕВ А. Э.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающийся

**«ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА АВТОМОБИЛЯ»**

Научный руководитель: канд. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске  
З. Р. Тушакова

### **2. ДУДИНА Д. А., САЛАХОВ К. В.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающиеся

**«ШИФРОВАНИЕ И ДЕШИФРОВАНИЕ ТЕКСТОВЫХ ФАЙЛОВ НА ЯЗЫКЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ PYTHON»**

Научный руководитель: канд. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске  
О. С. Зайцева

### **3. ЖОЛДАСОВА Ш. А.**

Атырауский университет нефти и газа, Казахстан

**«УПРУГОЕ СЕЙСМОНАПРЯЖЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ДВУХ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ ВЫРАБОТОК В ТРАНСПОРТНОМ МАССИВЕ»**

### **4. ЗАКРЕВСКИЙ Д. С.**

Белорусский национальный технический университет, г. Минск, Беларусь

**«ИННОВАЦИОННЫЙ ПОДХОД К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В МИНСКОМ МЕТРОПОЛИТЕНЕ»**

Научный руководитель: ст. преподаватель кафедры «Транспортные системы и технологии» Белорусского национального технического университета, магистр технических наук  
С. С. Семченков

### **5. КОКОРИН А. А., МАКУШИН Е. В.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающиеся

**«ДРОНЫ ДЛЯ ИНСПЕКЦИИ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ И ОПОР ЛЭП»**

Научный руководитель: канд. техн. наук, доцент кафедры ЭЭ филиала ТИУ в г. Тобольске  
Е. Н. Леонов

**6. КУЗЬМИН Д. В., МАКУШИН Е. В.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающиеся

**«TESLA ПОЛ»**

Научный руководитель: канд. техн. наук, доцент кафедры ЭЭ филиала ТИУ в г. Тобольске  
Г. В. Иванов

**7. РАБОТНИКОВ М. А.**

ООО «Западно-Сибирский нефтехимический комбинат», эксперт СУУТП

**«ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОБЛЕМЫ УСТАРЕВАНИЯ ДИНАМИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ  
В ЗАДАЧЕ ПРЕДИКТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ  
ПРОЦЕССАМИ»**

**8. СЕРБУЛЕНКО В. Н.**

Подольский РЭС, Одесская область, Украина

**«АВИАЦИЯ С ЭЛЕКТРОТЯГОЙ»**

**9. ЮМАШЕВА Г. И.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающаяся

**«СОЗДАНИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫХ ОРТЕЗОВ СРЕДСТВАМИ 3D ТЕХНОЛОГИЙ»**

Научный руководитель: канд. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске  
О. С. Зайцева

**10. ЯРОШКО Я. С.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающаяся

**«МЕХАНИЗМЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ИНДУКЦИИ И ПАРАДОКСЫ»**

Научный руководитель: канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ  
в г. Тобольске В.И. Новоселов

**11. ЯРОШКО Я. С.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающаяся

**«РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ «ПОСТРОЕНИЕ ГРАФИКОВ ФУНКЦИЙ ОТ ОДНОЙ  
ПЕРЕМЕННОЙ» НА ЯЗЫКЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ C++»**

Научный руководитель: канд. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске  
О. С. Зайцева

**12. ОХОТНИКОВ В. В.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающийся

**«ЦИФРОВИЗАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ ПУТЕМ СОЗДАНИЯ БАЗЫ ДАННЫХ С  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЦИФРОВЫХ ДВОЙНИКОВ»**

Научный руководитель: канд. техн. наук, доцент кафедры ЭЭ филиала ТИУ в г. Тобольске  
Е. Н. Леонов

## СЕКЦИЯ 3. ЭКОЛОГИЯ И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Аудитория 418

**Председатель:** Попова Е. И., канд. биол. наук, старший научный сотрудник химико-экологической лаборатории ТКНС УрОРАН

**Сопредседатель:** Смирнова Ю. К., канд. биол. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске

**Секретарь:** Герчес Н. И., канд. пед. наук, преподаватель отделения СПО филиала ТИУ в г. Тобольске

### **1. АСКАРОВА В. Л.**

Многопрофильный колледж, Тюменский индустриальный университет, обучающаяся  
**«УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ – ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ И ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ РЕШЕНИЯ»**

Научный руководитель: преподаватель отделения машиностроения и переработки нефти, Многопрофильный колледж ТИУ Булашева А.М.

### **2. БУСЫГИНА П. П.**

Многопрофильный колледж, Тюменский индустриальный университет, обучающаяся  
**«ПРОИЗВОДСТВО И ПОТРЕБЛЕНИЕ ПЛАСТИКА – ГЛОБАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА СОВРЕМЕННОСТИ»**

Научный руководитель: преподаватель многопрофильного колледжа ТИУ А. М. Булашева

### **3. ИЗОСИМОВА С. А., ПИГУЗ В. Н., ИВАШКО К. С.**

ГУ «Институт проблем искусственного интеллекта», г. Донецк, Украина  
**«ПОСЛЕДСТВИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЫРАБОТОК НА ДОНБАССЕ: ПОСЛЕДСТВИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РЕШЕНИЯ»**

### **4. САЙДУЛЛИНА В. А., ХМЕЛИНИН В. Д.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающиеся  
**«МЕДИЦИНСКАЯ МАСКА КАК ИСТОЧНИК МУСОРА: ПУТИ РЕШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОБЛЕМЫ»**

Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске Ю. К. Смирнова

### **5. СЛЕПОКУРОВ Д. С.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающийся  
**«ПОЛУЧЕНИЕ БЕНЗИНА ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ОТХОДОВ»**

Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске Ю. К. Смирнова

### **6. ХАБИБУЛЛИНА А. Э.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающаяся  
**«ПРОДУКТОВЫЙ ПОРТФЕЛЬ КОМПАНИИ: ИЗ ОПЫТА ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОДУКЦИИ НА ПОКАЗАТЕЛИ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»**

Научный руководитель: канд. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске З. Р. Тушакова

**7. ЧАЩИНА К. А.**

Институт геологии и нефтегазодобычи, Тюменский индустриальный университет, обучающаяся

**«МОНИТОРИНГ КАК ОДИН ИЗ МЕТОДОВ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ  
ОБОРУДОВАНИЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ»**

Научный руководитель: канд. техн. наук, доцент кафедры кибернетических систем института геологии и нефтегазодобычи Х. Н. Музипов

**8. ЧЕЙМЕТОВА А. С.**

Филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающаяся

**«ПРЕДЛОЖЕНИЕ ПО ВНЕДРЕНИЮ СИСТЕМ МОНИТОРИНГА НА  
ПРОМЫШЛЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ»**

Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске Ю.К. Смирнова

**СЕКЦИЯ 4. ОБЩЕСТВЕННО-ГУМАНИТАРНЫЕ  
И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ**

**Аудитория 214**

**Председатель:** Константинов К. Ю., председатель местного отделения ТРО «Опора России» г. Тобольска, член Совета ТРО «Опора России»

**Сопредседатель:** Чижикова Е. С., канд. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске

**Секретарь:** Прокутина Е. В., канд. филол. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске

**1. БРАГИНА Э. Н.**

Тюменский индустриальный университет, кафедра менеджмента в отраслях топливно-энергетического комплекса

**«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТОВ ПУБЛИЧНОГО УПРАВЛЕНИЯ ПРИ  
ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ  
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ»**

**2. БУБЕНЩИКОВА Е. С.**

Тюменский индустриальный университет, обучающаяся

**«ДЕГРАДАЦИЯ СЕМЕЙНЫХ ЦЕННОСТЕЙ В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ»**

Научный руководитель: преподаватель отделения СПО филиала ТИУ в г. Тобольске И. П. Гегедивш

**3. БУНЯК Д. М., ИВАНОВ И. В.**

филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающиеся

**«УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ МАЛОГО БИЗНЕСА  
(СТАРТАПАМИ) С ПРИВЛЕЧЕНИЕМ ВЕНЧУРНОГО КАПИТАЛА»**

Научный руководитель: канд. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске Е. С. Чижикова

**4. ВАРЛАМОВА В. П., СОРОКИНА Д. С.**

филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающиеся

**«ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ В УСЛОВИЯХ РЕЦЕССИИ»**

Научный руководитель: канд. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске  
Е. С. Чижикова

**5. ЗАХАРОВА К. А.**

филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающаяся

**«КОМПЕТЕНЦИИ МЕНЕДЖЕРОВ ПРОЕКТА: ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ»**

Научный руководитель: канд. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске  
Е. С. Чижикова

**6. ИГНАТЬЕВА Т. Е.**

МАОУ «Уватская СОШ» Уватского муниципального района

**«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРАКТИВНОЙ ПЛАТФОРМЫ УЧИ.RU ДЛЯ ОБЩЕГО РАЗВИТИЯ СОЦИАЛЬНОЙ ИНТЕГРАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ОБУЧЕНИЯ»**

**7. ЛЕНКОВА О. В.**

Тюменский индустриальный университет, Институт сервиса и отраслевого управления, кафедра менеджмента в отраслях топливно-энергетического комплекса, кандидат экономических наук, доцент

**«ЦЕЛЕПОЛАГАНИЕ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ: УРОВНЕВЫЙ АСПЕКТ»**

**8. ЛОЙКО А. И.**

Белорусский национальный технический университет, заведующий кафедрой философских учений, доктор философских наук, профессор, г. Минск, Беларусь

**«СМАРТ-ОБЩЕСТВО В КАТЕГОРИЯХ ИНДУСТРИАЛЬНОГО И ИНФОРМАЦИОННОГО ИЗМЕРЕНИЯ»**

**9. ПАШИНА А. В.**

Тюменский индустриальный университет, кафедра иностранных языков, кандидат филологических наук, доцент

**«ПРОБЛЕМЫ ПРЕПОДАВАНИЯ ДЕЛОВОГО АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ»**

**10. САЙДУЛЛИНА В. А.**

филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающаяся

**«СПОСОБЫ СЛОВООБРАЗОВАНИЯ НЕОЛОГИЗМОВ В СОВРЕМЕННОМ РУССКОМ ЯЗЫКЕ (на примере публицистических текстов)»**

Научный руководитель: канд. филол. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске  
Е. В. Прокутина

**11. ТИХОНОВА Ю. В.**

Многопрофильный колледж ТИУ, обучающаяся

**«ЗАИМСТВОВАНИЯ: СОВРЕМЕННАЯ НЕОБХОДИМОСТЬ ИЛИ ДЕГРАДАЦИЯ ЯЗЫКА?»**

**12. ФИЛИППОВА А. А.**

филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающаяся

**«МАНИПУЛИРОВАНИЕ СОЗНАНИЕМ ЛЮДЕЙ – ПРОБЛЕМА СОВРЕМЕННОГО СОЦИУМА (на примере жителей г. Тобольска)»**

Научный руководитель: канд. соц. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске  
А. А. Новикова

**13. ХВОСТОВ Е. Д.**

Тюменский индустриальный университет, обучающийся

**«ОЦЕНКА КОНФЛИКТНОСТИ ЛИЧНОСТИ НА РАЗНЫХ ВОЗРАСТНЫХ ЭТАПАХ»**

**14. ХМЕЛИНИН В. Д.**

филиал ТИУ в г. Тобольске, обучающийся

**«ОСОБЕННОСТИ РЕЧЕВОЙ КУЛЬТУРЫ ИНТЕРНЕТ СРЕДЫ»**

Научный руководитель: канд. филол. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске  
Е. В. Прокутина

**15. ЮДАШКИНА В. В.**

Тюменский индустриальный университет, кафедра иностранных языков,  
старший преподаватель

**«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ IT ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПРОЯВЛЕНИЯ СОЦИАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ МОЛОДЁЖНОГО СООБЩЕСТВА В ПЕРИОД КАРАНТИНА»**

**16. ЯЦЕВИЧ О. Е.**

Тюменский индустриальный университет, Институт сервиса и отраслевого управления,  
кафедра иностранных языков, кандидат философских наук, доцент

**«ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ, ВЫЗВАННЫЕ ПАНДЕМИЕЙ»**

## **СЕКЦИЯ 5. ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ**

### **Технические науки**

**Аудитория 325**

**Председатель:** Бублик С. П., учитель физики МАОУ СОШ № 18  
г. Тобольска

**Сопредседатель:** Манакова И. Н., заведующий отделением СПО филиала  
ТИУ в г. Тобольске, канд. пед. наук, доцент

**Секретарь:** Федорова Н.А., методист отделения СПО филиала ТИУ  
в г. Тобольске

**1. АВЗАЛОВ В. И.**

учащийся 10 класса МАОУ СОШ № 13 г. Тобольска

**«СОЗДАНИЕ И ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПЕРЕДВИЖНЫХ СТЕН В ПОМЕЩЕНИИ»**

Научный руководитель: Н. Н. Эйхлер, учитель физики

**АГЕЕВ Д. О., СОЛОМАТОВА А. А.**

учащиеся МАОУ СОШ № 16 имени В. П. Неймышева

**«ВТОРИЧНАЯ ПЕРЕРАБОТКА ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ КАК НЕОБХОДИМОЕ УСЛОВИЕ СОХРАНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»**

Научный руководитель: С. Г. Гринько, учитель химии

**2. БАБИЙ Э. Д.**

обучающийся отделения СПО филиала ТИУ в г. Тобольске

**«ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»**

Научный руководитель: Е. А. Коваленко, преподаватель отделения СПО

**3. ВТОРУШИН Е. А.**

учащийся МАОУ «Уватская СОШ» Уватского муниципального района

**«АДСОРБЕНТЫ В ВОЕННОЕ И МИРНОЕ ВРЕМЯ»**

Научный руководитель: Л. Г. Бурдаева, учитель химии

**4. ГРИНЬКО М. К.**

учащийся МАОУ СОШ № 16 имени В. П. Неймышева

**«ИЗУЧЕНИЕ АДСОРБЦИИ НЕФТИ РЕЗИНОВОЙ КРОШКОЙ, ПОЛУЧЕННОЙ ИЗ УТИЛИЗИРУЕМЫХ ШИН, С ПОВЕРХНОСТИ ВОДОЕМОВ»**

Научный руководитель: С. Г. Гринько, учитель химии

**5. ДУБАСОВ А. В.**

учащийся индустриального класса ШИР ТИУ в г. Тобольске

**«ВЫРАБОТКА ВОДОРОДА С ПОМОЩЬЮ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ»**

Научный руководитель: куратор ШИР ТИУ в г. Тобольске И. И. Дубовской

**6. ЗОЛЬНИКОВ К. И., МУРАТОВ В. Р., КУЛЬМАМЕТЕВА Д. С.**

учащиеся индустриального класса ШИР ТИУ в г. Тобольске

**«ТЕХНОЛОГИИ ОЧИСТКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ВЫБРОСОВ»**

Научный руководитель: куратор ШИР ТИУ в г. Тобольске И. И. Дубовской

**7. КОЖЕДУБ А. В.**

учащийся МАОУ СОШ № 16 имени В. П. Неймышева

**«ДРЕВЕСИНА, ГОРЯЩАЯ ЦВЕТНЫМ ПЛАМЕНЕМ»**

Научный руководитель: С. Г. Гринько, учитель химии

**8. КОЛЕСНИК К. Ф.**

учащаяся МАОУ СОШ № 13 г. Тобольска

**«ВЛИЯНИЕ ВИДА СТЕКЛОПАКЕТА НА ТЕПЛОСОХРАННОСТЬ ОКОН»**

Научный руководитель: Н. Н. Эйхлер, учитель физики

**9. МЕЛКОНЯН Е. В.**

учащийся МАОУ «Уватская СОШ» Уватского муниципального района

**«ВЛИЯНИЕ ХЛОРНОЙ ИЗВЕСТИ НА БЕЛКИ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ»**

Научный руководитель: Л. Г. Бурдаева, учитель химии

**10. НИКУЛИНА А. Е.**

учащаяся МАОУ СОШ № 16 имени В. П. Неймышева

**«ВЫДЕЛЕНИЕ ЩАВЕЛЕВОЙ КИСЛОТЫ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ РАЗНЫХ СРОКОВ СБОРА»**

Научный руководитель: Е. Л. Беляк, учитель химии, канд. пед. наук, доцент

**11. ТАТУНЕЦ Д. А., ЧАЙКА Н. Д.**

обучающиеся Многопрофильного колледжа ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

**«ТЕХНИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА: ОСНОВНЫЕ КОНЦЕПЦИИ»**

Научный руководитель: канд. соц. наук, доцент О. Б. Круть

**12. ТОКАРЕВА Л. А.**

учащаяся МАОУ СОШ № 16 имени В. П. Неймышева

**«ИССЛЕДОВАНИЕ МИКОБИОТЫ ШКОЛЬНОГО ПАРКА»**

Научный руководитель: Е. Л. Беляк, учитель химии, канд. пед. наук, доцент

**13. УГРЮМОВА К. С.**

учащаяся МАОУ СОШ № 16 имени В. П. Неймышева

**«МУЛЬТФИЛЬМ КАК СПОСОБ ВИЗУАЛИЗАЦИИ РЕАКЦИИ ИЗОМЕРИЗАЦИИ»**

Научный руководитель: С. Г. Гринько, учитель химии

**14. ШЕВЕЛЕВ В. С.**

учащийся МАОУ СОШ № 17 г. Тобольска

**«ПОСТРОЕНИЕ СЕЧЕНИЯ МНОГОГРАННИКОВ»**

Научный руководитель: Н. А. Мухаметжанова, учитель математики

**15. ШАХУНОВА С. С.**

обучающаяся отделения СПО филиала ТИУ в г. Тобольске

**«ЦИФРОВЫЕ ЛИЧНОСТИ»**

Научный руководитель: Е. А. Коваленко, преподаватель отделения СПО

## **СЕКЦИЯ 6. ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ**

### **Гуманитарные науки**

**Аудитория 328**

**Председатель:** Татарникова А. И., канд. истор. наук, доцент,  
заведующий лабораторией освоения Сибири УрОРАН

**Сопредседатель:** Новикова А. А., канд. соц. наук, доцент кафедры ЕНГД  
филиала ТИУ в г. Тобольске

**Секретарь:** Гегедивш И. П., преподаватель отделения СПО филиала  
ТИУ в г. Тобольске

**1. БУШКОВА Е. С.**

обучающаяся отделения СПО филиала ТИУ в г. Тобольске

**«ЧЕЛОВЕК ИДУЩИЙ»**

Научный руководитель: Р. Р. Курбанова, преподаватель отделения СПО

**2. КУРМАНОВА Е. Э.**

обучающаяся отделения СПО филиала ТИУ в г. Тобольске

**«СОВРЕМЕННЫЕ МЕЖРАСОВЫЕ ОТНОШЕНИЯ»**

Научный руководитель: И. П. Гегедивш, преподаватель отделения СПО

**3. ПЛАТУНОВА М. Д.**

учащаяся МАОУ СОШ № 13 г. Тобольска

**«АНГЛИЦИЗМЫ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЛЕКСИКЕ В СФЕРЕ БИАТЛОНА»**

Научный руководитель: Н. Ю. Мелентьева, учитель английского языка

**4. ШАХУНОВА С. С.**

обучающаяся отделения СПО филиала ТИУ в г. Тобольске

**«ДАУНШИФТИНГ В МОЛОДЕЖНОЙ СРЕДЕ»**

Научный руководитель: И. П. Гегедивш, преподаватель отделения СПО

**5. ШКАЙДУРОВА С. О.**

учащаяся МАОУ СОШ № 5 г. Тобольска

**«ПРОБЛЕМАТИКА МЕДИЦИНСКОГО СЕРВИСА В МАЛЫХ ГОРОДАХ**

**(на примере г. Тобольска)»**

Научный руководитель: А. А. Новикова, канд. соц. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске

**СЕКЦИЯ 7. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ  
СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ**

**Аудитория 220**

**Председатель: Останина Л. В., канд. ист. наук, директор филиала ТИУ в г. Тобольске, доцент, депутат Тобольской городской Думы**

**Сопредседатель: Татьянаенко С. А., канд. пед. наук, доцент, заведующий кафедрой ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске**

**Секретарь: Тушакова З. Р., канд. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД филиала ТИУ в г. Тобольске**

**1. БАРАНОВ В. Н.**

Тюменский индустриальный университет, Институт геологии и нефтегазодобычи,

доктор медицинских наук, профессор кафедры кибернетических систем

**«РОЛЬ ПРОЕКТНОГО ОБУЧЕНИЯ В ТИУ В ПОВЫШЕНИИ ПОЗНАВАТЕЛЬНОГО ИНТЕРЕСА К ИННОВАЦИЯМ В ОБЛАСТИ ЛАЗЕРНОЙ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»**

**2. ЗАЙЦЕВА О. С.**

Тюменский индустриальный университет, Тобольский индустриальный институт (филиал),

кандидат педагогических наук, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

**«ИНТЕРАКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ ИНФОРМАТИКЕ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ»**

**3. КАЗАНЦЕВА Е. Ю.**

Тюменский индустриальный университет, Строительный институт, ассистент кафедры общей и специальной химии

**«ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ХИМИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ»**

**4. ЛОСЕВА Н. И.**

Тюменский индустриальный университет, Тобольский индустриальный институт (филиал), кандидат химических наук, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

**«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ВЫСШЕЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ШКОЛЕ»**

**5. МЕДВЕДЕВА И. А.**

Тюменский индустриальный университет, старший преподаватель кафедры иностранных языков

**«ОБУЧЕНИЕ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В ПРОЦЕССЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ»**

**6. НОВИКОВА А. А.**

Тюменский индустриальный университет, Тобольский индустриальный институт (филиал), кандидат социологических наук, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

**«СОЦИАЛЬНАЯ КОМПЕТЕНТНОСТЬ» – СОВРЕМЕННЫЕ РЕАЛИИ КОНСТРУКТА, АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ В ВУЗАХ»**

**7. ПОЛОВНИКОВА Л. Б.**

Тюменский индустриальный университет, Тобольский индустриальный институт (филиал), кандидат педагогических наук, доцент кафедры электроэнергетики

**«ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЧЕРЕЗ МЕТОДИЧЕСКУЮ СИСТЕМУ ПРЕЕМСТВЕННОСТИ КУРСА ФИЗИКИ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА»**

**8. ПРОКУТИНА Е. В.**

Тюменский индустриальный университет, Тобольский индустриальный институт (филиал), кандидат филологических наук, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

**«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ»**

**9. СМИРНОВА Ю. К.**

Тюменский индустриальный университет, Тобольский индустриальный институт (филиал), кандидат биологических наук, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

**«ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РИСКИ В РАМКАХ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ»**

**10. СПЕРАНСКАЯ Н. И.**

Тюменский индустриальный университет, кандидат педагогических наук, доцент кафедры иностранных языков

**«АДАПТАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В ВУЗЕ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ: СОВРЕМЕННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МОДЕЛИ»**

**11. ТАТЬЯНЕНКО С. А.**

Тюменский индустриальный университет, Тобольский индустриальный институт (филиал), кандидат педагогических наук, заведующий кафедрой естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

**ЧИЖИКОВА Е. С.**, кандидат педагогических наук, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

**«ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ КВЕСТЫ КАК ИННОВАЦИОННЫЙ МЕТОД ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ»**

**12. ТУШАКОВА З. Р.**

Тюменский индустриальный университет, Тобольский индустриальный институт (филиал), кандидат педагогических наук, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

**«ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ НА БАЗЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ»**

**13. ШУГАЕПОВ Н. А.**

Атырауский университет нефти и газа, Казахстан

**«РЕАЛИЗАЦИЯ УЧЕБНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «ПОЛИГОН»**

**14. НАДЕИНА А.А.**

Тюменский индустриальный университет, Тобольский индустриальный институт (филиал), ассистент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

**«ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗАНЯТИЙ ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМА В УСЛОВИЯХ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ»**

**15. ОМЕЛАЕНКО Н. В.**

Тюменский индустриальный университет, кандидат социологических наук, доцент кафедры иностранных языков

**"ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ"**