МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

СУРГУТСКИЙ ИНСТИТУТ НЕФТИ И ГАЗА

(Филиал ТИУ в г. Сургуте)

**АКТУЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУЧНОГО ЗНАНИЯ. НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ТЭК-2018**

**Программа**

**II Международной научно-практической конференции**

**20-21 апреля 2018**



**Сургут**

**2018**

**20 апреля 2018 года**

11.30-12.00 – регистрация участников конференции (Библиотека СИНГ)

12.00-12.10 – открытие конференции (Библиотека СИНГ)

12.10-17.00 – заслушивание докладов участников конференции

17.00-17.10 – подведение итогов конференции

**Регламент выступлений:**

1. на секционных заседаниях – 5-7 минут;
2. в прениях – до 5 минут.

**Секция I**

**НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ** – **НЕФТЕГАЗОВОМУ РЕГИОНУ:**

**ГЕОЛОГИЯ, БУРЕНИЕ И РАЗРАБОТКА НЕФТЕГАЗОВЫХ**

**МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

**Председатель – доцент кафедры НД,**

**кандидат технических наук, доцент Муравьёв Константин Александрович**

**Аудитория № 208**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Филимонова Алина Андреевна СурГУ | *Геология и условия формирования ачимовской толщи в пределах Сургутского свода* |
| 2 | Таран Анна Юрьевна*(Научный руководитель:* *Филимонова Алина Андреевна)* СурГУ | *Исследование процессов солеотложения в призабойной зоне скважины и борьба с ними* |
| 3 | Казанчева Анна Николаевна *(Научный руководитель:* *Нагаева Светлана Николаевна)* Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Исследование пластов методом гидропрослушивания на месторождении Х* |
| 4 | Овчинникова Юлия МихайловнаТИУ | *Применение акустических четвертьволновых резонаторов при добыче нефти* |
| 5 | Хасаншина Аделина Азатовна(*Научный руководитель:* *Мартыненко Надежда Константиновна*) Филиал ТИУ в г. Ноябрьске | *Методы борьбы с разливами нефти в Арктике с целью сохранения экологической среды* |
| 6 | Порфиров Георгий Робертович, Подкользин Андрей Игоревич (*Научный руководитель:* *Козлов Анатолий Васильевич*) Филиал ТИУ в г. Ноябрьске | *Осложнения при эксплуатации скважин и мероприятия для их предупреждения* |
| 7 | Середина Ольга Николаевна, Пудинов Иван Александрович, (*Научный руководитель:* *Шевнина Татьяна Евгеньевна*) Филиал ТИУ в г. Ноябрьске | *Основные способы борьбы с механическими**примесями (Вынгапуровское месторождение)* |
| 8 | Насаналиева Регина Шамильевна, Пудинов Иван Александрович (*Научный руководитель:* *Тамер Ольга Салихьяновна*) Филиал ТИУ в г. Ноябрьске | *Методы распознавания образов (на примере нефтегазовой отрасли)* |
| 9 | Тишкин Ефим Алексеевич, Лесников Савелий Алексеевич (*Научный руководитель:* *Кормин Алексей Михайлович*) Филиал ТИУ в г. Ноябрьске | *Мероприятия по восстановлению бездействующего фонда скважин бурением боковых стволов на месторождениях западной Сибири* |
| 10 | Порфиров Георгий Робертович, Подкользин Андрей Игоревич (*Научный руководитель:* *Стадник Максим Николаевич*) Филиал ТИУ в г. Ноябрьске | *Технологии предупреждения асфальтено-смолистых, парафиновых и гидратных отложений* |
| 11 | Тишкин Ефим Алексеевич, Пудинов Иван Александрович, (*Научный руководитель:**Стадник Максим Николаевич*) Филиал ТИУ в г. Ноябрьске | *Методы борьбы с парафиноотложениями в скважинах месторождений*  |
| 12 | Теймуров Агил Арифович, (*Научный руководитель:**Янукян Арам Погосович*) Филиал ТИУ в г. Сургуте | *К вопросу о целесообразности применения горизонтальных скважин для добычи нефти в условиях месторождений Западной Сибири*  |
| 13 | Янукян Арам ПогосовичФилиал ТИУ в г. Сургуте | *Исследование эффективности кислотных обработок продуктивных пластов Сангопайской свиты* |

**Секция III**

**ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН**

**Председатель – и.о. зав. кафедрой ЭТТМ филиала ТИУ в г. Сургуте**

**доцент кафедры ЭТТМ, кандидат технических наук Зиганшин Руслан Альбертович**

**Аудитория №106**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Лукьянов Денис Ражапович, Сироткина Виктория Ивановна*(Научный руководитель:**Козлов Анатолий Васильевич)*Филиал ТИУ в г. Ноябрьске | *Исследование коррозийно-механического износа металлов машин, оборудования и проведение комплексной системы оценки надежности оборудования ООО «Заполяртранс»* |
| 2 | Яковенко Владислав Витальевич *(Научный руководитель:**Каменец Наталья Владимировна)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Структура и перспективы развития транспортной системы Ханты-Мансийского автономного округа-Югры* |
| 3 | Сарбей Александр ВладимировичСонин Егор Игоревич*(Научный руководитель:**Зиганшин Руслан Альбертович)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Анализ качества нефтепродуктов* |
| 4 | Якубов Ибрагим АскеровичПапин Алексей Сергеевич*(Научный руководитель:**Зиганшин Руслан Альбертович)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Тенденции развития трансмиссии автомобиля в будущем* |
| 5 | Яковенко Владислав Витальевич*(Научные руководители:**Зиганшин Руслан Альбертович**Некрасов Владимир Иванович)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Несоосная двухвальная реверсивная четырехступенчатая коробка передач со сдвоенным сцеплением* |
| 6 | Сальманов Артем Гранитович*(Научный руководитель:**Зиганшин Руслан Альбертович)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Производство автомобилей: перспективы автомобилестроения*  |
| 7 | Ковалев Илья Степанович*(Научные руководители:**Зиганшин Руслан Альбертович**Некрасов Владимир Иванович)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Тепловой режим редукторов НТС и работоспособность эксплуатационного материала* |

**Секция IV**

**ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ**

**Председатель – доцент кафедры ЕНГД,**

**кандидат философских наук, доцент Занфир Людмила Николаевна**

1. **Филология**

**Модератор - доцент кафедры ЕНГД,**

**кандидат филологических наук, доцент Баделина Мария Васильевна**

**Аудитория № 303**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Колесникова Сабина Асиф кызы*(Научные руководители:**Король Елена Витальевна**Яковец Татьяна Яковлевна)*СурГУ | *Функционирование жаргонизмов в текстах игровых чатов* |
| 2 | Король Елена ВитальевнаСурГУ | *Реализация стратегий персуазивности в научно-педагогическом дискурсе* |
| 3 | Усанова Ирина АлексеевнаСурГПУ | *Личность и творчество А.К. Толстого в рецепции И.С. Тургенева* |
| 4 | Шарамкова Елизавета Олеговна*(Научный руководитель:**Яковец Татьяна Яковлевна)*СурГУ | *Лингвокультурологический анализ фразеологических единиц, обозначающих любовь в английском и немецком языках* |
| 5 | Хадынская Александра Анатольевна СурГУ  | *Акмеистические традиции в сборнике Дм. Кленовского «След жизни»* |
| 6 | Филистова Наталья ЮрьевнаСурГУ | *Соотношение фабулы и сюжета в английских детективных рассказах* |
| 7 | Иванова Валентина Владимировна*(Научный руководитель:**Калянова Людмила Михайловна)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *К вопросу о заимствованиях из русского языка в английский* |
| 8 | Матковский Владислав Сергеевич*(Научный руководитель:**Баделина Мария Васильевна)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *К вопросу о дифференциации понятий «жаргон», «арго», «сленг», «феня»* |
| 9 | Калянова Людмила МихайловнаФилиал ТИУ в г. Сургуте | *О трудностях перевода модальных слов* |
| 10 | Погосян Джулия Амаяковна*(Научный руководитель:**Филистова Наталья Юрьевна)*СурГУ | *Особенности функционирования и перевода безэквивалентной лексики с английского языка на русский язык (на материале сказки Л. Кэрролла «Приключения Алисы в Стране чудес»)* |

1. **Методика преподавания иностранного языка**

**Модератор - доцент кафедры ЕНГД,**

**кандидат педагогических наук Айгуль Зуфаровна Ибатова**

**Аудитория № 304**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 11 | Рыбчак Елена Анатольевна*(Научный руководитель:**Иванова Елена Александровна)*СурГУ | *Комплекс методических приемов при обучении чтению на иностранном языке младших школьников* |
| 12 | Войцеховская Ольга Юрьевна *(Научный руководитель:**Иванова Елена Александровна)*СурГУ | *Комиксы как образовательные тексты* |
| 13 | Кузнецова Анна Владимировна*(Научный руководитель:**Иванова Елена Александровна)*СурГУ | *Грамматические обучающие игры на уроках иностранного языка* |
| 14 | Коваленко Алла ВалериевнаСурГПУ | *Из опыта обучения иностранному языку на неязыковых специальностях вуза* |
| 15 | Кунафина Эвелина Радифовна | *Метод группового решения творческих задач в процессе обучения иностранному языку* |
| 16 | Павлова Лариса Андреевна*(Научный руководитель:* *Быстренина Наталья Николаевна*)СурГПУ | *Звуковая игра как средство преодоления фонетической интерференции на среднем этапе обучения английскому языку в школе* |
| 17 | Пискунова Вероника Маратовна*(Научный руководитель:**Иванова Елена Александровна)*СурГУ | *Формы организации взаимодействия учащихся в иноязычной коммуникативной игре* |
| 18 | Хабибулина Эльвира АнваровнаСурГПУ | *Использование технологии Wiki для организации проектной деятельности по иностранному языку* |
| 19 | Каримова Махфират Рахимджоновна*(Научный руководитель:* *Коваленко Алла Валериевна)*СурГПУ | *Использование технологии «чтение по кругу» при активизации обучения монологическому высказыванию* |
| 20 | Санникова Ирина РостиславовнаСурГПУ | *Методы обучения иностранным языкам студентов по направлению подготовки «Изобразительное искусство»* |

1. **Социально-экономические дисциплины**

**Модератор - доцент кафедры ЕНГД,**

**кандидат физико-математических наук Лепихин Сергей Анатольевич**

**Аудитория № 308**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 21 | Горелова Анна ВладимировнаСимашева Вероника Васильевна*(Научный руководитель:**Иванова Наталья Леонидовна)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Анализ результатов опросника здоровья у студентов заочной формы обучения* |
| 22 | Шашунов Никита Андреевич*(Научный руководитель:**Иванова Наталья Леонидовна)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Мотивация к ведению здорового образа жизни и выполнению нормативов комплекса ГТО* |
| 23 | Каменец Наталья ВладимировнаФилиал ТИУ в г. Сургуте | *Мировое состояние энергоресурсов и добычи нефти: экономические аспекты* |
| 24 | Лепихин Сергей Анатольевич Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Уточнение модели динамики детонационных волн в пузырьковых газожидкостных средах* |
| 25 | Втюрин Анатолий Юрьевич*(Научный руководитель:**Занфир Людмила Николаевна)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Применение синергетического подхода в нефтегазовой отрасли на территории Западной Сибири* |
| 26 | Николаев Алексей Александрович, Максимова Полина Александровна*(Научный руководитель:**Занфир Людмила Николаевна)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Экологическая культура российского и американского студенчества* |
| 27 | Занфир Людмила НиколаевнаФилиал ТИУ в г. Сургуте | *Социально-гуманитарные дисциплины в техническом вузе* |
| 28 | Астафурова Ольга Васильевна,Янубаева Аделина Ралифовна*(Научный руководитель:**Иляшенко Любовь Киряловна)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Статистический анализ данных лица человека*  |
| 29 | Чечеренко Евгений Андреевич,Втюрин Анатолий Юрьевич*(Научный руководитель:**Иляшенко Любовь Киряловна)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Проект функционирования математической школы в городе Сургуте* |
| 30 | Киселев Дмитрий Дмитриевич,Етмишев Шамиль Солтанович*(Научный руководитель:**Иляшенко Любовь Киряловна)*Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Сердечная недостаточность на фоне мерцательной аритмии и ее математическая модель* |
| 31 | Квич Александр Сергеевич*(Научный руководитель:**Занфир Людмила Николаевна)*СурГПУ | *Иммануил Кант как основоположник современной космологии* |
| 32 | Аглямзянова Лилия Рафисовна, Моисеенко Валерия Николаевна*(Научный руководитель:**Занфир Людмила Николаевна)*СурГПУ | *Волонтерство как форма социальной активности молодежи* |

**21 апреля 2018 года**

10.00-15.00 – заслушивание докладов участников конференции.

15.00-15.10 – подведение итогов конференции.

**Регламент выступлений:**

1. на секционных заседаниях – 5-7 минут;
2. в прениях – до 5 минут.

**Секция II**

**НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ – НЕФТЕГАЗОВОМУ РЕГИОНУ: ТРАНСПОРТ**

**УГЛЕВОДОРОДОВ И НЕФТЕГАЗОПРОМЫСЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

**Председатель - доцент кафедры НД,**

**кандидат технических наук Сорокин Павел Михайлович**

**Аудитория № 208**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Меркулов Вадим Витальевич *(Научный руководитель:* *Акчурина Айгуль Аксановна)* Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Анализ типовых конструкций крыш вертикальных стальных резервуаров для хранения нефти и нефтепродуктов* |
| 2 | Мирошниченко Александр Николаевич *(Научный руководитель:* *Горшкова Оксана Олеговна)* Филиал ТИУ в г. Сургуте | *СМТ сварка, технология холодного переноса металла* |
| 3 | Марухно Владислав Викторович*(Научный руководитель:* *Татлыев Радик Джиганшевич)* Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Анализ надежности системы ППД (поддержания пластового давления) и пути ее повышения* |
| 4 | Медведев Данила Евгеньевич*(Научный руководитель:* *Горшкова Оксана Олеговна)* Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Магнитно-импульсная сварка* |
| 5 | Гамидов Саид Гамидович *(Научный руководитель:* *Акчурина Айгуль Аксановна)* Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Сварка в условиях отрицательных температур* |
| 6 | Усенко Александра Артуровна*(Научный руководитель:* *Сорокин Павел Михайлович)* Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Установка диафрагменного насоса с ферромагнитным приводом* |
| 7 | Лукьянов Никита Сергеевич *(Научный руководитель:* *Горшкова Оксана Олеговна)* Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Сварка в космических условиях* |
| 8 | Русанов Владимир Евгеньевич *(Научный руководитель:* *Горшкова Оксана Олеговна)* Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Сварка магистральных трубопроводов* |
| 9 | Матковский Владислав Сергеевич *(Научный руководитель:* *Головина Наталья Яковлевна)* Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Определение грузоподъемности крана для укладки трубопровода* |
| 10 | Русанов Владимир ЕвгеньевичЛукьянов Никита Сергеевич *(Научный руководитель:* *Татлыев Радик Джиганшевич)* Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Анализ переработки нефтепродуктов* |
| 11 | Селимов Алик Динамудинович*(Научный руководитель:* *Сорокин Павел Михайлович)* Филиал ТИУ в г. Сургуте | *Установка диафрагменного насоса с электромагнитным приводом* |
| 12 | Татлыев Радик ДжиганшевичФилиал ТИУ в г. Сургуте | *Разработка устройства диагностирования насосов магистральных трубопроводов* |
| 13 | Зубенко Алена ВитальевнаТатлыев Радик ДжиганшевичФилиал ТИУ в г. Сургуте | *Разработка прикладного программного продукта для расчета масляного пылеуловителя* |
| 14 | Зубенко Алена ВитальевнаТатлыев Радик ДжиганшевичФилиал ТИУ в г. Сургуте | *Разработка прикладного программного продукта для расчета циклонного пылеуловителя* |

**ОРГКОМИТЕТ:**

**Председатель –** Савастьин Михаил Юрьевич, к. тех. наук, директор филиала ТИУ в г. Сургуте

**Секретарь** – Баделина Мария Васильевна, к. филол. наук, доцент, ответственный по научной работе филиала ТИУ в г. Сургуте

**ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА:**

**Акчурина** Айгуль Аксановна – к. филос. наук, зам. директора по УМР филиала ТИУ в г. Сургуте;

**Горшкова** Оксана Олеговна **–** докт. пед. наук, профессор кафедры ЭТТМ;

**Ибатова** Айгуль Зуфаровна – к. пед. наук, доцент кафедры ЕНГД;

**Татлыев** Радик Джиганшевич **–** к. тех. наук, и.о. заведующего кафедрой НД.

**Адрес проведения конференции:** 628400, г. Сургут, ул. Энтузиастов, 38; Сургутский институт нефти и газа (Филиал ТИУ в г. Сургуте), т.: (3462) 35-83-87; e-mail:sing@tsogu.ru.