

ПРОГРАММА

Конкурса студенческих научных работ,
посвященного памяти профессора В. И. Муравленко

Тюмень, 2020

СЕКЦИЯ. НАУКИ О ЗЕМЛЕ

Дата проведения: 8 декабря 2020

Время проведения: 10:00 – 12:15

Платформа: Zoom

Ссылка для подключения:

<https://us02web.zoom.us/j/4769432479?pwd=Vmp0Y0tFZGFZTHo5SzhZV3J3dStvUT09>

Идентификатор: ccc

Код доступа: mgqJ5i

Председатель секции:

Семенова Татьяна Владимировна, доцент, канд. геол. – минерал. наук, доцент кафедры «Геология месторождений нефти и газа»

Секретарь секции:

Ковяткина Любовь Андреевна, старший преподаватель кафедры «Геология месторождений нефти и газа»

Время	Тема доклада	ФИО докладчика	Институт / Филиал
10:00 10:15	Обоснование выбора поглощающего горизонта для закачки промысловых стоков на Ю-Т месторождении	Бердова Дарья Владимировна	Институт геологии и нефтегазодобычи
10:15 10:30	Концепция природно-эколого-ландшафтного каркаса в пространственно-территориальной организации земельно-имущественного комплекса города Тобольска	Гайдашева Наталья Константиновна	Институт сервиса и отраслевого управления
10:30 10:45	Уникальные свойства воды	Жиделева Софья Андреевна	Институт геологии и нефтегазодобычи
10:45 11:00	Анализ состояния и использования земельных ресурсов ЯНАО как основы жизнедеятельности коренных малочисленных народов Севера Тюменской области (на материалах Тазовского и Приуральского муниципальных районов)	Корюкина Ольга Николаевна	Институт сервиса и отраслевого управления
11:00 11:15	Исследование экологизации и рационализации городского землепользования в системе его комплексного устойчивого развития (на материалах муниципального образования город Северодвинск)	Наметов Нусрет Балабекович	Институт сервиса и отраслевого управления
11:15 11:30	Анализ пространственных и социально-экономических факторов в развитии земельно-имущественного комплекса Емельяновского муниципального района Красноярского края	Нехаев Данил Вадимович	Институт сервиса и отраслевого управления
11:30 11:45	Капиллярное давление как критерий размещения нагнетательных скважин в гидрофильных коллекторах пласта ЮВ1/1Покамасовского месторождения	Щепелин Дмитрий Александрович	Институт геологии и нефтегазодобычи
12:00 12:15	Работа комиссии. Определение победителей		

СЕКЦИЯ. РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ. БУРЕНИЕ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН

Дата проведения: 8 декабря 2020

Время проведения: 10:00 – 12:30

Платформа: Zoom

Ссылка для подключения:

<https://us02web.zoom.us/j/85881250105?pwd=L09lZCttamFDVldFa3UxaTnVhK2pDQT09>

идентификатор: 858 8125 0105

Код доступа: 662690

Председатель секции: **Паникаровский Евгений Валентинович**, доцент, канд. техн. наук, доцент кафедры «Бурение нефтяных и газовых скважин»

Секретарь секции: **Шаляпина Аделя Данияровна**, ассистент кафедры «Бурение нефтяных и газовых скважин»

Время	Тема доклада	ФИО докладчика	Институт / Филиал
10:00 10:15	Оптимизация конструкции горизонтальных скважин для месторождений Западной Сибири	Ахмедханова Ажий Боватовна	Филиал в г. Нижневартовск
10:15 10:30	Современные способы борьбы с пескопроявлением в добывающих скважинах	Исхакова Галия Рависовна	Филиал в г. Нижневартовск
10:30 10:45	Система для автоматического удаления воды с забоя газодобывающей скважины при помощи насоса перевернутого типа	Копылов Дмитрий Евгеньевич Бобкова Алена Андреевна	Институт геологии и нефтегазодобычи
10:45 11:00	Улучшение качества крепления скважины с использованием экологичных материалов	Красильникова Екатерина Евгеньевна	Институт геологии и нефтегазодобычи
11:00 11:15	Разработка технологии проведения поинтервального гидравлического разрыва пласта в наклонно-направленной нефтедобывающей скважине, вскрывшей и эксплуатирующей два продуктивных пласта	Мочалова Алена Алексеевна Королева Ирина Алексеевна	Институт геологии и нефтегазодобычи
11:15 11:30	Разработка и постановка на производство устройства для безаварийного спуска НКТ в скважину	Мухаметшина Эльвина Рауиловна	Филиал в г. Нижневартовск
11:30 11:45	Способы оценки видов притока в скважину и его характеристики	Ниааба Энтони Садат	Институт геологии и нефтегазодобычи
11:45 12:00	Разработка и постановка на производство устройства для многостадийной опрессовки труб в скважине	Худайбердиев Азиз Тулкинович	Филиал в г. Нижневартовск
12:00 12:15	Разработка технологии проведения большеобъемного гидравлического разрыва пласта в наклонно-направленной нефтедобывающей скважине	Нанаева Светлана Сергеевна Голубев Данил Викторович	Институт геологии и нефтегазодобычи
12:15 12:30	Анализ методик подбора способа эксплуатации скважин	Калистратов Кирилл Александрович Зубанков Вадим Сергеевич	Институт геологии и нефтегазодобычи
12:30 13:00	Работа комиссии. Определение победителей		

СЕКЦИЯ. ЭКОЛОГИЯ И ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Дата проведения: 9 декабря 2020

Время проведения: 11:30 – 14:45

Платформа: Zoom

Ссылка для подключения:

<https://us04web.zoom.us/j/71024615386?pwd=dUkwSGkyMnJBbHFSb2x0QXcyaHM1dz09>

Идентификатор: 710 2461 5386

Код доступа: 0a1sd2

Председатель секции: Скипин Леонид Николаевич, профессор, д-р сельхоз. наук кафедры «Техносферная безопасность»

Секретарь секции: Загорская Алла Александровна, старший преподаватель кафедры «Техносферная безопасность»

Время	Тема доклада	ФИО докладчика	Институт / Филиал
11:30 11:45	Кондиционирование питьевой воды как важный фактор экологии человека	Битюкова Дарья Алексеевна Чемуртан Ангелина	Строительный институт
11:45 12:00	Исследование распределения напряженности электромагнитного поля в среде и эффективность экранирования ЛЭП на примере города Тюмени	Брикман Анастасия Леопольдовна	Институт сервиса и отраслевого управления
12:00 12:15	Разработка мероприятий по обеспечению промышленной безопасности склада хлора АО «Туринского целлюлозно-бумажного завода»	Гаджибалаев Гусейн Ильгар Оглы	Институт сервиса и отраслевого управления
12:15 12:30	Обоснование общественной эффективности строительства завода биоразлагаемой упаковки на юге Тюменской области	Деброва Анастасия Вячеславовна Дмитриева Ильзира Симбулатовна	Институт сервиса и отраслевого управления
12:30 12:45	Изучение влияния методики расчета системы горячего водоснабжения жилого здания на энерго- и ресурсосбережение	Заварыкина Арина Алексеевна	Строительный институт
12:45 13:00	Экологическая оценка антропогенного загрязнения озера Алебашево	Краснобаев Борис Михайлович	Институт сервиса и отраслевого управления
13:00 13:15	Утилизация осадка станций водоподготовки как сырья для производства	Миронова Анастасия Ивановна	Строительный институт
13:15 13:30	Санитарно-гигиеническое обследование условий труда на промышленном предприятии	Сабилова Елена Руслановна	Институт сервиса и отраслевого управления

13:30 13:45	Совершенствование технологии биоремедиации нефтезагрязненных почв на Мамонтовском месторождении	Соболев Никита Вадимович	Институт сервиса и отраслевого управления
13:45 14:00	Ионообменные свойства каолинитов в практике очистки природных вод	Соколова Ксения Георгиевна	Институт сервиса и отраслевого управления
14:00 14:15	Экологическая оценка загрязнения воздуха выбросами автомобильного транспорта	Шагалина Анастасия Вячеславовна Сугрובה Елизавета Дмитриевна	Институт транспорта
14:15 14:30	Разработка системы плавки снежоледовых отложений на вертикальных резервуарах цилиндрического типа хранилищ углеводородного сырья	Шеломенцев Владислав Александрович	Институт промышленных технологий и инжиниринга
14:30 14:45	Экобетон	Ямбаков Никита Андреевич Овеян Аршавир Грайрович	Институт сервиса и отраслевого управления
14:45 15:00	Работа комиссии. Определение победителей		

СЕКЦИЯ. ТРАНСПОРТ

Дата проведения: 9 декабря 2020

Время проведения: 14:00 – 17:00

Платформа: Zoom

Ссылка для подключения:

<https://zoom.us/j/2609172503?pwd=RzBiUkJ2Lzc5UXhyREx2SVhnVFkydz09>

Идентификатор: 260 917 2503

Код доступа: qVx7Mt

Председатель секции: **Медведев Андрей Витальевич**, доцент, канд. техн. наук, директор Института транспорта

Секретарь секции: **Базанов Артем Владимирович**, доцент, канд. техн. наук, доцент кафедры «Сервис автомобилей и технологических машин»

Время	Тема доклада	ФИО докладчика	Институт / Филиал
14:00 14:15	Система допуска к автомобилю с помощью биометрии лица	Абылова Ксения Романовна Холодилов Никита Алексеевич	Институт транспорта
14:15 14:30	Определение несущей способности опор нефтепровода с применением методов и исследования вибраций в условиях вечной мерзлоты	Глушкова Лидия Максимовна	Институт транспорта

14:30 14:45	Разработка грузового прицепа для электросамоката	Груздев Леонид Сергеевич Карабанов Георгий Олегович	Институт транспорта
14:45 15:00	Разработка стенда по определению количества шипов на автомобильной шине	Жданов Денис Витальевич Петров Вячеслав Сергеевич	Институт транспорта
15:15 15:30	Обоснование возможности снятия ограничения нагрузки на дорожную одежду автомобильных дорог в зимний период	Мармур Анна Владиславовна	Строительный институт
15:30 15:45	Макромоделирование транспортных потоков на территории юга Тюменской области. Особенности разработки транспортной модели региона.	Перевозкин Михаил Андреевич	Институт транспорта
15:45 16:00	Экологическая оценка решений сити-логистики	Петрушина Надежда Владимировна	Институт транспорта
16:00 16:15	Проектирование Детского интерактивного автомобильного парка	Ходырева Мария Максимовна	Строительный институт
16:15 16:30	Усовершенствование транспортной схемы г. Тюмень	Чичиланова Яна Ивановна	Строительный институт
16:30 16:45	Модификация цементогрунтового основания дорожной одежды	Шматок Вячеслав Викторович	Строительный институт
16:45 17:00	Работа комиссии. Определение победителей		