

Министерство образования Красноярского края
КГБУ ДПО «Центр развития профессионального образования»
ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»
КГБПОУ «Ачинский колледж отраслевых технологий и бизнеса»
Кейсовое движение «Профессионалы будущего»



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО
о проведении краевой научно-практической конференции
по УГС 08.00.00 Техника и технологии строительства
«ТЕХНОЛОГИИ СРЕДЫ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ:
СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА»

Дата проведения: 28 октября 2021 года

Место проведения: Россия, Красноярский край, г. Ачинск, КГБПОУ «Ачинский колледж отраслевых технологий и бизнеса»

Цель конференции – вовлечение обучающихся, педагогов в научно-исследовательскую и инновационную деятельность по решению актуальных задач в области строительной отрасли и ЖКХ.

В рамках конференции планируются: сообщения, дискуссии, презентации исследовательских работ обучающихся, новых идей российских ученых, круглый стол с участием представителей организаций и предприятий, муниципальных образований Красноярского края, финал регионального кейс - чемпионата по новым строительным материалам «Build Case Cup».

Темы для обсуждения:

- новые технологии проектирования и строительства;
- инвестиции в строительстве и ЖКХ;
- повышение энергоэффективности;
- экологические и экономические аспекты строительства;
- благоустройство городской среды;
- проблемы кадрового обеспечения отрасли;
- повышение качества профессиональной подготовки;
- возможности разработки и внедрения перспективных компетенций Ворлдскиллс, связанных с проектированием, строительством и оценкой новых технологий.

Язык конференции – русский.

Форма участия: очная, с возможностью подключения онлайн (выступление с докладом на секции, в рамках проектных, творческих мастерских), заочная (оценка материалов экспертным сообществом (членами жюри), публикация в электронном сборнике статей с размещением в научной электронной библиотеке Znanium.com).

Время выступления: 5-7 мин., ответы на вопросы – 3 мин.

Участие в конференции бесплатно. Оплата расходов по приезду, размещению и питанию – за счёт направляющей стороны.

Заявки на участие и материалы направляются в оргкомитет конференции до 20.10.2021,

e-mail: agkotib@mail.ru, тел.: 8(39151)71304.

Организаторы конференции

- ✓ Министерство образования Красноярского края.
- ✓ КГБУ ДПО «Центр развития профессионального образования».
- ✓ ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет».
- ✓ КГБПОУ «Ачинский колледж отраслевых технологий и бизнеса».
- ✓ Кейсовое движение «Профессионалы будущего».

К участию в конференции приглашаются обучающиеся и педагоги учреждений среднего профессионального и высшего образования, осуществляющие профессиональную подготовку по укрупнённой группе специальностей 08.00.00 Техника и технологии строительства, учащиеся общеобразовательных школ западной группы районов Красноярского края.

Программа конференции:

Пленум «Современные технологии проектирования и инвестиции в строительстве и ЖКХ»

Модераторы:

Матюшенко Анатолий Иванович, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Инженерные системы зданий и сооружений» ИСИ СФУ, советник губернатора Красноярского края

Иванова Лидия Васильевна, директор Центра развития профессионального образования-руководитель Регионального координационного центра Ворлдскиллс в Красноярском крае, канд. филос. наук

Дубровская Ольга Геннадьевна, к.т.н., доцент кафедры «Инженерные системы зданий и сооружений» ИСИ СФУ

Буденко Андрей Викторович, доцент кафедры общей и социальной педагогики Сибирского федерального университета, руководитель научно-методического совета ЦРПО, канд. физ.-мат. наук

Площадки конференции:

Секция 1: «Технологии среды жизнедеятельности»

(участники: педагоги, обучающиеся СПО)

Модераторы:

Курилина Татьяна Александровна, к.т.н., доцент кафедры «Инженерные системы зданий и сооружений» ИСИ СФУ

Сорокун Павел Владимирович, к.и.н., доцент АФ ФГБОУ ВО КрасГАУ

Губченко Игорь Валентинович, начальник отдела экологии АО «РУСАЛ Ачинск»

Секция 2: «Информационные системы для развития строительной отрасли и ЖКХ»

(участники: обучающиеся СПО)

Модераторы:

Рахматулин Закир Равильевич, к.ю.н., доцент кафедры Гражданско-правовых и отраслевых юридических дисциплин АФ ФГБОУ ВО КрасГАУ

Семенов Максим Юрьевич, старший преподаватель кафедры «Автомобильные дороги и городские сооружения» ИСИ СФУ

Секция 3: «Инженерная мысль — вектор в будущее»

(участники: обучающиеся ВО)

Модераторы:

Матюшенко Анатолий Иванович, д.т.н., профессор, зав. кафедрой «Инженерные системы зданий и сооружений» ИСИ СФУ, советник губернатора Красноярского края

Дубровская Ольга Геннадьевна, к.т.н., доцент кафедры «Инженерные системы зданий и сооружений» ИСИ СФУ

Енджиевская Ирина Геннадьевна, к.т.н., доцент кафедры «Строительные материалы и технологии строительного производства» ИСИ СФУ

Секция 4: «Образ специалиста строительной отрасли и ЖКХ в разрезе новых технологических изменений»

(участники: преподаватели, мастера производственного обучения)

Модераторы:

Мельников Петр Павлович, старший преподаватель кафедры «Строительные конструкции и управляемые системы» ИСИ СФУ

Долгих Павел Павлович, к.т.н., доцент кафедры «Системозаэнергетика», Институт инженерных систем и энергетики ФГБОУ ВО КрасГАУ

Горнакова Анастасия Александровна, начальник отдела развития и подготовки персонала филиала ООО «Инжиниринг Строительство Обслуживание» в г. Ачинске

Финал кейс-чемпионата по разработке новых строительных материалов «Build Case Cup». Кубок региона.

Направления обсуждения:

1. Проблемы утилизации и переработки техногенных отходов

2. Повышение конкурентоспособности отечественных строительных материалов и технологий

Модератор:

Ковалев Анатолий Дмитриевич, старший менеджер кейсового движения «Профессионалы будущего». аналитик Центра развития профессионального образования

Эксперты:

директор по экологии АО «РУСАЛ Ачинск»

специалисты АО «РУСАЛ Ачинск»

сотрудники администрации г. Ачинск

Участники:

студенческие команды ПОУ и вузов Красноярского края, прошедшие отборочный этап

Дискуссия: «Инвестиции в строительстве. Анализ рыночных возможностей»

(участники: обучающиеся СПО)

Модераторы:

Демидова Елена Алексеевна, к.э.н., доцент кафедры «Экономика и управление АПК», АФ ФГБОУ ВО КрасГАУ

Часовских Галина Владимировна, заместитель директора КГБПОУ «Ачинский колледж отраслевых технологий и бизнеса»

Проектная мастерская: «Умный город»

(участники: преподаватели, мастера п/о, обучающиеся)

Модераторы:

Макеева Юлия Николаевна, к.т.н., доцент кафедры «Агроинженерия» АФ ФГБОУ ВО Крас ГАУ

Бобрик Анастасия Геннадьевна, заместитель заведующего отделением «Промышленное и гражданское строительство», старший преподаватель кафедры «Инженерные системы зданий и сооружений» ИСИ СФУ

Аксянова Татьяна Юрьевна, к.с./х.н., доцент кафедры селекции и озеленения Института лесных технологий СибГУ им. М.Ф. Решетнева

Творческая площадка: «Я познаю мир»

(участники: учащиеся школ)

Модераторы:

Книга Юрий Анатольевич, к.т.н., доцент кафедры «Агроинженерия» АФ ФГБОУ ВО Крас ГАУ

Гончар Наталья Владимировна, методист МБУ ДО «Центр творчества и развития «Планета талантов»

Дискуссионная площадка: «Роль учебно-методических объединений в повышении качества профессиональной подготовки»

(участники: заместители директора, методисты, преподаватели, мастера производственного обучения)

Модераторы:

Люфт Наталья Александровна, заместитель директора Центра развития профессионального образования

Янченко Нина Александровна, заместитель директора КГБПОУ «Ачинский колледж отраслевых технологий и бизнеса»

Коловская Любовь Александровна, заместитель директора КГБПОУ «Красноярский технологический техникум пищевой промышленности»

Круглый стол: «Федеральный проект «Молодые профессионалы». Компетенции для «Умных городов»»

(участники: руководители ПОУ, заместители директора, работодатели, педагоги)

Модераторы:

Власов Александр Анатольевич, к.т.н., председатель Ассоциации «Молодежная площадка профессиональных металлургов»

Мельников Алексей Геннадьевич, директор КГБПОУ «Ачинский колледж отраслевых технологий и бизнеса»

Косырев Николай Николаевич, к.ф.-м.н., сотрудник СО Российской академии наук, г.Красноярск

Проектно-разработческий семинар «Новые компетенции для повышения качества городской среды»

Модераторы:

Иванова Лидия Васильевна, директор Центра развития профессионального образования-руководитель Регионального координационного центра Ворлдскиллс в Красноярском крае, канд. филос. наук

Бутенко Андрей Викторович, доцент кафедры общей и социальной педагогики Сибирского федерального университета, руководитель научно-методического совета ЦРПО, канд. физ.-мат. наук

Шевчук Елена Марковна, заместитель директора ЦРПО - руководителя Регионального координационного центра Ворлдскиллс в Красноярском крае

**Оргкомитет оставляет за собой право менять количество площадок в зависимости от числа участников Конференции.*

ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ

По итогам конференции планируется издание электронного сборника материалов выступлений. Тезисы принимаются в электронном виде, объем до 6-8 страниц в текстовом редакторе Microsoft Word, шрифт Time New Roman, формат А4, размер шрифта - 14, ориентация книжная, поля со всех сторон – 2,5 см, отступ – 1,25, одинарный межстрочный интервал, без нумерации страниц. Ссылки на литературу оформляются внутри текста в квадратных скобках с указанием страницы – [3, с. 15]. Список литературы приводится в конце статьи в порядке цитирования в тексте и оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5 – 2008 и ГОСТ 7.0.100-2018.