



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Самарский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

Филиал ФГБОУ ВО «СамГТУ» в г. Белебее Республики Башкортостан

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала ФГБОУ ВО «СамГТУ»
в г. Белебее Республики Башкортостан

Л.М. Инаходова
«11» сентября 2020 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении II Всероссийской научно-практической
конференции школьников, студентов средних
профессиональных и высших учебных заведений
«Современная наука: актуальные проблемы, достижения и инновации»

Белебей 2020

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет порядок и организацию проведения II Всероссийской научно-практической конференции школьников, студентов средних профессиональных и высших учебных заведений «Современная наука: актуальные проблемы, достижения и инновации» (далее – конференция).

1.2. Конференция проводится филиалом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный технический университет» в г. Белебее Республики Башкортостан (далее – филиал).

1.3. Подготовку и проведение конференции осуществляет филиал.

1.4. Для проведения конференции утверждается оргкомитет.

1.5. Формы участия в конференции:

- заочная (оценка экспертным советом, публикация в сборнике статей);
- дистанционная (online) в формате ZOOM с применением мультимедийных технологий.

1.6. Адрес официального сайта конференции: <http://bf.samgtu.ru/conference/>.

2. Цель и задачи конференции

2.1. Цель конференции – создание среды для научного общения обучающихся.

2.2. Задачи конференции:

- организовать платформу для обучающихся и преподавателей по обмену опытом научно-исследовательской деятельности;
- привлечь обучающихся средних общеобразовательных, средних профессиональных и высших учебных заведений к научно-исследовательской деятельности;
- создать условия для развития практических навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности.

3. Руководство конференцией

3.1. Организацию конференции осуществляет оргкомитет.

3.2. Руководство оргкомитетом осуществляется председателем.

3.3. Оргкомитет конференции, включая председателя оргкомитета, утверждается приказом директора филиала.

3.4. К функциям оргкомитета относятся:

- определение содержания конференции;
- утверждение требования к проведению конференции;
- определение состава жюри и экспертов конференции;
- установление сроков проведения конференции;
- разработка критериев оценки материалов конференции;
- прием материалов участников конференции, организация их экспертизы;
- отбор поступивших материалов, принятие решения об их публикации;
- методическое сопровождение проведения конференции на весь период её

проведения;

- обеспечение соблюдения прав участников конференции;
- подведение итогов работы конференции;
- организация награждения участников дистанционной формы конференции;
- подготовка к изданию сборника материалов конференции.

3.5. Состав оргкомитета конференции представлен в приложении 1.

4. Сроки и место проведения конференции

4.1. Конференция проводится 21 апреля 2021 года.

4.2. Адрес проведения конференции: 452001, Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Советская, д. 11.

4.3. Итоги конференции подводятся 21 апреля 2021 года.

5. Участники конференции, документы для участия в конференции

5.1. Лица, участвующие в конференции, подразделяются на следующие категории:

- участники конференции;
- организационный комитет конференции;
- гости конференции, в том числе средства массовой информации.

5.2. К участию в работе конференции приглашаются обучающиеся средних общеобразовательных, средних профессиональных и высших учебных заведений.

5.3. Гостем конференции может быть любой желающий. Гости имеют возможность присутствовать на конференции, принимать участие в обсуждениях докладов и задавать докладчикам вопросы.

6. Основное содержание конференции

6.1. Объектом конференции являются материалы (доклады, презентации, кино- и фотоматериалы и т.п.), отражающие актуальные проблемы и возможные варианты их решения в различных сферах жизнедеятельности человека.

В рамках конференции планируется работа следующих секций:

Технические науки

1. Секция информатики, робототехники и электротехники.
2. Секция строительства.

Общественные науки

1. Секция социологии и экономики.
2. Секция психологии.
3. Секция юриспруденции.

Естественные науки

1. Секция математики, физики и астрономии.
2. Секция химии и биологии.
3. Секция географии и экологии.

Гуманитарные науки

1. Секция русского языка и литературы.
2. Секция иностранного языка (английского).
3. Секция истории и философии.
4. Секция педагогики.
5. Секция башкирского языка.

6.2. Во время секционного заседания конференции рекомендуется придерживаться следующего порядка проведения:

- вступительное слово ведущего;
- доклады участников (не более 7 минут), вопросы к докладчикам;
- работа жюри.

6.3. Общее подведение итогов.

7. Условия и порядок проведения конференции

7.1. В срок не позднее 31 марта 2021 года участникам необходимо:

- зарегистрироваться в личном кабинете на официальном сайте конференции;
- заполнить все необходимые бланки: согласие на обработку персональных данных (для несовершеннолетних участников заполняются родителем или опекуном);
- разместить статью в личном кабинете.

Статья должна быть оформлена в соответствии с требованиями, представленными в приложении 2.

7.2. Дистанционное выступление в качестве докладчика на конференции возможно только при условии предоставления полного пакета документации от участника (заявка, статья и согласие на обработку персональных данных) в указанные сроки.

7.3. При получении статьи эксперты проводят проверку на соответствие требованиям оформления и рецензирование с подтверждением принятия материалов, либо необходимостью внесения правок.

Оргкомитет оставляет за собой право отказать в приеме заявки и статьи ввиду неактуальности выбранной темы, несоответствия содержания тематике конференции, нарушения общих требований научности и самостоятельности выполненной работы, наличия в тексте работы грубых ошибок и неточностей, а также их оформления без соблюдения требованиям приложения 2 настоящего положения.

7.4. Представляя текст работы для публикации, автор гарантирует правильность всех сведений о себе, отсутствие плагиата и других форм неправомерного заимствования в публикуемых материалах, надлежащее оформление всех заимствований текста, таблиц, схем, иллюстраций.

Авторы опубликованных статей несут полную ответственность за содержание, подбор и точность приведенных фактов, цитат, статистических данных и прочих сведений.

7.5. Участие в конференции может быть индивидуальным и групповым. Один участник или авторская группа (не более 3 человек) имеют право представлять одну работу и выступать в одной секции.

7.6. На конференции устанавливается следующий регламент: на доклад предоставляется 7 минут, на вопросы и ответы по докладу 3-5 минут после доклада.

7.7. Программа конференции будет сформирована не позднее 31 марта 2021 года на официальном сайте конференции.

8. Финансовые условия

8.1. Участие в конференции бесплатное. Финансирование конференции осуществляется за счет средств филиала.

8.2. Организационный взнос с участников не взимается.

9. Критерии оценки докладов

9.1. Критериями оценки работ являются (в баллах):

- актуальность исследования (5 баллов);
- исследовательский характер работы и оригинальность подачи материала (5 баллов);
- научность (5 баллов);
- владение материалом, четкие выводы (5 баллов);
- возможность практического применения (5 баллов);
- ответы на вопросы (5 баллов).

9.2. Сумма оценок по указанным критериям становится итоговым конкурсным баллом, максимум – 30 баллов.

10. Подведение итогов и награждение победителей

10.1. Выступление участника на конференции оценивается в соответствии с разработанными критериями. Участники конференции, набравшие наибольшее количество баллов, признаются победителями.

10.2. По окончании заслушивания выступлений участников проводятся секционное заседание жюри, на которых подводятся итоги и выносятся решения о победителях.

10.3. Решения жюри (в каждой секции) протоколируются и являются окончательными.

После работы секций состоится общее подведение итогов всей конференции с объявлением победителей.

Победители и призеры выявляются только из числа участников дистанционной формы конференции, им присуждаются дипломы, электронные версии которых будут размещены в личном кабинете на официальном сайте конференции.

10.4. По материалам работ обучающихся средних профессиональных и высших учебных заведений будет сформирован электронный сборник статей с размещением в научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU.

Работы обучающихся средних общеобразовательных школ будут представлены в сборнике научно-исследовательских работ, который будет размещен на официальном сайте конференции.

11. Контактная информация

11.1. Номера телефонов оргкомитета конференции:

8 (34786) 7-51-29; 8 (34786) 5-16-06.

11.2. Номера для связи через WhatsApp:

+7 927 933 16 18; +7 909 371 71 74.

11.3. Адрес электронной почты: bfconf@mail.ru.

11.4. Подробная информация о конференции размещена в сети Интернет по адресу: <https://bf.samgtu.ru/conference/>.

СОСТАВ ОРГКОМИТЕТА

**II Всероссийской научно-практической конференции школьников, студентов
средних профессиональных и высших учебных заведений
«Современная наука: актуальные проблемы, достижения и инновации»**

Председатель оргкомитета	Сильнова Луиза Музагитовна	доцент кафедры «Строительство» филиала ФГБОУ ВО «СамГТУ» в г. Белебее Республики Башкортостан, к.пед.н.
Члены оргкомитета:	Валеева Ольга Валерьевна	доцент кафедры «Строительство» филиала ФГБОУ ВО «СамГТУ» в г. Белебее Республики Башкортостан, к.э.н., доцент
	Ильина Лариса Айдаровна	профессор кафедры «Налоги и налогообложение» ФГБОУ ВО «СГЭУ», д.э.н., доцент
	Кузьмин Владимир Валерьевич	доцент кафедры «Строительство» филиала ФГБОУ ВО «СамГТУ» в г. Белебее Республики Башкортостан, к.т.н., доцент
	Оноприенко Людмила Ивановна	доцент кафедры «Строительство» филиала ФГБОУ ВО «СамГТУ» в г. Белебее Республики Башкортостан, к.с.н.
	Сапарёв Михаил Евгеньевич	доцент кафедры «Теплогоснабжение и вентиляция» ФГБОУ ВО «СамГТУ», к.т.н., доцент
	Фролов Кирилл Владимирович	начальник информационно-вычислительного центра филиала ФГБОУ ВО «СамГТУ» в г. Белебее Республики Башкортостан
Ответственный секретарь:	Кузьмина Татьяна Владимировна	старший преподаватель кафедры «Строительство» филиала ФГБОУ ВО «СамГТУ» в г. Белебее Республики Башкортостан
Секретарь:	Сафина Александра Юрьевна	инженер кафедры «Строительство» филиала ФГБОУ ВО «СамГТУ» в г. Белебее Республики Башкортостан

Требования к оформлению статей

Работа должна быть напечатана в соответствии со следующими рекомендациями.

Объем статьи – не более 3-х страниц.

Для набора текста статьи необходимо использовать редактор Microsoft Word для Windows или OpenOffice с сохранением в формате файла doc.

Перед набором текста материала настройте указанные ниже параметры текстового редактора:

- формат листа – А4;
- ориентация листа – книжная;
- поля – верхнее, нижнее, левое, правое – 2 см;
- шрифт – Times New Roman;
- размер шрифта – 14пт;
- межстрочный интервал – 1,0;
- выравнивание по ширине;
- отступ красной строки 1,25.

Структура статьи:

- **УДК** (универсальный десятичный классификатор) присваивается в соответствии с тематикой статьи. Для самостоятельного определения индексов УДК можно воспользоваться онлайн-классификатором, например, на сайте teacode.com;

- **ЗАГОЛОВОК (ПРОПИСНЫМИ БУКВАМИ)** выравнивается по центру, выделяется полужирным шрифтом;

- пустая строка;

- фамилия участника с инициалами (**Иванов И.И.**) выравнивается по центру, выделяется полужирным шрифтом;

- координаты (место учебы – полностью, город, страна) выравниваются по центру;

- пустая строка;

- научный руководитель: фамилия с инициалами (**Петров П.Н.**), ученая степень, должность, место работы, город, страна выравниваются по центру;

- две пустые строки;

- **аннотация** выделяется полужирным шрифтом, выравнивается по левому краю;

- следующая строка: текст аннотации;

- следующая строка: **Ключевые слова** выделяется полужирным шрифтом, выравнивается по левому краю;

- следующая строка: ключевые слова;

- две пустые строки

- текст статьи;

- пустая строка;

- **Список использованной литературы** выравнивается по центру, выделяется полужирным шрифтом;

- следующая строка: использованные источники.

Таблицы

Представление таблиц – в пределах текста. На все таблицы в тексте должны быть ссылки. Таблица должна располагаться непосредственно после текста, в котором она упоминается впервые, или на следующей странице. Все таблицы нумеруются (нумерация сквозная). Слово «Таблица» пишется полностью, выравнивание по правому краю, выделяется курсивом (например: *Таблица 1*). Название таблицы следует помещать над таблицей без абзачного отступа, выравнивается по центру, выделяется полужирным шрифтом. Шрифт текста таблицы – Times New Roman, размер 12пт.

Пример:

Таблица 1

Расчетные расходы энергии на нагрев и охлаждение воздуха

№ варианта	Расход холода в кондиционере, Вт		Расход теплоты, Вт	Годовой расход теплоты МВт/год	Стоимость тепловой энергии, руб/год
	центральном	местном			
I	20720	-	58950	68,15	69754
II	5300	5590	6540	8,81	9019

Графический материал

На все рисунки в тексте должны быть даны ссылки. Графический материал должен располагаться непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице. Графический материал нумеруется арабскими цифрами. Подпись к нему располагается под ним посередине строки. Любой графический материал (чертеж, схема, диаграмма, рисунок и т. п.) обозначают словом «Рисунок». Используемые в статье изображения должны быть только в форматах jpg, gif, bmp. Подписи к рисункам набираются шрифтом Times New Roman, размер 14пт. Все графические материалы должны быть доступны для редактирования.

Пример:

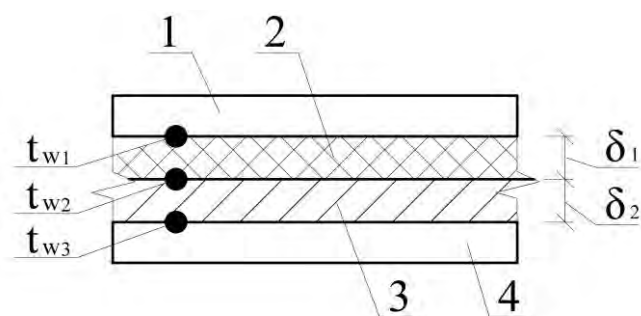


Рисунок 1 – Схема конструкции экспериментальной установки: 1 – греющая плита, 2 – исследуемый материал, 3 – металлическая пластина, 4 – охлаждающая плита

Формулы

Формулы и уравнения следует выделять из текста в отдельную строку. Над и под каждой формулой или уравнением нужно оставить по пустой строке. Если уравнение не умещается в одну строку, то оно должно быть перенесено после знака равенства (=) или после знаков плюс (+), минус (-), умножения (x), деления (:), или других математических знаков, причем этот знак в начале следующей строки повторяют. При переносе формулы на знаке, символизирующем операцию умножения, применяют знак «х».

Если нужны пояснения к символам и коэффициентам, то они приводятся сразу под формулой в той же последовательности, в которой они идут в формуле. Все формулы нумеруются. Обычно нумерация сквозная. Номер проставляется арабскими цифрами в круглых скобках в крайнем правом положении на строке. При необходимости пояснения к коэффициентам и символам его приводят под формулой сразу, соблюдая последовательность, которая отражает появление их в формуле, а началом первой строки пояснения должно быть слово «где».

Представление формул – в редакторах MathType 6 или MS Equation 3.0.

Пример:

$$q_1 = q_{\lambda_1} + q_{л_1}, \quad (1)$$

где q_{λ_1} – плотность теплового потока, передаваемого путем теплопроводности, Вт/м²; $q_{л_1}$ – плотность лучистого теплового потока, Вт/м².

Библиографические ссылки в статьях должны выполняться в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008 и ГОСТ 7.82-2001. Используемая литература (без повторов) оформляется в конце текста в алфавитном порядке под названием «Список использованной литературы». В тексте обозначается квадратными скобками с указанием номера источника по списку, например: [3].

Правила описания одинаковы для всех источников, отечественных и иностранных.

Запрещается использовать ссылки-сноски для указания источников.

Пример:

Список использованной литературы

1. Кокорев В. Институциональные преобразования в современной России: анализ динамики транзакционных издержек // Вопросы экономики. 1996. №12. С.61-72.
2. Коуз Р. Фирма, рынок и право. М.: Новое издательство, 2007. 224 с.