Министерство образования и молодёжной политики Свердловской области
ГАПОУ СО «Екатеринбургский колледж транспортного строительства»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ СО «ЕКТС»



_____ Д.В. Шевченко

П О Л О Ж Е Н И Е
О XV ВСЕРОССИЙСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУЧНО – ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «НАУКА, ТВОРЧЕСТВО, МОЛОДЁЖЬ – СПО 2022»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 XV Всероссийская студенческая научно-практическая конференция *«Наука, творчество, молодёжь – СПО 2022»* (далее Конференция) проводится заочно **27 мая 2022г.** государственным автономным профессиональным образовательным учреждением Свердловской области «Екатеринбургский колледж транспортного строительства» (ГАПОУ СО «ЕКТС») при поддержке Министерства образования и молодёжной политики Свердловской области, Совета директоров учреждений среднего профессионального образования Свердловской области, Общественной молодежной организации «Свердловская областная организация Российского Союза Молодежи».

1.2 Цель конференции:

- Обмен научными знаниями и практическим опытом по различным направлениям исследований и в области научно-технического творчества студентов профессиональных образовательных организаций.

1.3 Задачи конференции:

- Создание условий для формирования творческой активности студентов, умений и навыков проведения самостоятельных исследований и публичного представления их результатов;
- Развитие поисково-исследовательской деятельности и научно-технического творчества студентов;
- Выявление и стимулирование наиболее талантливой и одаренной молодежи, содействие раскрытию ее способностей;
- Выявление лучших результатов исследовательской деятельности и научно-технического творчества студентов для дальнейшего участия в областных конкурсах научно-исследовательских работ студентов ссузов и вузов «Научный Олимп» и различных Всероссийских конкурсах.

1.4 Организацию подготовки и проведения конференции осуществляет Оргкомитет Конференции.

1.5 В состав Оргкомитета входят представители колледжа.

2. УЧАСТНИКИ КОНФЕРЕНЦИИ

2.1 Участниками Конференции могут быть студенты очной формы обучения государственных и негосударственных профессиональных образовательных организаций.
2.2 В рамках конференции для всех участников проводится конкурс на лучшую исследовательскую работу (проект) (по каждому направлению определяются 1, 2, 3 места). Тезисы студенческих работ, занявших призовые места, будут опубликованы в электронном сборнике.
2.3 На Конференцию принимаются исследовательские работы по следующим направлениям:

- *Гуманитарные исследования и социальные проекты;*
- *Естественнонаучные исследования;*
- *Экологические исследования и проекты;*
- *Экономические исследования, бизнес - планы и бизнес - проекты;*
- *Технические исследования и научно-техническое творчество;*
- *Проекты с использованием информационных и телекоммуникационных технологий.*

2.4 На Конференцию могут быть представлены индивидуальные и коллективные работы.

3. СРОКИ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ И ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ РАБОТ

3.1 Конференция проводится в три этапа:

- Первый этап (предварительный) – в образовательных организациях;
- Второй этап – прием исследовательских работ (проектов) (до **04 мая**) на конкурс на лучшую исследовательскую работу (проект) и тезисов работ для публикации в электронном сборнике;
- Третий этап (заключительный) – экспертная оценка работ по направлениям, вёрстка сборника, оформление дипломов, благодарностей (**05 мая – 26 мая**), рассылка дипломов, благодарностей сборников (**27 мая – 03 июня**).

3.2 Для участия в конференции необходимо в срок **до 04 мая 2022г.**:

- пройти регистрацию по ссылке https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSc4gZvw77Es2wAFdUp3tSj92BFlzSpqM2YJl2tPVBWcyH3apA/viewform?usp=sf_link
- направить исследовательскую работу (проект) в электронном варианте (кегль 14) (приложение 1) по электронной почте e-mail: **metod_ects@mail.ru**; имя файла должно быть в следующем формате *«Работа_Иванов»*;
- направить тезисы работы объемом не более 3-х страниц с указанием автора (авторов) и руководителя для публикации (в MS Word) (приложение 2) по e-mail **metod_ects@mail.ru**, имя файла *«Тезисы_Иванов»*.

  В теме электронного письма указать наименование образовательной организации.

3.3 На Конференции планируются секции:

- *Социокультурное наследие и современность;*
- *Человек в современном мире;*
- *Естественнонаучные исследования;*
- *Экологические проблемы в современном мире;*
- *Состояние и проблемы экономики в современных условиях;*
- *Техника и технологии в XXI веке;*
- *Информационные и телекоммуникационные технологии в XXI веке.*

3.4 В зависимости от количества представленных работ Оргкомитет может формировать другие секции.
3.5 По результатам работы Конференции издаётся сборник тезисов работ победителей и призёров в электронном варианте.
3.6 Контактное лицо: Пермякова Татьяна Константиновна, заместитель директора по научно-методической, инновационной работе, тел. (343) 374-04-01, 8-963-047-85-78.

4. ЭКСПЕРТНАЯ КОМИССИЯ

4.1 Все поступившие в указанные сроки работы (проекты), оформленные в соответствии с требованиями, подлежат оценке со стороны Экспертной комиссии.
4.2 Экспертная комиссия формируется по направлению секции из числа наиболее квалифицированных специалистов, имеющих учёную степень кандидата / доктора наук.
4.3 Состав Экспертной комиссии определяет Оргкомитет Конференции.
4.4 Экспертная комиссия:
— осуществляет оценку предоставленных работ (проектов) в соответствии с критериями оценки;
— определяет 1, 2, 3 места конкурса на лучшую исследовательскую работу (проект) по каждому направлению.
4.5 Исследовательские работы оцениваются по следующим критериям:
— актуальность работы;
— соответствие содержания сформулированной теме;
— содержательность и наглядность представленного материала;
— глубина проработки поставленной задачи;
— элемент новизны исследуемой проблемы и оригинальность излагаемого материала;
— научная и практическая значимость;
— самостоятельность исследований;
— культура исполнения представленных материалов.
4.6 Работы студентов письменно не рецензируются.

5. НАГРАЖДЕНИЕ УЧАСТНИКОВ

5.1 Решением Экспертной комиссии авторы лучших исследовательских работ (проектов) награждаются дипломами I, II и III степени *«Лучшая исследовательская работа по направлению «.....»* в электронном варианте.
5.2 Все участники Конференции получают диплом участника конференции в электронном варианте.
5.3 Всем участникам Конференции высылается электронный сборник тезисов работ участников конференции.
5.4 Руководители студенческих работ, принимавших участие в Конференции, получают благодарственные письма.

6. ФИНАНСИРОВАНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

6.1 Конференция проводится на бесплатной основе. Все расходы несёт ГАПОУ СО «Екатеринбургский колледж транспортного строительства».

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Требования к оформлению исследовательской работы (проекта)

При оформлении исследовательской работы следует придерживаться следующей общей структуры:

- титульный лист;
- содержание;
- введение;
- основная часть;
- заключение;
- библиографический список использованных источников;
- приложения.

Нумерация страниц должна быть сквозной, включая список использованной литературы и приложений. Нумеруют страницы арабскими цифрами внизу по центру. Первой страницей является **титульный лист**, на нем номер страницы не ставят. **Содержание** помещается в начало работы (вторая страница). Как правило, нумерация страниц начинается с третьей страницы, с **введения.**

Введение отражает актуальность рассматриваемой проблемы; цели и задачи, поставленные автором в данной работе; методы и приемы исследования, этапы исследования, применяемые в процессе подготовки работы; указываются научная новизна и практическая значимость работы.

Далее освещаются **основные вопросы темы.** В этой части работы наряду с логическим раскрытием теоретических положений автор использует информацию, иллюстрирующую практическое состояние дел по разрешению данной проблемы. Текст работы должен быть изложен деловым, грамотным языком. В научном тексте не принято писать «я думаю», «я считаю» и т.п. Излагать материал необходимо от первого лица множественного числа (мы полагаем, по нашему мнению и т.д.). В работе все слова следует писать полностью, нельзя допускать произвольные сокращения. Возможно употребление только общепринятых сокращений. Номер ссылки на литературу в тексте указывают в квадратных скобках. Допускается наличие в тексте рисунков, формул, таблиц. Если рисунков (таблиц) два и более, то они нумеруются. На все рисунки и таблицы в тексте должна быть ссылка. Каждая таблица должна иметь название, расположенное над ней по центру.

Последним разделом является **заключение.** В этом разделе студент должен показать, как выполнены цели и задачи, поставленные в работе, сделать общие выводы по проблеме, внести свои предложения, раскрыть формы внедрения этих предложений. Написание выводов и предложений — ответственный этап работы. Требуется, чтобы они не носили общего характера, а были краткими, конкретными, аргументированными, вытекали из анализа конкретного материала. Предложения автора должны быть направлены на достижение большей эффективности в реализации рассматриваемой проблемы.

В **библиографический список** включаются все источники, которыми пользовался студент в процессе написания работы, по порядку упоминания их в тексте. Пример оформления источника в списке: 1. Кузнецов И.Н. Основы исследовательской деятельности. – М.: Академия, 2016. – С.94.

Для подкрепления отдельных положений в работе могут быть приведены копии некоторых документов, различные иллюстративные материалы и др. В таком случае они выносятся в **приложение** к работе. Все приложения начинаются с нового листа с надписи сверху по центру «Приложение» и имеют тематические заглавия, ясно и правильно характеризующие их содержание. При наличии в работе более одного приложения все они нумеруются. В тексте следует обязательно делать ссылку на номер соответствующего приложения.

Рекомендуемые параметры страницы:

- Поля: верхнее, нижнее, правое, левое – 2 см.
- Шрифт: Times New Roman, кегль 14.
- Интервал полуторный.
- Абзацный отступ – 1,25.
- Выравнивание текста – по ширине.
- Исключить переносы в словах.
- Таблицы, рисунки, фото в основной текст добавляются в текстовом редакторе Word.

Работа направляется по электронной почте **metod_ects@mail.ru** (в MS Word, кегль 14), имя файла *«Работа_Иванов».*

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Требования к оформлению тезисов работы

- Текст тезисов работы объемом не более 3 страниц предоставляется в электронном варианте в текстовом редакторе Microsoft Word.
- Требования к оформлению текста:
  - Формат А4.
  - Ориентация – книжная.
  - Поля: верхнее, нижнее, правое, левое – 2 см.
  - Номера страниц не проставляются.
  - Шрифт – Times New Roman.
  - Высота шрифта – 14 пунктов.
  - Абзацный отступ – 1,25 см (устанавливается в автоматическом режиме).
  - Междустрочный интервал – одинарный.
  - Выравнивание текста – по ширине.
  - Исключить переносы в словах.
  - Таблицы, рисунки, фото в основной текст добавляются в текстовом редакторе Word.
  - Необходимо следовать основным правилам компьютерного набора (например, перед знаком препинания пробел не ставить, после ставить обязательно).

Пример оформления заголовка (14 шрифт):

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИЧИН ЭКОЛОГИЧЕСКИХ КАТАСТРОФ
ГАПОУ СО «Екатеринбургский колледж транспортного строительства»

Иванов А.П.
Руководитель: **Петрова С.Н.**

Текст тезисов работы

Тезисы направляются до **04 мая** включительно по электронной почте **metod_ects@mail.ru** (в MS Word, кегль 14), имя файла *«Тезисы_Иванов»*.