

ПОЛОЖЕНИЕ**о проведении научно-практической конференции обучающихся ГБПОУ КК ГТТ в 2019-2020 учебном году**

Настоящее Положение разработано в соответствии Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и определяет порядок проведения, организационное и методическое обеспечение научно-практической конференции студентов, обучающихся в ГБПОУ КК ГТТ в 2019-2020 учебном году, порядок отбора победителей и призеров.

1.2. Цель Конференции: способствовать развитию интеллектуальных и творческих способностей одаренных студентов, формированию у обучающихся навыков научной и творческой деятельности, пропаганда научно-технического творчества студентов, выявление и поддержка обучающихся, имеющих интерес и способности к научно-технической, учебно-исследовательской, конструкторской, творческой деятельности; обмен опытом проектной и научно-практической деятельности обучающихся.

1.3. Задачи Конференции:

развитие творческих способностей и интереса к научной и технической деятельности у обучающихся, осваивающих программы среднего профессионального образования;

распространение и популяризация научных знаний;

вовлечение обучающихся в инновационное, научно-техническое и исследовательское творчество;

формирование навыков творческого профессионального мышления и интереса к получаемой профессии или специальности;

создание условий для реализации интеллектуального потенциала участников конкурса;

выявление перспективных научно-технических, исследовательских проектов;

мотивация обучающихся к научно-практической деятельности, к теоретическому исследованию и практическому использованию знаний в различных областях;

интеграция достижений обучающихся техникума в производственные процессы работодателей;

выстраивание стратегического взаимодействия техникума и социальных партнеров;

выявление умений представления результатов исследовательской и проектной деятельности;

выявление талантливых и одаренных студентов.

2. Организация проведения Конференции

2.1. Организатором является ГБПОУ КК ГТТ.

2.2. Общее руководство подготовкой и проведением Конференции осуществляет организационный комитет (Приложение №2).

2.3. Задачи оргкомитета Конкурса:

разработка программы, содержания, документации Конференции;
распространение информации, связанной с проведением Конференции;
сбор заявок для участия в Конференции;
организация экспертизы представленных работ (проектов);
подведение итогов Конференции, выявление победителей и призеров.

2.4. Экспертизу работ, представляемых на Конференцию, осуществляет жюри.

3. Порядок проведения и условия участия в Конференции.

3.1. В Конференции принимают участие обучающиеся ГБПОУ КК ГТТ.

3.2. Допускается представление работ авторских коллективов под руководством преподавателей, мастеров производственного обучения, работодателей и социальных партнеров, проявивших интерес к инновационной, научно-технической, исследовательской, конструкторской, творческой деятельности обучающихся. Число авторского коллектива не должно превышать трех человек.

3.3. Для участия в Конференции необходимо подать заявку, проект (работу) в электронном виде на электронный адрес gttannaglushen@mail.ru до 31 января 2020 года.

Проект (работа) оформляется в соответствии со структурой:

название (наименование) работы (проекта), автор, ПОО, научный руководитель;

обоснованность актуальности конкурсной работы (проекта);

обоснованность новизны конкурсной работы (проекта), основная идея (идеи) предлагаемого инновационного продукта;

методологическая основа (цель, задачи, гипотеза для научно-исследовательских и опытно-экспериментальных работ, методы исследования и проектирования, этапы работы (тезисно);

обоснование тематики работы, ее теоретическое и эмпирическое содержание (изложение решения задач, предусмотренных темой проекта или работы, краткое представление основных сведений из теории со ссылками на использованные источники, описание разработанных алгоритмов, представление исследований, расчетов, структурных, функциональных и принципиальных схем, таблиц и графиков результатов и т. п., позволяющие проверить результаты выполнения проекта или работы);

направленность работы на передовые технологии отраслей экономики;

возможность внедрения в практику; опыт апробации (если имеется);

степень апробации работы с приложением актов внедрения и апробации (если имеются).

Проект (работа), оформленная не в соответствии с предлагаемой структурой, к рассмотрению не принимается.

3.4. Участники Конференции представляют работы по следующим номинациям:

- 1) «Научно-исследовательские работы в различных сферах»;
- 2) «Экспериментальные, опытно-технологические работы и технологии»;
- 3) «Научно-технические работы (проекты)» по направлениям:
машиностроение и приборостроение;

радиотехника, робототехника, электроника;
программирование и IT-технологии;
энергетика и энергосбережение;
сельское, лесное и рыбное хозяйство;
строительство и архитектура;
наземный транспорт;
дизайн (по отраслям).

4) «Бизнес-проекты».

3.5. Конференция проводится в два этапа с 03 по 06 февраля 2020 года: первый (отборочный) этап проводится в заочной форме, предполагает экспертную оценку заявленных на Конференцию работ (проектов) в период с 15 января 2020 года по 31 января 2020 года;

второй (заключительный) этап предполагает очное участие победителей отборочного этапа в Конференции по номинациям - 07 февраля 2020 года.

3.5. Время и место проведения заключительного этапа Конференции: 07 февраля 2020 года в ГБПОУ КК «Горячеключевской технологический техникум» по адресу: ул. Ленина, 73 (Ауд.№25)

4. Представление материалов участниками Конференции.

4.1. Все материалы, представленные на Конференцию должны быть авторскими, разработанными непосредственно участником Конкурса. Мультимедиа разработки, взятые участниками Конкурса из третьих источников (Интернет, CD-дисков и т.п.), авторами которых они не являются, не принимаются. Элементами разработки (проекта) фрагменты ресурсов из третьих источников (Интернет, CD-дисков и т.п.) являться могут. Работа в срок до 03 февраля 2020 года проверяется на оригинальность сервисом Антиплагиат.ру. Работы, содержащие менее 50% оригинального текста к участию в Конференции не принимаются.

4.2. Работы (проекты) должны быть представлены на листах формата А4, ориентация - книжная.

При подготовке используются текстовый редактор Word for Windows версии от 6.0 и выше с применением шрифта черного цвета Times New Roman размером № 14 (основной шрифт, применяемый при оформлении документов), № 12 (при оформлении сносок, объемных таблиц, схем), одинарный межстрочный интервал, выравнивание по ширине, автоматическая расстановка переносов.

Каждый лист работы должен иметь поля следующих размеров: левое - 3,0 см; правое - 1,5 см; верхнее - 1,5 см; нижнее - 1,5 см.

Первая строка абзаца начинается на расстоянии 1,25 см от левой границы текста поля.

Объем работы - до 30 страниц основного печатного текста.

Ограничения по объему представляемых приложений нет. Расстояние между названием главы и последующим текстом должно быть равно двум одинарным интервалам. Такое же расстояние выдерживается между заголовками главы и параграфа.

Структурными элементами работы (проекта) являются: титульный лист, который содержит: наименование профессиональной образовательной организации, направление, тему, сведения об авторе,

профессия или специальность, курс обучения, ФИО руководителя. Он включается в общую нумерацию страниц документа. Номер страницы на титульном листе не проставляют;
содержание (оглавление);
введение, в котором должны быть обозначены актуальность работы, цель, задачи, объект, предмет, методы, с помощью которых выполнен проект;
основная часть, содержащая описание проекта;
выводы о выполнении цели и задач проекта и заключение;
список использованных источников;
приложения (по необходимости) иллюстрированный материал (фотографии, диаграммы, графики, схемы);
практически выполненный проект (стенд, макет, изделие, продукт) представляется на второй этап Конференции.

4.4. Требования к защите работы (проекта):

регламент защиты работы (проекта) - до 7 минут;
логика и последовательность изложения;
полнота раскрытия проблемы;
доступность изложения;
культура речи (грамотность, научный стиль, четкая дикция, эмоциональность);
умение оперативно реагировать на вопросы, правильность и доходчивость ответов;
сопровождение доклада наглядностью: целесообразность и культура представления;
умение устанавливать контакт с аудиторией, вызвать интерес к докладу.

5. Общие критерии оценки работ (проектов) представленных на Конференцию.

5.1. Оценка работ (проектов) осуществляется по пятибалльной шкале в соответствии с указанными критериями.

Критерии оценки: актуальность выбранной темы, соответствие содержания заявленной теме, теоретическое обоснование, представление практической направленности работы (проекта) (макет, стенд, изделие, продукт) выбор и обоснование исследования, эксперимента, обоснованность выводов (соответствие поставленным целям и задачам), соответствие требованиям по оформлению, инновационность работы.

6. Подведение результатов Конференции.

6.1. Победители по каждой номинации и направлению определяются по среднему баллу. В случае равенства баллов победитель определяется путем общего голосования членов жюри на заседании комиссии. По каждому направлению определяется три призовых места. Победители награждаются дипломами. Участники и педагогические работники, подготовившие участников Конкурса, награждаются грамотами.

6.2. Решение жюри оформляется протоколом, который подписывается председателем и членами жюри.

6.3. Официальная информация о результатах Конкурса публикуется на сайте ГБПОУ КК ГТТ.