**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ**

**Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Красноярский строительный техникум»**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДЕНО:**  приказом директора КГБПОУ «Красноярский строительный техникум»  от «21» февраля 2022 № 43-а |

**ПОЛОЖЕНИЕ**

научно-практической конференции студентов

общеобразовательных дисциплин

1. **Общие положения**
   1. Настоящее положение о студенческой научно-практической конференции (далее - конференция) определяет порядок организации и проведения научно-практической конференции.
   2. Организацию конференции осуществляет методический отдел КГБПОУ «Красноярский строительный техникум», преподаватели техникума.
   3. Конференция студентов – одна из основных форм научно-исследовательской и проектной деятельности техникума, которая ориентирована на формирование у студентов общих и профессиональных компетенций.
   4. Для участия в студенческой научно-практической конференции приглашаются – студенты очной формы обучения всех профессий и специальностей техникума, осваивающих специальные профессиональные дисциплины и дисциплины общеобразовательного цикла.
   5. Конференция может иметь открытый характер с участием студентов профессиональных образовательных организаций города Красноярска и края.
   6. Научно-практическая конференция проводится ежегодно.
2. **Цели и задачи конференции**
   1. Целями конференции являются:

* выявление научного и творческого потенциала студентов;
* обеспечение площадки для свободного обмена мнениями всех участников НПК;
* повышение эффективности самостоятельной поисково-аналитической деятельности студентов.
  1. Задачи студенческой конференции:
* привлечь к научно-исследовательской, проектной и творческой работе студентов 1-4 курсов;
* развить интерес к исследовательской деятельности, организации и проведении студентами актуальных исследований;
* сформировать у студентов умения: определять задачи и источники для поиска информации; планировать процесс поиска, структурировать получаемую информацию, выделять наиболее значимое в перечне информации, оценивать практическую значимость результатов поиска, а также планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;
* привлечь студенческую молодежь, ориентированную на исследовательскую деятельность, к решению актуальных профессиональных, социальных проблем;
* сформировать у студентов умение публично представлять результаты проектно-исследовательской деятельности при активном использовании информационно-коммуникационных технологий и современного программного обеспечения;
* выявить конкурентоспособные студенческие научные работы и проекты для дальнейшего представления на конкурсы, мастер-классы, НПК и другие мероприятия и события познавательного и проектного характера на муниципальном, региональном, федеральном и международном уровнях;
* создать условия для эффективного взаимодействия между преподавателями и студентами в процессе выполнения исследовательской или проектной работы.

2.3. Конференция является неотъемлемой частью учебного процесса:

* научно-исследовательская, проектная работа и подготовка докладов для выступлений на конференции организуется преподавателями техникума в рамках реализации плана методической деятельности;
* доклады студентов на конференции являются итогом их учебно-исследовательской и проектной деятельности;
* результаты участия студентов в конференции отражаются в ежегодных отчетах методических комиссий и в отчетах преподавателей по методической деятельности, а также на официальном сайте КГБПОУ «Красноярский строительный техникум».

1. **Порядок подготовки и проведения конференции**
   1. Научно-практическая конференция проводится ежегодно на базе КГБПОУ «Красноярский строительный техникум». Конкретная дата проведения НПК устанавливается распорядительным актом техникума.
   2. К участию в научно-практической конференции принимаются материалы студенческих докладов, направленные в организационный комитет на адрес: npk.kst@yandex.ru. Дополнительно необходимо приложить заявку на участие *(Приложение 1).*
   3. Подготовку и проведение конференции осуществляет оргкомитет под общим руководством специалистов методического отдела техникума.
   4. Доклады (проекты) студентов готовятся под руководством преподавателей техникума, которые оказывают консультативную помощь студентам в оформлении публичной защиты работы.
   5. Работа научно-практической конференции осуществляется по следующим направлениям:

* гуманитарные науки (иностранный язык, русский язык, литература);
* общественные науки (история, обществознание, социальное проектирование);
* экономика и финансовая грамотность (экономика, право);
* точные науки (математика, информатика);
* естественные науки (физика, астрономия, химия, биология, естествознание);
* спорт и здоровый образ жизни (физическая культура, безопасность жизнедеятельности и экология);
* специальные профессиональные дисциплины;

1. **Порядок представления материалов на научно-практическую конференцию**
   1. На конференцию могут быть представлены как индивидуальные работы, так и работы, выполненные группами или исследовательскими коллективами (не более 3 человек).
   2. На конференцию могут быть представлены следующие виды студенческих работ: исследовательская работа, проект.
   3. Работы студентов, представляемые на конференцию, должны быть подготовлены в печатном и электронном виде и строго соответствовать требованиям оформления докладов *(Приложение 2).*
   4. За содержание материалов ответственность несут авторы. Работы, не соответствующие требованиям к оформлению докладов и теме научно-практической конференции, по решению организационного комитета могут быть исключены из участия в конференции.
   5. Студенческие научные работы, представленные на конференцию, не рецензируются, не комментируются и не возвращаются.
   6. По итогам получения заявок, докладов и проектов организационный комитет осуществляет конкурсный отбор работ.
   7. По результатам конкурсного отбора представленных на конференцию работ, в случае исключения работы из участия, организационный комитет уведомляет об этом научного руководителя участника конференции.
   8. Регламент выступления участников научно-практической конференции предусматривает публичную защиту научно-исследовательской работы, проекта (продолжительность - до 10 мин.) и дискуссию (до 5 мин.).
   9. Программа конференции формируется ежегодно.
2. **Подведение итогов и награждение участников конференции**
   1. Оценку выступлений студентов на конференции осуществляет экспертная комиссия из числа руководителей предметных (цикловых) комиссий и квалифицированных педагогов техникума.
   2. Состав экспертной комиссии утверждается ежегодно распорядительным актом техникума. В состав экспертной комиссии также могут входить научные и общественные деятели города Красноярска.
   3. В целях обеспечения объективности оценки результатов проектно-исследовательской деятельности студентов в экспертную комиссию не могут быть включены руководители представляемых работ.
   4. Оценка докладов, проектов и сообщений студентов осуществляется, согласно критериям оценивания (*Приложение 3*).
   5. По результатам конференции определяются победитель и два призера в каждой номинации путем подсчета суммы баллов, выставленных членами комиссии в экспертных листах *(Приложение 4).*
   6. Победители и призеры НПК награждаются дипломами техникума.
   7. Работы победителей в каждой номинации рекомендуются для дальнейшего участия в научно-практических конференциях муниципального, регионального, федерального уровней.
   8. КГБПОУ «Красноярский строительный техникум» и организационный комитет научно-практической конференции оставляет за собой право по результатам конференции издать электронный сборник лучших исследовательских и проектных студенческих работ «Ступени профессионального и личностного роста».
   9. По решению экспертной комиссии лучшие доклады могут быть рекомендованы для публикации в научных, научно-практических журналах и газетах.

***Приложение 1***

**Заявка на участие в научно-практической конференции**

|  |  |
| --- | --- |
| ФИО участника |  |
| Курс, специальность\профессия |  |
| Контактный телефон |  |
| Электронная почта (е-mail) |  |
| ФИО научного руководителя |  |
| Место работы, должность научного руководителя |  |
| Ученая степень (звание) научного руководителя |  |
| Название направления |  |
| Тема доклада |  |
| Необходимость предоставления мультимедийных устройств для презентации доклада (проектор, компьютер, колонки и т.д.) |  |

***Приложение 2***

**Требования к оформлению доклада**

Работы должны демонстрировать осведомленность о современном состоянии области исследования, наличие собственных разработок, их анализа, обобщения, выводов.

Работы могут быть выполнены в виде исследования, проекта.

В исследовательской работе должны выделяться объект и предмет исследования, цель, задачи, гипотеза, описание методов исследования, анализ эмпирических данных, формулировка выводов и предложений.

Любая работа (исследование, проект) должна иметь следующую структуру:

* титульный лист, который содержит следующую информацию: Название работы, сведения об исполнителе (исполнителях) работы и научном руководителе, полное название образовательного учреждения;
* содержание;
* введение – проблема, её актуальность, цель, объект и предмет исследования, гипотеза (для исследовательских работ), задачи, методы исследования, теоретическая и практическая значимость (обязательны ссылки на источники информации);
* теоретическое обоснование проблемы, обязательны ссылки на источники информации;
* эмпирические данные, их анализ (описание проекта, схемы, чертежи, расчеты и т.д.);
* выводы, рекомендации;
* перечень сокращений и обозначений (при необходимости);
* список терминов и их определений (при необходимости);
* библиография (список использованной литературы);
* приложения.

Объем работы без приложений должен составлять 15 – 20 листов формата А4, набранных 12 шрифтом Times New Roman, междустрочный интервал – 1. Размеры полей: левое – 20 мм, правое – 15мм, верхнее и нижнее – 15 мм. Абзацный отступ – 1 см. Нумерация страниц обязательна (кроме титульного листа).

Листы брошюруются в пластиковой папке-скоросшивателе.

Доклады должны сопровождаться демонстрацией различных изображений, фотографий, схем, как правило, оформленных в виде электронной презентации.

Продолжительность выступления участника на конференции – не более 10 минут.

Все конкурсные работы будут проверяться через программы для проверки текста на уникальность, оригинальность текста должна составлять более 50% (работы с оригинальностью ниже указанной будут отклонены).

***Приложение 2***

***Образец оформления титульного листа***

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ**

Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Красноярский строительный техникум»

**Направление:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Тема работы:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Выполнил(а): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

студент (ка)\_\_\_\_\_\_курса \_\_\_\_\_группы

специальности /профессии \_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Научный руководитель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Красноярск, 2023**

***Приложение 2***

***Образец оформления содержания***

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| ВВЕДЕНИЕ ………………………………………………………................... | ?? |
| ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ …………………………………………………………. | ?? |
| 1………………………………… | ?? |
| 2 ….………………………………. | ?? |
| ЗАКЛЮЧЕНИЕ………………………………………………………………… | ?? |
| СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ …………….................... | ?? |
| ПРИЛОЖЕНИЯ………………………………………………………………. | ?? |

***Приложение 2***

*Образец оформления списка использованной литературы*

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

(источники располагаются по мере упоминания в тексте;

источники, не упомянутые в тексте, в список не включаются)

1. Иванов, И.И. Становление квалиметрии: загадки признания или закономерности развития? / И.И. Иванов, А.П. Петров // Экономические стратегии. – 2022. – № 4. – С. 98-101.

2. Сидоров В.С. Основы математического моделирования рецептурных смесей пищевой биотехнологии / Сидоров В.С. Иванов И.И. и др. – М.: Пищепромиздат, 2006. – 240 с.

3….

***Приложение 3***

**Критерии оценивания работ,**

**представленных на научно-практическую конференцию**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Наименование критерия | Содержание критерия | Кол-во баллов |
| 1 | Актуальность заявленной темы |  | 0-1 |
| 2 | Профессиональная направленность исследования\проекта |  | 0-1 |
| 2 | Соответствие темы доклада\проекта содержанию работы |  | 0-2 |
| 3 | Новизна проблематики доклада\проекта |  | 0-2 |
| 4 | Научная обоснованность работы | Наличие в работе опоры на значимые исследования, научная обоснованность тезисов.  Для социальных проектов и исследований – аргументация, опирающаяся на социальные процессы, исторические факты и др. | 0-5 |
| 5 | Логичность и завершенность работы | Каждый тезис логично обоснован, верно приведены причинно-следственные связи, общий вывод соответствует заявленной проблематике. Использованные в работе методы исследования адекватны заявленной теме | 0-5 |
| 6 | Практическая значимость проекта, исследования | Имеется в виду: долгосрочность проекта или исследования, возможность углубления темы или её расширения, возможность привлечения партнеров для реализации проекта | 0-3 |
| Итого (max кол-во баллов) | |  | 20 |

***Приложение 3***

**Критерии оценивания публичных докладов**

**(Требования к защите работы)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Наименование критерия | Содержание критерия | Кол-во баллов |
| 1 | Актуальность заявленной темы |  | 0-1 |
| 2 | Соответствие выступления теме доклада и содержанию работы |  | 0-2 |
| 3 | Наличие наглядности при защите работы | Использование информационно-коммуникационных технологий при представлении исследовательской или проектной работы | 0-2 |
| 4 | Свободное владение материалом | Проявление студентом 4К - компетенций (soft skills) при ответах на вопросы экспертной комиссии: креативность, критическое мышление, кооперация, коммуникация | 0-5 |
| 5 | Учет речевой ситуации | Культура речи, внешний вид, манера подачи информации | 0-2 |
| 6 | Оригинальность представления работы | Использованы нестандартные формы защиты работы: музыкальное оформление, макеты, интерактивные методы, театрализация и др. | 0-2 |
| 7 | Соблюдение временного регламента | Длительность выступления – не более 10 минут, оптимальное время защиты работы – 5-7 минут | 0-1 |
| Итого (max кол-во баллов) | |  | 15 |

***Приложение 4***

**Экспертный лист оценки научно-практической работы**

ФИО эксперта: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ФИО участника конференции: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ФИО научного руководителя: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Направление/тема работы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Первая часть. Экспертиза текста работы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование критерия** | Актуальность заявленной темы | Профессиональная направленность работы | Соответствие темы исследования/проекта текстовому содержанию работы | Новизна проблематики работы | Научная обоснованность работы | Логичность и завершенность работы | Практическая значимость исследовательской работы/проекта | Количество баллов |
| **Допустимое кол-во баллов по критерию** | 0-1 | 0-1 | 0-2 | 0-2 | 0-5 | 0-5 | 0-3 | 20  (max) |
| **Баллы, выставленные экспертом** |  |  |  |  |  |  |  |  |

Вторая часть. Экспертиза защиты работы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование критерия** | Актуальность темы | Соответствие выступления теме доклада и содержанию работы | Наличие наглядности | Свободное владение материалом  (4К - soft skills) | Учет речевой ситуации | Оригинальность представления работы | Соблюдение временного регламента | Количество баллов |
| **Допустимое кол-во баллов по критерию** | 0-1 | 0-2 | 0-2 | 0-5 | 0-2 | 0-2 | 0-1 | 15  (max) |
| **Баллы, выставленные экспертом** |  |  |  |  |  |  |  |  |

Общее количество баллов: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подпись эксперта/расшифровка подписи: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_