

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КРАЕВОЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

П Р И К А З

23.12.2020

№371-ОД

г. Чернушка

О проведении XX-й учебно-исследовательской конференции студентов

С целью углубления содержания теоретического обучения, создания предпосылок для научного образа мышления, творческого подхода к собственной деятельности и в соответствии с планом работы колледжа на 2020-2021 учебный год

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести XX-ю учебно-исследовательскую конференцию (далее- Конференцию) студентов колледжа в срок с 25 февраля по 16 марта 2021 года.
2. Утвердить:
 - 2.1 положение о проведении XX-й учебно-исследовательской конференции (приложение 1);
 - 2.2 состав оргкомитета XX-й учебно-исследовательской конференции (приложение 2);
 - 2.3 план подготовки проведения Конференции (приложение 3);
 - 2.4 состав руководителей секций Конференции (приложение 4);
 - 2.5 состав экспертных групп (приложение 5);
 - 2.6 форму заявки на участие в Конференции (приложение 6);
 - 2.7 рекомендации по оформлению материалов Конференции (приложение 7).
3. Назначить ответственным за организацию и проведение XX-й учебно-исследовательской конференции Овчинникову И.В., методиста колледжа.
4. Контроль за исполнением приказа возложить на Овчинникову И.В., методиста.

Директор



М.В. Азанов

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении XX-й учебно-исследовательской конференции студентов
«Студенческие инициативы в науке, практике и творчестве»

1. Общие положения

1.1 Настоящее положение (далее – Положение) определяет порядок организации и проведения XX-й учебно-исследовательской конференции «Студенческие инициативы в науке, практике в ГБПОУ «Краевой политехнический колледж» (далее Конференция), её организационное и методическое обеспечение.

1.2 Конференция представляет собой открытое мероприятие с участием работодателей и преподавателей для рассмотрения и обсуждения теоретических и практических проблем в части содержания и организации исследовательской деятельности обучающихся.

2. Цель и задачи конференции

2.1 Цель – выявление и поддержка студентов, имеющих интерес и способности к исследовательской работе.

2.2 Задачи:

- создание условий для проявления и развития интеллектуальной и творческой инициативы обучающихся;
- формирование навыков творческого профессионального мышления и интереса к получаемой специальности/профессии;
- развитие мотивации студентов к дальнейшей научно-исследовательской деятельности;
- стимулирование самостоятельной работы обучающихся;
- вовлечение студентов в процессы поиска, создания, применения, распространения актуальной информации и положительных ценностей, необходимых для формирования навыков публичных выступлений.

3. Участники Конференции

3.1 Участниками Конференции являются обучающиеся ГБПОУ «Краевой политехнический колледж».

3.2 На Конференцию могут быть представлены как индивидуально выполненные работы, так и групповые работы с количеством участников не более **двух** человек.

3.3 Вид представления материалов:

- исследовательская работа;
- проект.

3.4 Заявки и материалы для участия в работе секций предоставляются в оргкомитет до **25 февраля 2021 года** по электронной почте: ovchinnikovaiv@gmail.com. Заявка оформляется по форме (приложение 6). Заявки и материалы позже указанного срока приниматься не будут.

3.5 Условия участия в Конференции:

- исследовательская работа; тезисы материалов предоставляются вместе с заявкой в электронном виде;
- публичное представление исследовательской работы (до 7 минут). Ответы на вопросы жюри до 10 минут.

4. Организация и проведение Конференции

4.1 Конференция проходит в несколько этапов:

1 этап – подготовительный. Проходит с **1 сентября 2020 года по 24 февраля 2021 года.** Этап предполагает включение обучающихся в активную исследовательскую, проектную деятельность. На этапе происходит выбор темы исследования, составление плана работы над темой, проводятся исследования и проектные работы, оформляются материалы.

2 этап – отборочный (заочный). Проходит с **25 февраля по 10 марта 2021 года.** Осуществляется отбор работ для участия в итоговом этапе. Работа экспертной группы.

3 этап – итоговый. Проходит **16 марта 2021 года.** На данном этапе выявляются лучшие учебно-исследовательские работы студентов, организуются публичные выступления студентов.

4.2 Для проведения Конференции создается оргкомитет (приложение 2)

4.3 Направления работы секций Конференции итогового этапа:

– **Информационные технологии и программирование** (инновации, разработка web- и мультимедийных приложений, работа на дистанционных платформах);

– **Профессиональное творчество** (изделия, макеты, модели и иные продукты деятельности по специальности, профессии; результаты работы СКБ, СИБ);

– **Технологии в промышленности и производстве** (исследования; рационализаторские предложения; нововведения, анализ технологических процессов и оборудования; расчеты, материалы; проектирование в строительстве);

– **Сфера обслуживания** (исследования; услуги социальной сферы; нововведения; анализ технологических процессов; расчеты; биотехнологии);

– **Профессиональный акцент** (учебные проекты по общеобразовательным дисциплинам)

4.4 Оценивает работы отборочного этапа экспертная группа (приложение 5)

5. Общие требования к работам и тезисам

5.1 Общие требования к содержанию любого вида работы, представленного на Конференцию:

– работа студентов представляет собой самостоятельные исследования (теоретические, экспериментальные, аналитические);

– тема работы должна быть конкретной и актуальной;

– все приводимые автором суждения должны иметь аргументированную основу и опираться на самостоятельный анализ данных, источников и литературы.

5.2 Общие требования к техническому оформлению работы:

– редактор WORD, прифт Times New Roman, размер прифта 12, междустрочный интервал – 1,5;

– текст без переносов слов и не должен содержать орфографических и синтаксических ошибок;

– параметры страницы: левое, правое, верхнее и нижнее поле - 2 см;

– все заголовки в тексте печатаются с заглавной буквы строчными буквами, точка в заголовке не ставится;

– работа нумеруется снизу страницы по центру;

– в тексте не должно быть сокращений слов, кроме общепринятых (т.д., т.е.);

– все цитаты должны быть приведены в той грамматической форме, в какой они даны в источнике, с сохранением авторского написания;

– цитаты должны быть заключены в кавычки, и сопровождаться ссылками на источник цитирования. В том случае, если нет прямого цитирования, но присутствует ссылка на позицию какого-либо автора, то сноска также оформляется:

– библиографическая правильность выполнения ссылок и сносок.

5.3 Структура материалов оформляется в соответствии с требованиями (Приложение 7).

5.4 Работы, список литературных источников, заимствованные в сети Интернет, отклоняются от участия в Конференции.

5.5 Материалы, представленные на Конференцию, не возвращаются.

6. Подведение итогов

6.1 Итоги Конференции подводятся экспертной группой в соответствии с критериями.

6.2 Экспертная группа определяет лучшие работы, рекомендует участие в других мероприятиях зонального, краевого и всероссийского уровней.

6.3 По результатам представленных работ участники награждаются дипломами и сертификатами.

**Состав оргкомитета
XX-й учебно-исследовательской конференции**

Председатель: Овчинникова Ирина Васильевна
Члены оргкомитета: Наметова Татьяна Александровна
Бессонова Надежда Леонтьевна
Накарякова Яна Николаевна
Камалова Ирина Минногоясовна
Бульгина Елена Петровна
Мухаматулина Алина Риназовна
Гаязова Алия Разифовна

**План
подготовки проведения XX-й учебно-исследовательской конференции**

№ п/п	Вид деятельности	Сроки исполнения	Ответственный
1	Подготовка Приказа о проведении конференции	до 23.12.2020	Овчинникова И.В.
2	Разработка Положения	до 23.12.2020	Овчинникова И.В.
3	Ознакомление педагогов с Положением в структурных подразделениях	до 30.12.2020	Камалова И.М., Овчинникова И.В., Гаязова А.Р., Наметова Т.А., Бульгина Е.П., Мухаматулина А.Р.
4	Проведение тренинга «Публичное выступление»	12.03.2021	Вечернина Г.А., Мазунина Н.В.
3	Подготовка Открытия и Закрытия конференции	до 16.03.2021	Овчинникова И.В. Наметова Т.А.
4	Приглашение социальных партнеров для работы в секциях	до 16.03.2021	Накаряков А.В.
5	Организация работы секций (работа с экспертами, заполнение протоколов, ведение секции, проведение рефлексии, подготовка справки по итогам работы секции, подготовка сертификатов для участников секций, подготовка кабинетов)	25.02-16.03.2021	
6	Подготовка приказа по итогам конференции	до 18.03.2021	Овчинникова И.В.

7	Подготовка статьи на сайт (по итогам конференции)	18.03.2021	Бессонова Н.Л.
8	Организация регистрации	16.03.2021	Студсовет
10	Подготовка раздаточного материала для работы секций	15.03.2021	Бессонова Н.Л.
11	Подготовка бейджей организаторам	15.03.2021	Овчинникова И.В.
12	Подготовка актового зала	15-16.03.2021	Брекоткина Г.Г.
13	Подготовка технического сопровождения работы секций	15-16.03.2021	Горожанинов И.А.
14	Фотосъемка	16.03.2021	Опокина Д.В.
15	Подготовка презентации на Закрытие конференции	16.03.2021	Студсовет

Приложение 4
к приказу № 371-ОД от 23.12.2020 г.

**Состав руководителей
секций учебно-исследовательской конференции**

Секция	Руководитель
Информационные технологии и программирование	Бессонова Н.Л.
Технологии в промышленности и производстве	Овчинникова И.В.
Сфера обслуживания	Наметова Т.А.
Профессиональное творчество	Агзамова З.М.
Профессиональный акцент	Накарякова Я.Н.

Приложение 5
к приказу № 371-ОД от 23.12.2020 г.

**Состав экспертных групп
для оценивания работ на отборочном (заочном) этапе Конференции**

	Направление	Экспертная группа
1	Информационные технологии и программирование	Бессонова Н.Л., Гаврилова В.В., Волков В.А., Мухаматулина А.Р., Зияншина Ч.Ш.
2	Технологии в промышленности и производстве	Овчинникова И.В., Накаряков А.В., Селева А.В., Ландышева Н.А., Русин В.М., Кучукбаев Х.Г.
3	Сфера обслуживания	Наметова Т.А., Одинцева Н.Н., Леонтьева Н.А., Чаркина Н.В., Ижбулатова Н.С., Чурина О.Л.
5	Профессиональное творчество	Агзамова З.М., Четвериков М.Ю., Нурмухаметова А.Т., Балахнина Н.Т., Вылежанина Л.Е.
6	Профессиональный акцент	Накарякова Я.Н., Маланицева А.В., Смирнова Н.В., Камалова И.М., Гаязова А.Р., Мазунина Н.В., Хуснуллин Т.М.

Заявка
на участие в учебно-исследовательской конференции студентов
«Студенческие инициативы в науке, практике и творчестве»

1.	Структурное подразделение	
2.	ФИО (полностью) участника конференции	
3.	Группа	
4.	ФИО (полностью) руководителя студенческой работы	
5.	Тема работы	
6.	Направление работы секции	
7.	Контактный телефон руководителя студенческой работы	

Рекомендации по оформлению материалов Конференции
1. ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

Исследовательская работа - это письменный отчет о каком-либо явлении или процессе. В ходе исследовательской работы составитель должен ответить на вопросы: зачем (исследовательская проблема), что (область исследования), и как (метод исследования) исследовали и каковы результаты и выводы, которых достигли в ходе работы.

Структура исследовательской работы

- 1) Титульный лист (приложение).
 - 2) Содержание с указанием разделов, подразделов и страниц.
 - 3) Введение
 - Анализ ситуации, проблема, актуальность
 - Объект исследования (что исследуем? Процесс? Явление?)
 - Предмет исследования (как исследуем, какие отношения, аспекты, функции будут изучаться?)
 - Цель и задачи
 - Гипотеза
 - Методы исследования
 - Практическая значимость
 - 4) Основная часть
 - Обзор теоретического материала по теме проекта
 - Ход выполнения практической (экспериментальной) части
 - 5) Заключение: формулируются выводы, описываются, достигнуты ли поставленные цели, решены ли задачи, подтверждение или опровержение гипотезы
 - 6) Список источников (не менее 5 источников, обязательно использование справочной, научной, учебной литературы)
 - 7) Приложение (по необходимости)
- Объем работы должен составлять 12-20 страниц

Критерии оценивания исследовательской работы

№ п/п	Критерии	Кол-во баллов
1	Содержание	
1.1	Уникальность работы (проверка на плагиат) 100%-10; 90-99%-9; 80-89%-8; 70-79%-7; 60-69%-6; 50-59%-5; ниже 50% - 0 баллов за всю работу. Правильно оформленные цитаты не учитываются	10
1.2	Актуальность выбранной темы исследования	3
1.3	Четкость постановки проблемы, цели и задач, гипотезы	5
1.4	Соответствие содержания заявленной теме	3
1.5	Использование профессиональной терминологии	3
1.6	Теоретическое обоснование, анализ и использование в работе теоретических знаний по данной теме	5
1.7	Полнота цитируемой литературы, ссылки на работы ученых-теоретиков и специалистов-практиков, занимающихся данной темой, ссылки на Интернет-источники	3
1.8	Логика изложения экспериментальной (практической) части работы, соответствие нормам учебного исследования, внедрение результатов исследования в практическую деятельность (отсканированные сертификаты, отзывы, рецензии)	10
1.10	Обоснованность выводов (соответствие поставленным целям и задачам)	3
2	Оформление	
2.1	Уровень соответствия ГОСТ 2-105.95 Требования к оформлению текстовых документов	5
2.2	Соблюдение орфографических, пунктуационных, языковых норм	5
2.3	Соответствие требованиям к конкурсным работам по оформлению (согласно Положения)	5
	Всего	60

2. ПРОЕКТ

Социально-ориентированный проект нацелен на решение социальных задач, отчетные материалы по социальному проекту могут включать как тексты, так и мультимедийные продукты, видео-, фото- и аудио-материалы.

Исследовательский проект по структуре напоминает научное исследование. Он включает в себя обоснование актуальности выбранной темы, постановку задачи исследования, обязательное выдвижение гипотезы с последующей её проверкой, обсуждение и анализ полученных результатов. При выполнении проекта должны использоваться методы современной науки: лабораторный эксперимент, моделирование, социологический опрос и др.

Информационный проект направлен на сбор информации о каком-либо объекте или явлении с целью анализа, обобщения и представления информации для широкой аудитории. Такие проекты требуют хорошо продуманной структуры и возможности её коррекции по ходу работы. Выходом проекта может быть публикация в СМИ, в том числе в сети Интернет.

Практико-ориентированный, прикладной, производственный проект - проект, имеющий на выходе конкретный продукт; проект, направленный на решение какой-либо проблемы, на практическое воплощение в жизнь какой-то идеи; данный продукт может использоваться как самим участником, так и иметь внешнего заказчика, например колледж, город и т.д.

Творческий проект предполагает максимально свободный и нетрадиционный подход к его выполнению и презентации результатов. Это могут быть альманахи, театральные постановки, видеофильмы и др.

Результатом учебного проекта является продукт

Структура проекта

- 1) Титульный лист

- 2) Содержание с указанием разделов, подразделов и страниц
 - 3) Введение:
 - Анализ ситуации, проблема, актуальность
 - Цель и задачи проекта
 - Ожидаемый результат (продукт)
 - Практическая значимость проекта
 - 4) Основная часть
 - Обзор теоретического материала по теме проекта
 - план реализации проекта с использованием таблиц, диаграмм, фотографий, схем и т.д., иллюстрирующих ход выполнения проекта
 - 5) Заключение: формулируются выводы, описываются, достигнуты ли поставленные цели, решены ли задачи, описание презентации продукта
 - 6) Список источников (не менее 3 источников)
- Объем работы должен составлять 11-13 страниц

Критерии оценивания проекта

№ п/п	Критерии	Кол-во баллов
1	Содержание	
1.1	Уникальность работы (проверка на плагиат) 100%-10; 90-99%-9; 80-89%-8; 70-79%-7; 60-69%-6; 50-59%-5; ниже 50% - 0 баллов за всю работу . Правильно оформленные цитаты не учитываются	10
1.2	Актуальность. Профессиональная направленность выбранной темы	5
1.3	Четкость постановки проблемы, цели и задач	5
1.4	Использование профессиональной терминологии	5
1.5	Теоретическое обоснование, анализ и использование в работе теоретических знаний по данной теме	3
1.6	Последовательность (алгоритм) практических действий по выполнению проекта	5
1.7	Обоснованность выводов (соответствие поставленным целям и задачам)	3
1.8	Оригинальный (авторский) подход в решении проблемы	3
1.9	Практическая ценность продукта	10
1.10	Перспективы проекта (дальнейшее использование продукта в профессиональной деятельности или быту)	3
2	Оформление	
2.2	Соблюдение орфографических, пунктуационных, языковых норм	5
2.3	Соответствие требованиям к конкурсным работам по оформлению (согласно Положения)	3
	Всего	60

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ

Тезисы – это сжато сформулированные основные констатирующие положения текста, извлечения главной информации. Тезисы – это мини статья о работе.

Главная информация текста фиксируется в виде **тезисов** (основных положений) Сохраняйте в тезисах самобытную форму высказывания, оригинальность авторского суждения, чтобы не потерять документальность и убедительность. Должно быть исследование, хоть незначительное, но собственное, показывающее мнение по исследуемому вопросу, отраженное в практической части и выводах. Не создавайте гипотез с заведомо известным ответом, например: «предположим: оргтехника облегчает труд сотрудников..., мы проверили и наша гипотеза подтвердилась. Ура!». Это не привносит в работу никакой научной значимости. Оргтехника для этого и создавалась.

Заимствованная работа автоматически отклоняется от участия в конференции. Текст разбивайте на отрывки; в каждом из них выделяйте главное, и на основе главного формулируйте тезисы.

Структура тезисов

ФИО студента (полностью)

ФИО руководителя (полностью)

название учебного заведения

- цель и задачи исследования;
- объект и предмет исследования;
- гипотеза;
- краткое описание организации исследования;
- анализ полученных результатов;
- выводы.

Пример оформления титульного листа исследовательской работы

Государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«КРАЕВОЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

XX учебно-исследовательская конференция
«Студенческие инициативы в науке, практике и творчестве»

Секция: Профессиональный акцент

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА
Тема: Влияние чисел на характер человека

Выполнил:

Руководитель: