

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГАПОУ «Краевой

политехнический колледж»

 М.В. Азанов

«» сентября 2015 г.

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении Открытого Краевого конкурса  
исследовательских работ студентов**

**Чернушка-2015**

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **о проведении Открытого Краевого конкурса исследовательских работ студентов**

#### **1. Общие положения**

- 1.1 Настоящее положение (далее – Положение) определяет порядок организации и проведения Открытого Краевого конкурса исследовательских работ студентов (далее – Конкурс), его организационное и методическое обеспечение, порядок участия в Конкурсе и порядок определения победителей, призеров Конкурса.
- 1.2 Конкурс представляет собой открытое мероприятие с участием специалистов предприятий-социальных партнеров и преподавателей для рассмотрения и обсуждения определенных теоретических и практических проблем и вопросов по тематике секций.
- 1.3 Конкурс проводится для студентов специальностей нефтяного кластера.
- 1.4 Организатором Конкурса является ГАПОУ «Краевой политехнический колледж».

#### **2. Цель и задачи Конкурса**

- 2.1 Цель - привлечение талантливых, одарённых и мотивированных студентов к решению проблем в области профессиональной деятельности, интеграции образования и производства.
- 2.2 Задачи:
  - 2.2.1 Создание благоприятных условий для проявления и развития интеллектуальной и творческой инициативы обучающихся, реализации их профессионально-ориентированных интересов.
  - 2.2.2 Содействие в формировании и развитии общих и профессиональных компетенций обучающихся.
  - 2.2.3 Стимулирование самостоятельной работы обучающихся.
  - 2.2.4 Развитие механизма сотворчества обучающихся и педагогов.
  - 2.2.5 Вовлечение студентов в процессы поиска, создания, применения, распространения актуальной информации и положительных ценностей, необходимых для формирования навыков публичных выступлений.

#### **3. Условия участия в Конкурсе**

- 3.1 Участниками конкурса являются студенты средних профессиональных образовательных организаций.
- 3.2 Условия участия:
  - исследовательская работа (электронная версия);
  - тезисы исследовательской работы (электронная версия);
  - электронные версии исследовательской работы предоставляются в оргкомитет вместе с заявкой;
  - печатная версия исследовательской работы (не тезисов) готовится и представляется в день конференции;
  - публичное представление студентом своей исследовательской работы (до 7 мин.);
  - презентация, сопровождающая публичное выступление.

#### **4. Организация и проведение Конкурса**

- 4.1 Конкурс проходит 30 сентября 2015 года.
- 4.2 Номинации:
  - производственные технологии (нефтяная промышленность; энергетика и сварочное производство; продовольственные продукты и потребительские товары; сфера обслуживания);
  - учебные проекты;

- творчество в профессии.
- 4.3 Заявки и материалы (тезисы, исследовательские работы) для участия в работе секции предоставляются в оргкомитет до **20 сентября 2015 года** по электронной почте: [ovchinnikovaiv@gmail.com](mailto:ovchinnikovaiv@gmail.com). Заявка оформляется по форме (приложение).
- 4.4 На основе поступивших заявок формируется состав экспертных комиссий.
- 4.5 Критерии оценивания студенческих работ разрабатывает оргкомитет.

### **5. Общие требования к работам и тезисам**

- 5.1 На конкурс могут быть представлены индивидуальные работы и работы, выполненные в соавторстве исследовательского, поискового, рационализаторского и изобретательского характера в форме доклада, отчета об эксперименте, с указанием результатов, описанием конструкции, модели и др.
- 5.2 Структура исследовательской работы и тезисов оформляется в соответствии с требованиями (Приложение)
- 5.3 Работы оформляются в формате редактора MSWord, шрифт «Times New Roman», кегль – 12, межстрочный интервал – 1,5; поля по 2 см.
- 5.4 Материалы, представленные на конкурс, не возвращаются.

### **6. Подведение итогов**

- 6.1 Итоги Конкурса 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.

Приложение 1

### **Состав оргкомитета**

1. Новикова Г.А., заместитель директора по научно-методической работе
2. Овчинникова И.В., методист
3. Минахметова О.В., заведующая отделом учебно-методического сопровождения
4. Репина О.С., преподаватель
5. Шанева А.Атехник

Приложение 2

### **Состав руководителей и модераторов секций конференции**

Секция	Руководитель	Должность
Производственные технологии	Агзамова З.М.	преподаватель
Учебные проекты	Овчинникова И.В.	методист
Творчество в профессии	Наметова Т.А.	преподаватель
История моей специальности/профессии	Бессонова Н.Л.	преподаватель

Приложение 3

**Заявка**  
**на участие в Открытом Краевом конкурсе исследовательских работ студентов**

1.	Образовательная организация	
2.	ФИ участника	
3.	Группа	
4.	ФИО руководителя студенческой работы	
5.	Тема работы	
6.	Направление секции	
7.	Контактный телефон руководителя студенческой работы	

Приложение 4

**РЕКОМЕНДАЦИИ**

**ПО ОФОРМЛЕНИЮ СТУДЕНЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ**

Исследовательская работа - это письменный отчёт 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.

**Структурными элементами исследовательской работы являются:**

1. Титульный лист. Титульный лист включается в общую нумерацию страниц документа. Номер страницы на титульном листе не указывается.
2. Содержание (оглавление).
3. Введение, в котором должны быть обозначены актуальность работы, цель, задачи, объект, предмет, гипотеза и методы исследования.
4. Теоретическая часть, содержащая краткий обзор литературы (источников) и анализ работ ученых-теоретиков и специалистов-практиков по проблеме исследования
5. Экспериментальная часть, обязательно содержащая описание и результаты исследования.
6. Выводы о выполнении цели и задач и подтверждении /опровержении поставленной гипотезы и заключение.
7. Список использованных источников.
8. Приложения (по необходимости) - включаются в общую нумерацию страниц.

**Представленные на конференцию работы должны содержать:**

- анализ проблемы (актуальность, замысел, идея, теоретическое обоснование, решение);
- цели и задачи работы;

- тему, объект и предмет исследования, сформулированные корректно;
- методы исследования, используемые в ходе проекта;
- гипотезу исследования;
- этапы работы;
- результаты исследований и (или) описание практических разработок;
- реализация замысла (организация работы, результативность, практическая значимость и (или) оригинальность);
- обязательно: ссылки на список использованные источники информации;
- выводы;
- список использованных источников.

### ***Выбор и формулировка темы***

**Формулировка темы** может содержать спорный момент, подразумевать столкновение разных точек зрения на одну проблему, хотя в названии работы слово «проблема» может не включаться. Тема исследования в проблемной форме отразит отношение предмета и объекта исследования, которое предполагается изучить.

#### ***Актуальность и практическая значимость исследования***

Исследование можно считать **актуальным** в том случае, если сама тема актуальна **в двух отношениях:**

- во-первых, ее изучение отвечает насущной **потребности практики**
- во-вторых, полученные результаты **заполняют пробел в науке**, которая в настоящее время не располагает средствами для решения этой актуальной научной задачи.

#### ***Цель исследования:***

Это сформулированный в общем виде **желаемый результат**, который будет получен в ходе исследования: теоретический и практический.

**При формулировании цели** могут использоваться отглагольные существительные или глаголы «**доказать**», «**обосновать**», «**разработать**». Последний глагол следует употреблять в том случае, если конечный продукт исследования получит материальное воплощение, например, видеофильм, действующая модель или макет чего-либо и т.п.

**При формулировании задач** целесообразно применять глаголы «**проанализировать**», «**описать**», «**выявить**», «**определить**», «**установить**».

#### ***Гипотеза***

**Гипотеза** – это предполагаемое решение проблемы в данной области исследования, решение противоречивой ситуации, превращается в утверждение

#### **Требования к гипотезе:**

- она должна содержать предположение;
- она должна быть проверяема, подтверждаема при помощи методик;
- она должна быть реально опровергаемая или доказуемая.

Формулируя гипотезу, желательно использовать такие грамматические конструкции, как: «**если..., то...**»; «**так..., как ...**»; «**при условии, что...**».

#### ***Требования к оформлению***

Работа оформляется на одной стороне листа стандартного формата А4 (210\*297 мм); по краям листа оставляются поля по 2 см; текст выполняется шрифтом «TimesNewRoman», кегль – 12, межстрочный интервал – 1,5; каждую новую мысль в тексте следует начинать с красной строки (в компьютерной версии у первой строки абзаца отступ – 1, 27 см).

Объем исследовательской работы зависит от раскрытия темы.

Объем тезисов – не более трех печатных листов. Тезисы должны содержать только текстовый материал.

**Тезисы** – это сжато сформулированные основные констатирующие положения текста, извлечения главной информации

**Главная информация** текста фиксируется в виде **тезисов** (основных положений)

- Сохраняйте в тезисах самобытную форму высказывания, оригинальность авторского суждения, чтобы не потерять документальность и убедительность.
- 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.

