

Некоммерческое частное общеобразовательное учреждение
«Гимназия «Во имя Святых Царственных Страстотерпцев»

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

на заседании Педагогического совета
НЧОУ «Гимназия «Во имя Святых
Царственных Страстотерпцев»
Протокол № 1 от 27 июля 2020 года

Директор НЧОУ «Гимназия «Во имя
Святых Царственных Страстотерпцев»

Левина О.В.
приказ № 41а од от 1 сентября 2020 года



ПОЛОЖЕНИЕ
О НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИХ КОНФЕРЕНЦИЯХ
УЧАЩИХСЯ НЧОУ
«ГИМНАЗИЯ «ВО ИМЯ СВЯТЫХ ЦАРСТВЕННЫХ
СТРАСТОТЕРПЦЕВ»

Екатеринбург

2020

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Научно-практическая конференция в НЧОУ «Гимназия «Во имя Святых Царственных Страстотерпцев» (далее Гимназия) является формой образовательной деятельности, обеспечивающей коммуникацию обучающихся и педагогов, направленной на развитие элементов научного мировоззрения, общего кругозора, внутренней культуры и познавательной активности обучающихся и способствующей развитию проектного подхода к развитию исследовательской деятельности обучающихся

Научно-практическая конференция (далее НПК) проводится в Гимназии один раз в год и призвана активизировать работу по пропаганде научных знаний, профессиональной ориентации и привлечению обучающихся к научному творчеству и исследовательской работе во внеурочное время под руководством педагогов.

2. Цели и задачи НПК

Цели:

- создание условий для поддержки интеллектуально одарённых обучающихся, демонстрация и пропаганда лучших достижений гимназистов.
- развитие творческих способностей, познавательной активности, интереса к обучению и коммуникативной компетенции;
- повышение общего уровня проектной и исследовательской деятельности в Гимназии;
- выявление наиболее успешного опыта организации проектной и исследовательской деятельности учащихся и его освоение учителями Гимназии;
- укрепление научного и педагогического сотрудничества обучающихся и преподавателей.

Задачи:

- вовлекать обучающихся в поисково-исследовательскую деятельность, приобщение к решению задач, имеющих практическое значение для развития науки, культуры;
- развивать творческое мышление, умения и навыки самостоятельной работы;

- развивать и совершенствовать научно-методическую работу педагогического коллектива и познавательную деятельность обучающихся в Гимназии;
- выявить талантливых учащихся, обеспечивать их поддержку и поощрение;
- содействовать раннему раскрытию интересов и склонностей учащихся к научно-исследовательской деятельности;
- повышать профессионализм педагогов, деятельность которых связана с формированием научного мышления у учащихся, их общественное признание и возможность самореализации;
- создавать условия для вовлечения в проектную и исследовательскую деятельность учащихся разных возрастов;
- осуществлять отбор и подготовку материалов к участию в районных и прочих конкурсах разного уровня;
- совершенствовать работу по профориентации обучающихся старших классов.

3. Подготовка и проведение НПК

Сроки проведения отражаются в плане работы Гимназии и утверждаются приказом директора Гимназии.

Участниками конференции являются обучающиеся 1 -11 классов. Обучающиеся могут участвовать в конференции индивидуально или в составе команды.

Для участия в НПК предоставляется заявка не позднее, чем за 2 недели до начала конференции.

Общее руководство Конференцией осуществляет заместитель директора по научно-методической работе Гимназии.

Для проведения НПК формируется оргкомитет. Состав оргкомитета утверждается приказом по Гимназии. Оргкомитет в своей деятельности руководствуется настоящим Положением.

4. Виды предоставляемых работ

К рассмотрению принимаются работы следующих видов:

Проблемно-реферативная. Работа носит проблемный характер, составляется на основе нескольких источников информации и предполагает составление и анализ каких-либо данных, фактов, взглядов, теорий с изложением собственного мнения по поводу представленной информации по проблеме. Работа будет считаться *исследовательской* при основательном анализе источников информации и собственной трактовке заявленной проблемы.

Проблемно-поисковая. Работа предполагает самостоятельный поиск и анализ фактического материала (опрос участников событий, интервью, сбор мнений специалистов, изучение документов, материалов периодической печати, участие в экспедиции и т.д.) с собственной трактовкой заявленной проблемы, указанием методов. Проблемно-поисковой считается также самостоятельная разработка компьютерной программы и ее обоснование.

Опытно-экспериментальная. Выполняется с помощью корректной с научной точки зрения методики, в результате которой получается собственный экспериментальный материал, на основе которого делаются анализ и выводы.

Работа может быть выполнена как одним автором, так и творческой группой, которая, как правило, включает 2 -5 человек.

НПК проводится по направлениям:

Русский язык	Экология
Английский язык	География
Литература	Экономика
История	Математика и информатика
Обществознание	Научно-техническое творчество
Краеведение	Психология и педагогика
Физика	ОПК
Химия	ОБЖ
Биология	Физкультура

Все выполненные работы распределяются по следующим секциям:

секция гуманитарных и общественных наук;

секция естественных наук, математики и информатики;

секция физкультуры и спорта и ОБЖ;

секция МХК, музыки, искусства, технологии.

5. Требования к письменной работе, ее структуре и публичной защите

Требования к оформлению работы

Текст набирается в редакторе Word for Windows шрифтом Times New Roman, 14, межстрочный интервал 1,5, в таблицах одинарный, переносы в тексте не ставятся, выравнивание по ширине, абзац 1,25 см, поля со всех сторон 2 см; центровка заголовков и абзацы в тексте выполняются при помощи средств Word, все заголовки CapsLk, если заголовок состоит из двух предложений, их разделяют точкой. Точка в конце заголовка не ставится. Листы формата А4, ориентация книжная. Таблицы вставляются непосредственно в текст. Страницы нумеруются, начиная со второй.

Материал, дополняющий содержание работы, допускается помещать в приложениях. Приложениями могут быть иллюстративный материал, таблицы большого формата, расчеты.

После слова «Приложение» следует арабская цифра, обозначающая его последовательность (Например: Приложение 1, Приложение 2 и т.д.). В тексте работы на все приложения должны быть даны ссылки (например: см. приложение 2). Приложения располагают в порядке ссылок на них в тексте работы. Каждое приложение следует начинать с новой страницы с указанием наверху справа страницы слова «Приложение» и его номер. Приложение должно иметь заголовок, который записывают по центру относительно самого приложения с заглавной буквы отдельной строкой. Приложения должны иметь общую с остальной частью работы сквозную нумерацию страниц. Все приложения должны быть перечислены в оглавлении работы с указанием их номеров и заголовков.

Структура конкурсной работы

Титульный лист, на котором указываются следующие сведения:

- наименование образовательного учреждения (полностью);
- вид материала (реферативная работа, учебный проект, исследовательский проект, социальный проект, научно-исследовательская работа);
- наименование темы работы;
- класс, имя и фамилия автора полностью (всех авторов работы);
- Ф.И.О. полностью, должность, ученая степень руководителя работы;
- место и год выполнения работы

Работы на секцию «Иностранные языки» оформляются на русском языке и иностранном языке.

Содержание, включающее все составные части документа, идущие после него. Содержание должно быть вынесено на отдельную страницу, как и любой другой структурный элемент.

Перечень сокращений, условных обозначений, символов, единиц и терминов – включает в себя используемые в работе малораспространенные сокращения, условные обозначения, символы, единицы измерения и специфические термины. Если то или иное сокращение (и пр.) используется в тексте не более двух раз, оно в список может не включаться, а его расшифровка дается непосредственно в тексте при первом упоминании.

Введение: -обосновывается выбор темы и ее актуальность (почему важно исследовать эту тему, чем она значима сейчас; желательны ссылки на авторитетные работы, на мнение экспертов); практическая значимость работы;

-формулируется проблема (в чем выражается какое-либо противоречие, обозначается отсутствие каких-либо знаний и одновременно потребность в них);

-формулируется гипотеза исследования (для исследовательских проектов обязательно);

-определяется объект и предмет исследования, формулируются цели (то, что предполагается получить по окончании работы. Целей не может быть много – одна или две. Цель должна быть проверяема, конечна, поэтому в качестве цели не может

быть заявлен процесс, который развивается бесконечно, в течение всей человеческой жизни (изучение, анализ, рассмотрение, поиск и т.п.), определяются задачи и методы исследования (к каждой цели должно быть представлено не менее трех задач, методы и методики решения основных задач, т.е. способы деятельности, которыми вы пользовались, чтобы разрешить поставленные задачи (проанализировать литературу, сопоставить, измерить, сравнить, оценить). Объем введения к проекту и отчету о научно-исследовательской работе не должен превышать двух страниц.

Основная часть текстового документа, как правило, разбивается на два, три или более разделов, которым присваиваются порядковые номера. Разделы основной части могут быть разделены на подразделы, которые имеют нумерацию в пределах раздела.

В основной части описываются результаты (подробное описание всех полученных результатов, которые соответствуют поставленным выше задачам. По каждой задаче может быть получено один или несколько результатов).

Заключение – кратко формулируются основные полученные результаты, делаются выводы о степени достижения определенной во введении цели и поставленных задач, а также, где это возможно, даются практические рекомендации и оценка технико-экономической эффективности их внедрения или научной и социальной значимости работы. Объем заключения к проекту и отчету о научно-исследовательской работе – 1–2 страницы.

Список литературных источников (библиография) – оформляется в алфавитном порядке и содержит сведения об источниках, использованных в процессе исследования, проектирования. Он отражает только ту литературу, которую изучил и использовал автор непосредственно в процессе подготовки работы, обязательно со ссылкой в тексте работы

Приложения – выносятся данные, являющиеся основой для проектирования, картографические, статистические, справочные данные, дополнительные иллюстрации. Работа может содержать приложения с иллюстрированным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т.д.)

Требования к публичной защите работы

Время защиты: 5-7 минут вместе с ответами на вопросы членов жюри.

Публичная защита работы проводится в виде доклада участника во время НПК **Гимназии**. Одной из целей публичной защиты является формирование объективной оценки творческих способностей и интеллектуального потенциала участника конкурса.

6. Жюри НПК

Список жюри утверждается приказом директора Гимназии.

Жюри оценивает работы участников НПК, проставляет рейтинговые оценки.

Экспертиза работ

Для участия в конференции эксперты секции проводят предварительную (первичную) экспертизу ученических проектных и исследовательских работ и по ее результатам выносят решение:

допустить работу к публичной защите;

не допускать работу к публичной защите.

7. Подведение итогов

Жюри оценивает научные работы обучающихся и их устные выступления согласно критериям:

- актуальность темы;
- соответствие содержания сформулированной теме, поставленной цели и задачам;
- структура работы;
- новизна и оригинальность излагаемого материала;
- научная ценность материала;
- компетентность докладчика (включая умение ответить на вопросы);
- соответствие выводов полученным результатам;
- самостоятельность выполнения работы;
- культура исполнения и технический уровень представляемых материалов;
- обоснованность и доказательность выводов;

-четкость, краткость, оригинальность ответов участников конкурса на заданные членами жюри вопросы.

По результатам публичной защиты жюри

составляет список победителей по направлениям среди 1-4 , 5-8, 9-11 классов;

подводит итоги работы научного общества обучающихся;

выносит решения об участии в районной НПК.

Победители и участники НПК награждаются грамотами (дипломами).

Образец титульного листа

НЧОУ «Гимназия «Во имя Святых Царственных Страстотерпцев»

научно-практическая конференция

ТЕМА РАБОТЫ

Работу выполнил:

Научный руководитель:

Екатеринбург

2020 г.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РАБОТ

1.Изложение проблемы, представление темы (0-10 баллов)

1. Соответствие оформления работы требованиям;	
2. Уровень проработки темы, относительный уровень сложности, научность и глубина рассматриваемых фактов, методов и приемов решений и доказательств.	
3. Уровень владения материалом, научной терминологией; понимание содержания и значимости выводов и результатов исследования, наглядность, последовательность и четкость изложения; риторические способности.	
4. Общие впечатления.	

2.Оценка собственных достижений автора (0-10 баллов)

1. Применение при создании проекта информации, добытой в результате исследовательской деятельности.	
2. Использование в технической стороне проекта информации, выходящей за рамки школьной программы.	
3. В работе присутствует творчество, оригинальные мысли и идеи.	

3.Научное и практическое значение результатов работы (0-10 баллов)

1. Можно использовать в учебном процессе;	
2. Можно использовать в научной работе школьников;	
3. Можно использовать в другой области	

4.Новизна работы:

Разработан и выполнен оригинальный эксперимент - 10 баллов

Имеется новый подход к решению известной задачи, проблемы – 5 баллов

Имеются элементы новизны – 3 балла

5.Эрудированность автора в рассматриваемой области (0-10 баллов)

1. Использование известных результатов и научных фактов в работе;	
2. Знакомство с современным состоянием проблемы;	
3. Полнота цитируемой литературы, ссылки на исследования ученых, занимающихся данной проблемой.	
Общий балл:	

6.Техническое решение (0-4 баллов)

1.Использование сканера или цифровой аппаратуры для получения информации. Обработка в соответствующих редакторах.	
2. Создание и использование автором своих таблиц, рисунков, анимационных эффектов, видео и аудиороликов. Использование гипертекста.	
Общий балл:	

7.Эстетическая сторона проекта (0-5 баллов)

Проект аккуратен, удачно подобрано оформление, цветовая гамма не утомляет зрение	
Общий балл:	

Общее количество баллов по всем критериям _____

Член жюри НПК _____

Дата _____

Форма заявки для участия в научно-практической конференции

Заместителю Гимназии по научно-
методической работе ФИО
ученика класса

заявление

Прошу включить меня в

Секция _____

Тема работы _____

Руководитель _____

(дата)

(подпись)

**Журнал регистрации заявок
для участия в научно-практической конференции**

№ п/п	Дата	ФИО участника	Класс	Название работы	ФИО руководителя