

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ГИМНАЗИЯ № 37**

ПРИНЯТО

Педагогическим советом
протокол № 1 от 28.08.2020г

СОГЛАСОВАНО

с Советом родителей
протокол № 1, от 30 августа 2020г.

СОГЛАСОВАНО

с Советом обучающихся
протокол № 1, от 30 августа 2020г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МАОУ гимназии №37
С.Н. Трухина
Приказ № 612-о от 01.09.2020г.



**Положение
о научно-практической конференции обучающихся
МАОУ гимназии № 37**

г.Екатеринбург, 2020г.

1. Общие положения

Научно-практическая конференция обучающихся является формой образовательной деятельности, обеспечивающей коммуникацию обучающихся и педагогов, направленной на развитие элементов научного мировоззрения, внутренней культуры и познавательной активности обучающихся и способствующей развитию проектного подхода к развитию исследовательской деятельности обучающихся. Научно-практическая конференция обучающихся (далее НПК) призвана активизировать работу по пропаганде научных знаний, профессиональному ориентированию и привлечению обучающихся к научному творчеству и исследовательской работе во внеурочное время под руководством педагогов, ученых.

Цели НПК: выявление способных и одаренных обучающихся в области научно-исследовательского творчества, оказание им поддержки; формирование научных и творческих связей с высшими учебными заведениями.

Задачи конференции:

- вовлечение обучающихся в поисково-исследовательскую деятельность;
- приобщение к познанию тайны художественного текста;
- презентация и пропаганда лучших достижений обучающихся, опыта работы педагогов по организации проектно-исследовательской деятельности;
- развитие творческого мышления у обучающихся, умения и навыков самостоятельной работы.

2. Организаторы НПК

Научно-практическая конференция организуется на базе МАОУ гимназии № 37 в рамках работы по сопровождению одаренных детей.

3. Общее руководство НПК

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением НПК осуществляется оргкомитетом, утверждённым приказом директора гимназии из числа педагогических работников.

3.2. Оргкомитет решает вопросы организации и проведения НПК, формирует жюри, определяет форму проведения НПК, осуществляет общее руководство проведением НПК, подводит итог, награждает победителей.

3.3. Все спорные вопросы решаются оргкомитетом.

3.4. Число премируемых работ по каждому направлению определяется оргкомитетом. Победители награждаются грамотами, дипломами, участники-сертификатами.

3.5. Жюри оценивает работы обучающихся, определяет победителей по различным номинациям, распределяет призовые места, готовит предложения по награждению победителей, представляет в оргкомитет отчёт об итогах НПК.

4. Подготовка и проведение НПК, виды предоставляемых работ

4.1. НПК проводится в декабре-апреле текущего учебного года.

4.2. Участниками конференции являются обучающиеся 1-4, 5 -11 классов.

4.3. Виды предоставляемых работ: проектные работы (в т.ч. телекоммуникационные) исследовательские работы, творческие проекты, реферативные работы, стендовые доклады. Работа может быть выполнена как одним автором, так и творческой группой, которая, как правило, включает не более 2 -3 человек.

Исследовательская работа. Работа будет считаться исследовательской при основательном анализе источников информации и собственной трактовке заявленной проблемы. 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. Исследовательская работа, представленная на экспертизу НПК, должна иметь характер научного исследования, центром которого является проблема (некрупная, неглобальная). Требования к содержанию и оформлению работы соответствуют традиционным стандартам описания результатов научных исследований. Исследовательская работа должна содержать: оглавление, введение, основную часть, заключение список использованных источников и литературы, приложения (при наличии). В оглавление должны быть включены основные заголовки работы (введение, названия глав и параграфов, заключение, список литературы, названия приложений) и соответствующие номера страниц. Введение должно включать в себя формулировку постановки проблемы, отражать актуальность темы, определение целей и задач, поставленных перед исполнителем работы, гипотезы, краткий обзор используемой литературы и источников, степень изученности данного вопроса, характеристику личного вклада автора работы в решение избранной проблемы. Основная часть должна содержать информацию, собранную и обработанную исследователем, а именно описание основных рассматриваемых фактов, характеристику методов решения проблемы, сравнение известных автору старых и предлагаемых подходов и методов решения, обоснование выбранного варианта решения (эффективность, точность, простота, наглядность, практическая значимость и т.д.). Основная часть делится на главы. В заключении в лаконичном виде формулируются выводы и результаты, их значимость, полученные автором (с указанием, если возможно, направления дальнейших исследований и предложений по возможному практическому использованию результатов исследования). В список литературы заносятся публикации, издания и источники, использованные автором. Информация о каждом издании должна включать в строгой последовательности: фамилию, инициалы автора, название издания, выходные данные издательства, год издания, № выпуска (если издание периодическое), количество страниц. Все издания должны быть пронумерованы и расположены в алфавитном порядке. Работа может содержать приложения с иллюстративным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т. п.), который должен быть связан с основным содержанием.

Проектная работа должна содержать следующие разделы: 1. Основная идея и замысел проекта 2. Актуальность. Анализ ситуации. 3. Проблема, цель, задачи проекта. 4. Этапы разработки проекта, виды работ на каждом этапе. 5. Координация и управление проектом. 6. Ресурсы. 7. Результаты осуществления проекта (если таковые уже имеются).

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. Уровень работы проблемно-описательный. Требования к структуре реферативной работы соответствуют требованиям к исследовательской работе.

Стендовый доклад. Стенд предназначен для того, чтобы кратко и наглядно ознакомить экспертную комиссию, других участников и гостей конференции с содержанием работы и достигнутыми результатами. Поскольку материал стенда не может охватить все исследование, необходимо быть готовым ответить на вопросы экспертной комиссии и пояснить любой текстовый и иллюстративный материал стенда. Размер плаката для стендового доклада (постера) не должен превышать 800x800 мм. Можно выполнять стенд на стандартном листе плотной бумаги или на восьми вертикально ориентированных обычных листах бумаги формата А4 (210x297 мм). В верхней части располагается полоска шириной около 105 мм (её можно сделать из полосы бумаги или же использовать три половинки листа А4, разрезанного вдоль пополам), содержащая название работы. Под названием на той же

полосе — фамилии авторов и научного руководителя, учреждение, город, где выполнена. Текст, содержащий основную информацию о проделанном исследовании (цели и задачи, методы исследования, полученные результаты и выводы) должен быть выполнен шрифтом TimeNewRoman, размер 20 или 22 через 1,5 интервала. Информативность и убедительность предоставляемого материала зависит от качества иллюстративного материала (т.е. графиков, таблиц, рисунков и фотографий). Таблицы не должны быть перегружены цифровым материалом. Рисунки и графики должны иметь пояснение. Допускается использование цветной графики. Фотографии должны нести конкретную информационную нагрузку. Оптимальное соотношение текстового и иллюстративного материала примерно соответствует 1:1 по занимаемой площади стенда. Любая дополнительная информация о проведённом исследовании (фотоальбом, гербарий, коллекция минералов и т.п.) может быть представлена автором непосредственно во время конференции. После окончания конференции стенды полностью возвращаются авторам.

Работы по иностранным языкам принимаются на русском и иностранном языке. Защита проходит на иностранном языке с переводом автора.

5. Подведение итогов

5.1. 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.
2. По окончании работы предметных секций проводятся заседания экспертных комиссий, на которых выносятся решения об определении победителей и призёров.

5.2. По результатам публичной защиты жюри составляет список победителей по направлениям, подводит итоги работы секции, выносит решение об участии в НПК.

5.3. Победители и участники НПК награждаются грамотами (дипломами), сертификатами.

5.4. По итогам Конференции оргкомитетом может быть издан сборник тезисов лучших работ по каждому направлению.