

СОГЛАСОВАНО
Директор ОГБУ «Региональный
центр развития образования»

Льжина Н.П.
« » март 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МАОУ Заозёрная СОШ
№ 16 г. Томска

Астраханцева Е.В.
« » март 2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении открытой научно-практической конференции школьников
«Сохраняя наследие, исследуем, проектируем, творим»

I. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи, порядок организации, проведения и подведения итогов о проведении открытой научно-практической конференции школьников «Сохраняя наследие, исследуем, проектируем, творим» (далее-Конференция).

1.2. Организацию и проведение Конференции осуществляет Ресурсно – внедренческий центр инноваций МАОУ Заозёрная СОШ № 16 г. Томска при информационной поддержке ОГБУ «Региональный центр развития образования» с участием партнеров: НИ ТГУ, Томский областной художественный музей, Томское областное отделение Русского географического общества.

1.3. Открытая научно-практическая конференция школьников «Сохраняя наследие, исследуем, проектируем, творим» проводится с 04 по 30 апреля 2022 года в очно-заочном формате.

II. Цели и задачи

Цель: интеллектуальное и творческое развитие школьников посредством исследовательской деятельности.

Задачи:

- выявление и поддержка талантливых школьников, проявляющих интерес к научно-исследовательской деятельности;
- вовлечение школьников в поисково-исследовательскую деятельность, приобщение к решению задач, актуальных для развития науки, культуры РФ;
- демонстрация и пропаганда лучших достижений школьников в научно-исследовательской деятельности.

III. Участники Конференции

К участию в Конференции приглашаются школьники 1-11 классов образовательных организаций Томской области.

IV. Условия участия в Конференции

4.1. Конференция для школьников проводится с 04 по 30 апреля 2022 года.

4.2. Предметные секции:

1. Исследовательская и проектная деятельность младших школьников (1-4 кл.);
2. Биология, экология, химия, география (5-7 кл., 8-11 кл.);
3. Физика, астрономия (7-8, 9-11 кл.);

4. Математика (5-8, 9-11 кл.);
5. Литература, русский язык, психология (5-7, 8-9,10-11 кл.);
6. ИЗО, архитектура, технология (5-9,10-11 кл.);
7. Иностранный язык (5-7, 8-9,10-11 кл.);
8. История, обществознание, краеведение, право. (5-8, 9-11 кл.);
9. Физическая культура, здоровье, танцы (5-9,10-11 кл.);
10. Информатика (5-9,10-11 кл.);
11. Музыка, история искусств (5-11 кл.).

4.3. Заявки на участие и материалы принимаются по электронной почте schooL16tomsk@yandex.ru (Гайдамака Елена Петровна) до 25.04.2022 года. В теме письма указать «Конференция - Сохраняя наследие, Школа, ФИО руководителя, класс, предмет» (Приложение № 1 к Положению).

4.4. Материалы участников Конференции должны содержать: заявку, презентацию (до 20 слайдов: титульный лист с указанием названия проекта, класс, ОУ, ФИО автора, ФИО руководителя, предметное направление), тезисы (до 1 страницы текста А4), ссылку на видеоролик выступления участника длительностью до 7 минут.

4.5. Экспертиза работ – с 26 по 30 апреля 2022 года.

4.6. Публикация результатов на сайте МАОУ Заозерной СОШ № 16 г. Томска в разделе «Новости». Рассылка электронных дипломов осуществляется на указанный в заявке адрес электронной почты со 02 по 07 мая 2022 г.

V. Порядок проведения Конференции

5.1. Работа Конференции предусматривает публичную защиту обучающимися проектной (исследовательской) работы. Время выступления участника дистанционно - до 7 минут, ответы на вопросы (дистанционно) - не предусмотрено.

На конференцию могут быть представлены индивидуальные, парные и групповые работы.

5.2. Требования к проектной (исследовательской) работе:

Проектная (исследовательская) работа должна содержать следующие элементы:

- формулировка проблемы, гипотезы, объекта и предмета исследования, цели, задачи исследования в соответствии с выбранной темой;
- анализ первоисточников;
- наличие элементов новизны, т.е. существенных признаков, отличающих данную работу от подобных;
- наличие итоговой результативной части, акцентирующей эффективность исследования.

5.3. К участию в Конференции допускаются следующие виды ученических работ:

- информационно-аналитические, содержащие реферативную обработку и анализ различных источников, трактовку имеющихся результатов и собственные выводы;
- экспериментальные, выполненные на основе описания какого-либо явления, в результате натурального или мысленного эксперимента, содержащие собственные трактовки и выводы;
- гипотетические (прогностические), выполненные на основе выдвижения и обоснования гипотезы, содержащие собственные трактовки и выводы.

Проектно-исследовательские работы должны содержать описательную (текстовую) и визуальную (презентационную) части.

Структура описательной (текстовой) части работы включает: введение, основное содержание, заключение и список литературы.

Визуальная (презентационная) составляющая должна быть самостоятельной частью проекта, наглядно представляющей в эстетичной и лаконичной форме основные результаты исследования.

5.4. Требования к содержанию:

Работа, представленная для участия в Конференции, должна иметь характер научного исследования проблемы.

В оглавление должны быть включены: введение, основные заголовки работы, названия глав и параграфов, заключение, список литературы, название приложений и соответствующие номера страниц.

Введение должно отражать актуальность темы, включать в себя формулировку проблемы, цели и задачи, краткий обзор используемой литературы и источников, степень изученности данного вопроса, характеристику личного вклада 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 существующих методов решения, обоснование выбранного варианта решения (эффективность, точность, простота, наглядность, практическая значимость) основная часть делится на главы.

В заключении в лаконичном виде формулируются выводы и результаты, полученные автором, направления дальнейших исследований и предложений по возможному практическому использованию результатов исследования.

В список литературы заносятся печатные материалы и интернет-источники, использованные автором. Информация о каждом издании должна включать в строгой последовательности: фамилию, инициалы автора, название издания, выходные данные издательства, год издания, количество страниц. Все издания должны быть пронумерованы и расположены в алфавитном порядке.

Работа может содержать приложения с иллюстрированным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии), который должен быть связан с основным содержанием.

5.5. Требования к оформлению работы

Описательная (текстовая) часть проектной (исследовательской) работы представляется на бумажном и электронном (диск) носителях. Объём текстовой части – до 30 страниц. Формат А4, шрифт Times New Roman, 12, межстрочный интервал – 1,5, поля: верхнее – 1,5 см., нижнее – 2,5 см., правое – 1 см., левое – 3 см.

Надпись «Список литературы» оформляется заглавными буквами (СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ). Порядок оформления выходных данных книги: Ф.И.О. авторов. Название книги. Издательство, год. Порядок оформления выходных данных периодической литературы: Ф.И.О. авторов. Название журнала. Год. Том, №, стр. Оформление электронных источников: <http://www.towiki.ru/>

Оформление титульного листа:

- в верхней части указывается название образовательной организации в соответствии с уставом;
- в середине листа по центру указывается тема проекта (кегель – 20, без кавычек); под темой – вид работы, направление;

- в нижней части листа справа размещаются сведения об обучающемся (фамилия, имя, класс), руководителе (фамилия, имя, отчество, должность) и рецензенте.
- в самом низу листа по центру – название города и год.

Визуальная часть проектной (исследовательской) работы представляется в виде презентации, видеофильма, комплекта фотографий и т.п. и подаётся в составе проекта.

Для сопровождения выступления (дистанционно) выполняется компьютерная *презентация* в программе PowerPoint, состоящая до 20 слайдов. Титульный лист должен быть оформлен с указанием названия проекта, ОУ, ФИ автора (ов), класса, ФИО руководителя, предметного направления. На следующих слайдах должна быть информация о проблеме, актуальности, гипотезе, цели исследования, ожидаемых результатах проекта; основная часть (ход исследования), заключение (выводы). Шрифт для слайдов рекомендуется выбирать простой и разборчивый (например, Times New Roman). Для заголовков можно использовать более заметный, широкий (например, Arial Black). Колористический набор рекомендуется ограничить до 3-4 цветов. На слайдах желательны фото, картинки, таблицы, схемы, тезисы.

VI. Оценка представленных работ

Работа оценивается по следующим критериям:

- актуальность темы;
- соответствие содержания сформулированной теме, поставленным целям и задачам;
- научная аргументированность результатов, разнообразие методов исследования;
- практическая значимость;
- оригинальность решения проблемы;
- логичность построения работы;
- соответствие выводов полученным результатам;
- новизна исследования;
- культура оформления работы, приложений (при наличии).

VII. Подведение итогов

7.1 Победители и лауреаты Конференции награждаются дипломами (в электронном виде), которые будут отправлены по электронной почте в указанные сроки. Результаты размещаются на сайте МАОУ Заозерной СОШ № 16 г. Томска в разделе «Новости».

7.2. Работы обучающихся МАОУ СОШ № 16 г. Томска могут быть рассмотрены в качестве экзаменационных работ и зачтены как «Экзамен по выбору» в 7-8-х и 10-х классах (проектная работа), в 9 классах – «Индивидуальный проект».

VIII. Контакты

По организационным вопросам обращаться к координатору РВЦИ: Гайдамака Елена Петровна, заместитель директора МАОУ Заозерная СОШ № 16 г. Томска.

Региональный координатор сети РВЦИ: Сафонова Вера Прокопьевна, старший методист отдела развития олимпиадного движения ОГБУ «РЦРО», телефон: 8 (382-2) 513-255, e-mail: safonova@education.tomsk.ru, сайт <http://rcro.tomsk.ru/>.

ЗАЯВКА
на участие в научно-практической конференции школьников
«Сохраняя наследие, исследуем, проектируем, творим»

Предметное направление (секция)	Ф.И.О. участника	Класс, ОУ, город или район ТО	Тема	Руководитель (Ф.И.О., должность, e-mail, контактный телефон)