Администрация

Автозаводского района города Нижнего Новгорода

Руководителям образовательных учреждений

|  |
| --- |
|  |

\_01.11.2024\_\_ № \_\_\_\_1871\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

О проведении конференции

«Первые шаги в науку» в рамках городского научного общества учащихся «Эврика

Уважаемые руководители!

 Управление общего образования администрации Автозаводского района города Нижнего Новгорода информирует о том, что началась подготовка к конференции «Первые шаги в науку» (Далее – Конференция)

В Конференции принимают участие учащиеся 3-8 классов в возрастных номинациях:
3-4 классы, 5-6 классы, 7-8 классы.

В соответствии с городским положением Конференции районная конференция в Автозаводском районе состоится 31 января 2025 года в образовательных учреждениях №№ 6, 36, 124. Начало конференции в 14.00

Школьные конференции «Первые шаги в науку необходимо провести 16.12.2024 по 10.01.2025. Информацию о сроках проведения школьной конференции «Первые шаги в науку» направить 16.11.2024 на электронный адрес nadmal56@mail.ru

Напоминаем, что городская конференция будет проходить в формате онлайн. (необходимо создать видео защиты работы, подготовить исследовательскую работу для экспертизы)

Требования к исследовательской работе учащихся в приложении 3, перечень секций – в приложении 2.

Рекомендуем:

1. Руководителям образовательных учреждений:

1.1. Направить информацию о проведении школьной конференции «Первые шаги в науку» для учащихся 3-8 классов 16.11.2024 на электронный адрес nadmal56@mail.ru;

1.2. Провести школьную конференцию школьной конференции «Первые шаги в науку» для учащихся 3-8 классов в указанные сроки;

1.3. Направить заявки на участие в районной конференции ««Первые шаги в науку» для учащихся 3-8 классов 13.01 - 14.01.2025 года (форма заявки – в приложении 1):

* Общую заявку – на электронный адрес nadmal56@mail.ru;
* Заявки на конкретные предметные секции на электронный адрес председателей районных методических объединений.

Начальник управления

общего образования Н.Ю. Кулагина

Малышева +79867440108

Приложение 1 к письму

 управления общего образования

администрации Автозаводского района

города Нижнего Новгорода

 №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Форма общей заявки**

 **на районную конференцию**

**«Первые шаги в науку»**

**для учащихся 3-8 классов**

**31.01.2025 года**

**ОУ №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИО участника** | **Класс**  | **Секция**  | **Наличие компьютерной презентации (да/нет)** | **Учитель (ФИО полностью)** | **Наличие видезащиты (да/нет)** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Директор

Куратор школьного НОУ

Дата заявки

**Форма заявки**

**на секцию Русский зык/Пушкиноведение**

 **на районную конференцию**

**«Первые шаги в науку»**

**для учащихся 3-8 классов**

**31.01.2025 года**

**ОУ №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИО участника** | **Класс**  | **Наличие компьютерной презентации (да/нет)** | **Учитель (ФИО полностью)** | **Наличие видезащиты (да/нет)** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Директор

Куратор школьного НОУ

Дата заявки

Приложение 2 к письму

 управления общего образования

администрации Автозаводского района

города Нижнего Новгорода

 №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**СЕКЦИИ 2-й ГОРОДСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ПЕРВЫЕ ШАГИ В НАУКУ»**

**ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ НАЧАЛЬНОГО ЗВЕНА (3-4 классы)**

* Колесо времени» (исследования в области истории, краеведения)
* «Флора и фауна» (в мире животных и растений)
* «Кладовая естественных наук» (исследования в области естествознания)
* Литературоведение
* Математика и информатика
* Русский язык и развитие речи
* Человек и здоровье
* Человек и природа. Экология.
* Человек и путешествие (география, туризм)
* Занимательная лаборатория. Эксперименты
* Технология
* Музыка и искусство
* Основы духовно-нравственных культур и религий России
* «Зона свободных открытий» (работы, не вошедшие в вышеперечисленные секции)

**СЕКЦИИ 2-й ГОРОДСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ПЕРВЫЕ ШАГИ В НАУКУ»**

**для ОБУЧАЮЩИХСЯ СРЕДНЕГО ЗВЕНА (5-6, 7-8 классы)**

**РУССКИЙ ЯЗЫК И ЛИТЕРАТУРА**

1. Русский язык и языкознание
2. Древнерусская литература и фольклор
3. Литература XIX века-XXI века
4. Пушкиноведение
5. Зарубежная литература
6. Мировая художественная культура

**ИСТОРИЯ И КРАЕВЕДЕНИЕ**

1. История России с древнейших времен до XVIII века
2. История России XIX - начала XX веков
3. Актуальные проблемы военной истории
4. Отечественная история с 1917 года
5. Международные отношения
6. Всеобщая история
7. Историческое краеведение

**ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ, ПРАВОВЕДЕНИЕ**

1. Социология и обществознание
2. Философия
3. Политология
4. Правоведение
5. Религиоведение и теология

**ПЕДАГОГИКА И ПСИХОЛОГИЯ**

1. Психология и педагогика

**ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК**

1. Лингвистика (английский язык)
2. Страноведение Великобритании
3. Страноведение США
4. Страноведение Франции
5. Страноведение Германии

**ЭКОНОМИКА**

1. Прикладные проблемы экономики и бизнеса
2. Актуальные вопросы экономики и финансов
3. Управление в социальной сфере
4. Современные социально-экономические проблемы
5. Маркетинг, менеджмент, финансы

**МАТЕМАТИКА**

1. Прикладная математика
2. Алгебра
3. Геометрия

**ИНФОРМАТИКА И ПРОГРАММИРОВАНИЕ**

1. Проектирование и компьютерное моделирование технических устройств
2. Прикладная информатика
3. Сферы применения технологий компьютерной графики

**ФИЗИКА**

1. Физика (механика)
2. Физика (электричество и магнетизм)
3. Физика (оптика)
Физика (радиофизика)
4. Физика (электроника)
5. Физика твердых тел

**РАДИОЭЛЕКТРОНИКА**

1. Электроэнергетика и радиоэлектроника

**ТРАНСПОРТ, МАШИНЫ И УСТАНОВКИ**

1. Транспорт, машины и установки

робототехника

1. Роботы и робототехнические системы

**ХИМИЯ**

1. Прикладная химия
2. Аналитическая химия
3. Неорганическая химия
4. Экологическая химия

**МЕДИЦИНА**

1. Медицинская химия
2. Строение, синтез, анализ органических соединений – фармпрепаратов.
3. Профилактическая медицина.

**БИОЛОГИЯ**

1. Общая биология
2. Зоология
3. Ботаника
4. Физиология человека и животных
5. Микробиология

**ЭКОЛОГИЯ**

1. Экология и природопользование
2. Экология и здоровье
3. Экология и охрана природы

**ГЕОГРАФИЯ**

1. Физическая география
2. Экономическая география
3. География и вопросы природопользования

**ТУРИЗМ**

1. Туризм

**АСТРОНОМИЯ**

1. Прикладная астрономия

**АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО**

1. История архитектуры

**ТЕХНОЛОГИЯ**

1. Декоративно-прикладное искусство

**ОБЖ**

1. Основы безопасности жизнедеятельности
2. Физкультура и спорт

Приложение 3 к письму

 управления общего образования

администрации Автозаводского района

города Нижнего Новгорода

 №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Требования к научно-исследовательским работам**

**Общие требования к оформлению работ**

К исследовательской работе школьника, к ее оформлению предъявляются те же требования, что и к любой научной статье или отчету. Необходимо придерживаться стандартов и правил, выработанных за многие годы в научной литературе.

На конференцию принимаются научные, исследовательские работы объемом до 10 (3-4 классы) и до 15 (3-4, 5-7 классы) печатных страниц;

**1. Оформление работы**

* Шрифт – Times New Roman размером 14 кегль;
* Интервал - полуторный;
* Границы – сверху и снизу: 2 см, слева: 2 см, справа: 2 см; отступ первой строки абзаца (красная строка) - 1,25 см.
* Нумерация страниц должна быть обязательно. На первой странице - титульном листе номер не ставится.
* В тексте необходимо установить функцию переноса слов.
* Оформление должно быть единообразным на протяжении всей работы, то есть используемые варианты выделений в тексте должны сохраняться во всех разделах работы.

**2. Требования к комплектности работы**

* Титульный лист;
* Содержание;
* Введение;
* Основное содержание работы;
* Заключение;
* Список используемых источников и литературы;
* Приложения (если в них есть необходимость);
* Отзыв научного руководителя.

**2.1. Титульный лист**

На нем должна быть отражена следующая информация:

* название образовательного учреждения, оформляется в соответствии с Уставом;
* название темы (она должно отражать суть исследования и соответствовать поставленной цели);
* ФИО учащегося;
* ФИО научный руководитель (учитель какого предмета);
* город и год выполнения.

**2.2. Содержание**

*Пример:*

|  |  |
| --- | --- |
| Введение ............................................................................................... | 3 |
| ГЛАВА 1 .......................................................................................... | 5 |
|         1.1 ................................................................................................. | 6 |
|           1.2..................................................................................................... | 8 |
| ГЛАВА  2...................................................................................................... | 10 |
|           2.1...................................................................................................... | 12 |
|           2.2.................................................................................................. | 15 |
| Заключение................................................................................................... | 18 |
| Список используемых источников и литературы.................................... | 20 |
| Приложения....................................................................................... | 22 |

На странице с содержанием необходимо указывать страницы (начало каждой главы и подглавы)

**2.3. Введение**

Введение должно содержать обоснование актуальности выбранной темы и цели работы. Для достижения поставленной цели необходимо обозначить ряд задач. Обычно во введении содержится обзор литературы по интересующей автора проблеме. Особое внимание уделяется анализу источников, который показывает уровень понимания автором выбранной темы, правильность постановки цели.

Введение должно показать, насколько хорошо автор знает литературу по своей теме, правильно ли в ней разобрался, сумел ли четко определить цель исследования и поставить задачи для ее достижения.

**2.4. Основной текст**

Каждую главу необходимо начинать с новой страницы. При этом на подглавы данное правило не распространяется.

Разделы должны иметь порядковые номера, обозначенные арабскими цифрами. Подразделы должны иметь нумерацию, состоящую из номера раздела и подраздела, разделенные точкой.

**2.5. Заключение**

В заключении отражаются выводы, полученные в каждой главе. В целом автор должен подвести итоги своего исследования. Заключение – это только аналитика автора, без цитат, сносок и заимствований.

**2.6. Приложения**

Иллюстрации, таблицы, графики располагаются в приложении. На них должны быть ссылки в тексте работы. Иллюстрации, таблицы, графики, помещенные в работе, должны иметь названия, при необходимости –пояснения, а также собственную нумерацию (арабскими цифрами) по порядку в пределах всей работы.

Приложения оформляются как продолжение работы на ее последних страницах, располагать каждое приложение нужно на новой странице в порядке появления на них ссылок в тексте. Приложение должно иметь заголовок, напечатанный прописными буквами. В правом верхнем углу над заголовком прописными буквами должно быть напечатано слово «ПРИЛОЖЕНИЕ». Если приложений в работе более одного, их следует нумеровать арабскими или римскими цифрами порядковой нумерацией.

**2.7. Список используемых источников и литературы**

Список составляется по категориям. В первую очередь описываются источники, используемые в исследовании. Затем литература (монографии, исследования). Отдельно описываются статьи из периодических журналов, газет, сборников, и справочные издания (словари).

Обязательно указывать место и год выпуска книги, а также количество страниц.

Обязательно описание книг должно стоять в алфавитном порядке по фамилии автора. Нумерация сквозная через весь список.