



«В мире много интересного,
Нам порою неизвестного.
Миру знаний нет предела
Так скорей друзья за дело!»

Школьное научное общество учащихся «Эврика»

Руководитель: Иванькина Н.А

Зам.директора по ВР



«Эврика!» (греч. εὕρηκα, букв. «нашёл!») — легендарное восклицание Архимеда, ставшее **общеупотребительным для выражения радости в случае разрешения трудной задачи.**

- Научное общество «Эврика» - добровольное творческое объединение педагогов и школьников.
- В секциях ШНО учащиеся совершенствуют свои знания в определенной области науки, искусства, техники и производства, приобретают навыки экспериментальной и научно-исследовательской работы под руководством учителей и других специалистов

Цель деятельности ШНО «Эврика»



создание условий для интеллектуально —
творческого развития учащихся посредством
формирования навыков научно- исследовательской
работы в избранном виде деятельности



Задачи школьного научного общества:



- привлечение учеников к участию в научно-исследовательской работе;
- пропаганда научных знаний и интеллектуальных ценностей



- знакомство с современными методами научно-исследовательской работы;
- участие в олимпиадах, конкурсах, конференциях, научно-практических конференциях



- формирование у учащихся творческого мышления, трудолюбия;
- развитие интереса к углубленному изучению различных областей науки и техники



- ранняя профессиональная ориентация учащихся;
- создание системы взаимодействия «школа – вуз».



Содержание деятельности ШНО:



1. Включение в научно-исследовательскую деятельность учащихся.
2. Обучение работе с научной литературой, формирование культуры научного исследования.
3. Знакомство и сотрудничество с представителями науки в интересующей области знаний, оказание практической помощи учащимся в проведении экспериментальной и исследовательской работы.
4. Организация индивидуальных консультаций промежуточного и итогового контроля в ходе научных исследований учащихся.
5. Привлечение научных сил к руководству научными работами учащихся.
6. Рецензирование научных работ учащихся при подготовке их к участию в конкурсах и конференциях.
7. Подготовка, организация и проведение научно-практических конференций, турниров, олимпиад.
8. Редактирование и издание учебных научных сборников.



Структура школьного научного общества «Эврика»

1

**Высший орган –
общее
собрание
членов ШНО
(2 раза в год)**

2

**Совет НОУ (1 раз в
четверть,
состоит из
руководителей
секций и
представителей
учащихся от
секций)**

3

**Научно –
практическая
конференция
(1 раз в год)**



Совет НОУ:

Естественно – научная секция

Химия, биология, география

Физико - математическая секция

Физика, математика, информатика

Гуманитарная

Русский язык, литература, история, краеведение, право, обществознание, экономика

«Творческие люди»

Музыка, труд (технология), ИЗО

«Юные исследователи»

Начальная школа



Направления работы ШНО «Эврика»

Основное направление работы ШНО	Содержание деятельности
Участие в олимпиадах различного уровня	<ol style="list-style-type: none">1. Организация участия в олимпиадах различного уровня.2. Анализ результатов участия в олимпиадах.3. Создание банка данных одаренных и талантливых детей.
Научно-исследовательская работа учащихся	<ol style="list-style-type: none">1. Организация конкурсов, проектов, конференций, участие в них.2. Определение содержания и тематики научно-исследовательских работ.3. Организация системы работы по развитию научно-исследовательских навыков у учащихся.4. Организация и проведение школьной научно-практической конференции учащихся.5. Помощь в организации предметных недель.
Организация наставнической работы старшеклассников	<ol style="list-style-type: none">1. Помощь в организации творческой и научной деятельности учащихся начальной школы.2. Работа старшеклассников в качестве научных руководителей.3. Организация лекториев, семинаров, занятий для учащихся младших классов по отдельным вопросам науки, по вопросам культуры и умственного труда.



Деятельность школьного научного общества «Эврика»

Школьная научно – практическая конференция 2024 года



Школьная научно – практическая конференция 2023 года





Руководители секций по основным направлениям

	Естественно научное	Физико – математическое	Гуманитарное	«Творческие люди»	«Юные исследователи»	Кураторы основных направлений
Координаторы олимпиадного движения	Чижикова Ж.И. учитель географии	Иванькина Н.А. учитель математики	Исайко Т.И. учитель русского языка и литературы	Исайко Т.И., учитель музыки	Халилова М.А. учителя начальных классов	Евглевская О.В., старшая вожатая
Координаторы научно-исследовательской деятельности	Вальгер М.А. учитель биологии	Имирханов В.Г., учитель информатики	Полькина А.Н. учитель истории и обществознания	Евглевская О.В., учитель технологии	Ткачук Л.А., учителя начальных классов	Зам. директора по ВР Иванькина



Исследовательские работы обучающихся 10 класса

№	ФИО учителя	ФИО учащегося	Класс	Тема исследования	Предметная область
1	Вальгер Мария Анатольевна	Телешев Глеб	10	«Влияние нетрадиционных сигарет на здоровье человека»	Биология
2	Вальгер Мария Анатольевна	Нам Кристина	10	«Бездомные животные»	Биология
3	Полькина Александра Николаевна	Овчаренко Диана	10	«Мошенники в сети»	Обществознание
4	Вальгер Мария Анатольевна	Дудышев Игорь	10	«Чистая вода – источник жизни»»»	Биология
5	Кунациев Камиль Курьянисмаилович	Эмирханов Асланбег	10	«Алкоголь и его влияние на человека»	Основы безопасности и защиты Родины



Исследовательские работы обучающихся 11 класса

№	ФИО учителя	ФИО учащегося	Класс	Тема исследования	Предметная область
1	Вальгер Мария Анатольевна	Черных Полина	11	Что останется после нас, экологическая проблема хутора	Биология
2	Имирханов Вагабудин Гаджибекович	Павленко Дмитрий	11	Тепловые двигатели	Физика
3	Имирханов Вагабудин Гаджибекович	Минькин Элион	11	Закон сохранения импульса	Физика
4	Имирханов Вагабудин Гаджибекович	Никишов Роман	11	Резонанс в природе и технике	Физика



Участие школы в проектной и исследовательской деятельности различного уровня 2023 – 2025 г.

№ п-п	Название программы и ее уровень	Участник	Класс	Дата	Результат
1	Заочный этап городского открытого конкурса (г.Ставрополь) исследовательских и творческих проектов младших школьников	Герасимова Анастасия	3	февраль 2023г	участие
2	Очный этап городского открытого конкурса (г.Ставрополь) исследовательских и творческих проектов младших школьников	Евглевская Янина	2	февраль 2023г	участие
3	Районный конкурс «Ученик года 2023»	Мелешко Вероника	4	март, 2023г	9 место
4.	Районный конкурс «Ученик года-2024»	Герасимова Анастасия	4	март, 2024г	участие



Участие школы в проектной и исследовательской деятельности различного уровня 2023 – 2025 г.

№ п-п	Название программы и ее уровень	Участник	Класс	Дата	Результат
5	Муниципальный конкурс исследовательских проектов учащихся 3-х классов «Моя семья – мое богатство»	Евглевская Янина	3	апрель 2024г	участие
6.	Районный конкурс «Ученик года-2025»	Евглевская Янина	4	март, 2025г	участие

Городской открытый конкурс (г.Ставрополь) исследовательских и творческих проектов младших школьников



«Ученик года 2025 г, 2024 г, 2023 г.»



Участие во Всероссийской олимпиаде школьников



2022-2023 учебный год



Школьный этап			Муниципальный этап			Региональный этап		
Количество участников	Количество призеров	Количество победителей	Количество участников	Количество призеров	Количество победителей	Количество участников	Количество призеров	Количество победителей
46	24	21	11	2	1	1	0	0

2023-2024 учебный год

Школьный этап			Муниципальный этап			Региональный этап		
Количество участников	Количество призеров	Количество победителей	Количество участников	Количество призеров	Количество победителей	Количество участников	Количество призеров	Количество победителей
40	41	28	13	3	0	0	0	0

2024-2025 учебный год

Школьный этап			Муниципальный этап			Региональный этап		
Количество участников	Количество призеров	Количество победителей	Количество участников	Количество призеров	Количество победителей	Количество участников	Количество призеров	Количество победителей
43	18	20	6	1	0	0	0	0



Участие обучающихся в работе школьного научного общества «Эврика» способствует:

- развитию умения учиться;
- развитию познавательных интересов, инициативы и любознательности;
- появлению мотивов познания и творчества;
- формированию способности к организации своей учебной деятельности (планированию, контролю, оценке);
- развитию самостоятельности и ответственности личности;
- формированию самоуважения и эмоционально-положительного отношения к себе, готовности открыто выражать и отстаивать свою позицию, критичности к своим поступкам и умению адекватно их оценивать;
- развитию готовности к самостоятельным поступкам и действиям, ответственности за их результаты;
- формированию целеустремлённости и настойчивости в достижении целей, готовности к преодолению трудностей и жизненного оптимизма.

Навыки исследования, приобретенные в школе, помогают выпускникам в их дальнейшей учебе в высших учебных заведениях.

Достижения школьного научного общества



Достижения школьного научного общества



Спасибо за внимание

