**Отчет о работе научного общества учащихся (НОУ) «Эврика»**

**в 2019-2020 учебном году**

Научное общество учащихся (НОУ) «Эврика» объединяет учащихся школы, способных к научному поиску, заинтересованных в повышении своего интеллектуального и культурного уровня, стремящихся к углублению знаний, как по отдельным предметам, так и в области современных научных знаний. НОУ «Эврика» насчитывает 8 секций: историко-краеведческая, математическая, экобиологическая, секция физики, две лингвистических (русский язык и иностранные языки), художественно-эстетическая, секция химии.

В течение 2019-2020 учебного года члены НОУ «Эврика» приняли участие в следующих конкурсах различной направленности:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование конкурса, уровень (муниципальный, региональный, всероссийский) | Фамилия имя участника | Класс | ФИОруководителя | Результат участия |
|  | Российский национальный юниорский водный конкурс | Василенко Илья | 10б | Зверько Т.А. | Победитель  |
|  | Всероссийский юниорский лесной конкурс «Подрост» | Ибрагимова Амина | 11а | Шван Г.В. | Призер  |
|  | Муниципальный этап открытого научно-инженерного исследовательского конкурса | Ибрагимова АминаМарковкинКириллОрлова Варвара,  | 11а8б10а | Шван Г.В.Зверько Т.А.Зверько Т.А. | Победитель ПобедительПризер |
|  | Муниципальный этап Конкурса Всероссийского сочинения | Бессарабова Лилия | 10а  | Маменко Н.П. | участие |
|  | Окружной конкурс плакатов и социальной рекламы «Соблюдай ПДД и не будет ДТП!» | ВершенкоЭллеяПошейко Марина | 8а8а | Борисова С.В. | Призеручастие |
|  | Муниципальный этап краевого конкурса творческих работ «Рождество Христово» | Оганесян МаринаХарская Яна | 7а7б | Абуталимова И.О.Авилова В.М. | 2 место3 место |
|  | Муниципальный этап краевого конкурса-выставки научно-технического творчества "Таланты 21 века" | Внуков ДмитрийИгнатенко Денис | 10 б7г | Внукова О.О.Шишкин В.В. | ПобедительПризер  |
|  | Муниципальный слет участников ТКД "Отечество" | Щербинина ВладиславаБелоусова ЕлизаветаБессарабова Лилия | 10а7б10а | Олейник Л.П.Зверько Т.А.Маменко Н.П. | ПобедительПризер Участие  |
|  | **региональный** |  |  |  |  |
|  | Всероссийский форум научной молодежи «Шаг в будущее»- краевой уровень | Марковкин КириллОрлова Варвара | 8б10а | Зверько Т.А. | ПризерПризер  |
|  | Российский национальный юниорский водный конкурс | Василенко Илья | 10б | Зверько Т.А. | Призер |
|  | Краевой конкурс юных исследователей окружающей среды 2020 | Чертова АнастасияКашарный ДаниилОрлова Варвара Конюшенко ИванКупреев ВладимирОганесян Максим | 10а9а10а9а5б10 б | Зверько Т.А.Купреева С.Н.Шван Г.В. | Победитель Призер ПризерПризерПризерПризер |
|  | Краевой этап Всероссийского конкурса «Юннат-2019» | Марковкин КириллИбрагимова АминаОрлова ВарвараКупреев Владимир | 8б 11а10а5б | Зверько Т.Н.Купреева С.Н. | ПобедительПризерПризерПризер |
|  | Краевой открытый научно-инженерный исследовательский конкурс | Марковкин КириллОрлова Варвара | 8б10а | Зверько Т.А. | ПризерПризер  |
|  | 25-ая краевая научно-практической конференция школьников «Эколого-краеведческие проблемы Ставрополья  | Ибрагимова АминаФедоров ЕгорКонюшенко ИванЧертова Анастасия | 11а5б9а10а | Шван Г.В.Купреева С.Н.Зверько Т.А. | Призер Участие |
|  | Краевой этап Всероссийского конкурса "АгроНТИ-2020" | Кудашев АртемАрдатьев НазарАненков Александр | 8г9г6а | Шаталов В.Н.Колесниченко Е.А.Колесниченко Е.А. | ЛауреатЛауреатЛауреат  |
|  | **всероссийский** |  |  |  |  |
|  | Всероссийский конкурс научно-исследовательских работ имени Д.И. Менделееева | Оганесян Максим | 10 б | Шван Г.В. | участие |
|  | Национальный молодежный патриотический конкурс «Моя гордость – Россия!» | Михеева ОлесяБыховая Дарья | 10а10а | Олейник Л.П.Маменко Н.П. | участие |
|  | Всероссийский фестиваль творческих открытий и инициатив «Леонардо», | Марковскин КириллВасленко ИльяАбрамян Георгий | 8б10б11 а | Зверько Т.А. | финалист |
|  | Первый всероссийский юниорский водный форум | Ржавскова Алина | 11а | Зверько Т.А. | финалист |

Во время весенних каникул (02.04.2020 г.) прошла очередная онлайн научно-практическая конференция НОУ учащихся 5-11 классов «Мы - будущее XXI века». В ней участвовали:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Название секции | Руководитель секции | ФИ участника конференции | ФИО научного руководителя | Тема |
|  |  | Минькин Дмитрий, 10бкласс | Шульгина С.В. | «К 100-летию школы» |
| Ржавскова Алина, 11 класс | Олейник Л.П. | «Холокост. Об этом нельзя забывать» |
| Физико-математическая(информатика) | Прядкина Т.А. | Абрамян Армен, 7 в класс | Приволихина Ю.А. | «Построение рисунков животных по координатам» |
| Кудашев Артем, 8 г класс | Усубян Н.М. | «Давление воздуха» |
| Химико-биологическая» | Шван Г.В | Оганесян Максим, 10бкласс | Шван Г.В.. | «Свойства кислотно-основных индикаторов у растений» |
| Прачева Софья, 6б класс | Купреева С.Н. | «Анализ урожайности ремонтантных сортов земляники» |
|  |  |  |
| Лингвистическая (русский язык и литература) | Маругина Л.И. | Акопян Мовсес, 9в класс | Чудопал Н.М. | «Образ учителя в произведениях русской литературы» |
| Художественно-эстетическая | Никитина М.В. | Бегларян Валерия, 11 класс | Колесниченко Е.А. | «Технология выполнения картин из стразов» |

В конференции приняли участие 9 человек. Все выступающие подготовили презентации, говорили свободно, грамотно излагали материал, с соблюдением регламента. Присутствующие задавали вопросы

Научно-практическая конференции прошла на хорошем уровне, вызвала большой интерес у учащихся, учителей и родителей. Все участники конференции получили награды.

**Выводы:**

Таким образом, работа НОУ способствует развитию у школьников познавательной активности, исследовательских умений и навыков, творческих способностей в процессе учебной и исследовательской деятельности, учит обращаться с оборудованием, необходимым для экспериментов, выступать перед аудиторией с докладами, овладевать искусством дискуссии.

Учащиеся школы активно участвуют в конкурсах и олимпиадах краевого и всероссийского уровня, на которых становятся победителями и призерами. Особенно активно и результативно организована работа учителями естественнонаучного цикла. Первые успехи появились и у ребят, обучающихся в «Точке роста».

**Задачи на 2020-2021 учебный год:**

1. Активно включать учащихся школы в процесс самообразования и саморазвития;
2. Активнее использовать ресурсы Центра «Точка роста»;
3. Педагогам активнее оказывать помощь в создании и публикации научных работ учащихся.

Зам. директора по УВР Г.В. Шван