**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 | ФИО  руководителя | 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 Амина  МарковкинКирилл  Орлова Варвара, | 11а  8б  10а | Шван Г.В.  Зверько Т.А.  Зверько Т.А. | Победитель  Победитель  Призер | |
|  | Муниципальный этап Конкурса Всероссийского сочинения | Бессарабова Лилия | 10а | Маменко Н.П. | участие | |
|  | Окружной конкурс плакатов и социальной рекламы «Соблюдай ПДД и не будет ДТП!» | ВершенкоЭллея  Пошейко Марина | 8а  8а | Борисова С.В. | Призер  участие | |
|  | Муниципальный этап краевого конкурса творческих работ «Рождество Христово» | Оганесян Марина  Харская Яна | 7а  7б | Абуталимова И.О.  Авилова В.М. | 2 место  3 место | |
|  | Муниципальный этап краевого конкурса-выставки научно-технического творчества "Таланты 21 века" | Внуков Дмитрий  Игнатенко Денис | 10 б  7г | Внукова О.О.  Шишкин В.В. | Победитель  Призер | |
|  | Муниципальный слет участников ТКД "Отечество" | Щербинина Владислава  Белоусова Елизавета  Бессарабова Лилия | 10а  7б  10а | Олейник Л.П.  Зверько Т.А.  Маменко Н.П. | Победитель  Призер  Участие | |
|  | **региональный** |  |  |  |  | |
|  | Всероссийский форум научной молодежи «Шаг в будущее»  - краевой уровень | Марковкин Кирилл  Орлова Варвара | 8б  10а | Зверько Т.А. | Призер  Призер | |
|  | Российский национальный юниорский водный конкурс | Василенко Илья | 10б | Зверько Т.А. | Призер | |
|  | Краевой конкурс юных исследователей окружающей среды 2020 | Чертова Анастасия  Кашарный Даниил  Орлова Варвара Конюшенко Иван  Купреев Владимир  Оганесян Максим | 10а  9а  10а  9а  5б  10 б | Зверько Т.А.  Купреева С.Н.  Шван Г.В. | Победитель  Призер  Призер  Призер  Призер  Призер | |
|  | Краевой этап Всероссийского конкурса «Юннат-2019» | Марковкин Кирилл  Ибрагимова Амина  Орлова Варвара  Купреев Владимир | 8б  11а  10а  5б | Зверько Т.Н.  Купреева С.Н. | Победитель  Призер  Призер  Призер | |
|  | Краевой открытый научно-инженерный исследовательский конкурс | Марковкин Кирилл  Орлова Варвара | 8б  10а | Зверько Т.А. | Призер  Призер | |
|  | 25-ая краевая научно-практической конференция школьников «Эколого-краеведческие проблемы Ставрополья | Ибрагимова Амина  Федоров Егор  Конюшенко Иван  Чертова Анастасия | 11а  5б  9а  10а | Шван Г.В.  Купреева С.Н.  Зверько Т.А. | Призер  Участие | |
|  | Краевой этап Всероссийского конкурса "АгроНТИ-2020" | Кудашев Артем  Ардатьев Назар  Аненков Александр | 8г  9г  6а | Шаталов В.Н.  Колесниченко Е.А.  Колесниченко Е.А. | Лауреат  Лауреат  Лауреат | |
|  | **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 Олеся  Быховая Дарья | 10а  10а | Олейник Л.П.  Маменко Н.П. | участие | |
|  | Всероссийский фестиваль творческих открытий и инициатив «Леонардо», | Марковскин Кирилл  Васленко Илья  Абрамян Георгий | 8б  10б  11 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