

Анализ работы научного общества учащихся «Эврика» за 2016-2017 учебный год

Научное общество учащихся (НОУ) – добровольное объединение школьников, которые стремятся к более глубокому познанию достижений в различных областях науки, техники, культуры к развитию творческого мышления, интеллектуальной инициативы, самостоятельности, аналитического подхода к собственной деятельности, совершенствованию универсальных учебных действий через учебно-исследовательскую, изобретательскую, опытно-экспериментальную работу.

Цель: выявление и развитие у обучающихся профилированных творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности; формирование ключевых компетенций, профессионально-значимых качеств личности и мотивации к практическому применению предметных знаний; создание необходимых условий для поддержки творчески одаренных детей; научное просвещение и целенаправленная профессиональная ориентация молодежи; распространение и популяризация научных знаний.

Также, научное общество осуществляет следующие задачи:

- формирование единого школьного научного общества со своими традициями;
- раннее раскрытие интересов и склонностей учащихся к научно-поисковой деятельности, углубленная подготовка к ней;
- создание условий для развития творческих и интеллектуальных способностей учащихся разных возрастов;
- диагностика одаренности детей и подростков, осуществление их поддержки в рамках учебного процесса школы;
- содействие эффективности профориентации к профотбору выпускников школы;
- пропаганда достижений науки, техники, литературы, искусства.

В структуру школьного научного общества входят отделения, объединяющие все предметы школьной программы:

В 2016-2017 учебном году в школе работают пять кафедр: гуманитарная (рук. Семененко О.А.), техническая (рук. Галдина Л.Г.), естественно-научная и психологии и здоровья (рук. Пирогова Н.И.), иностранных языков (рук. Быстрова Т.Н.) и младших школьников (рук. Костырко С.Н.).

Программа НОУ «Эврика», прежде всего, решает проблемы формирования УУД через развитие системы научно-исследовательской и проектной деятельности. В содержании программы подробно изложены требования и подходы к осуществлению данного вида деятельности.

Работа в научном обществе ведется в разных формах: через индивидуальную деятельность с учащимися, групповую (совместная исследовательская работа учащихся) и массовую (конференции, олимпиады).

На занятиях секций общества учащиеся решают нестандартные и олимпиадные задачи, знакомятся с новинками литературы по предметам, готовятся к участию в школьных, муниципальных олимпиадах.

Но приоритетным направлением остается проектно - исследовательская деятельность, которая позволяет развить у ребят умение вычленять и решать наиболее важные проблемы с учетом социальных, экономических, экологических условий и отражать новейшие достижения в определенной научной области.

Научно-исследовательская деятельность школьников является составной частью учебно-воспитательного процесса, в котором происходит вооружение учащихся методикой научного поиска, формирование творческого подхода к решению практических проблем, повышается продуктивность усвоения учебного материала и творческого применения его на практике.

На основании плана работы школы и научного общества учащихся «Эврика» с целью развития творческой, исследовательской деятельности, интеллектуального самовыражения учащихся в апреле проводилась школьная Неделя науки, в которой принимали участие учащиеся школы с 1-й по 11-й классы.

В рамках Недели науки прошла научно-практическая конференция школьников «Первые шаги в науку». Хочется отметить, что с каждым годом растет качество исследовательских работ, практически 90% представленных работ становятся победителями и призерами по итогам конференции.

Результаты защиты исследовательских работ НОУ «Эврика»

Учебный год	Кол-во работ	Победители	Призеры	Лауреаты
2012-2013	24	8	11	5
2013-2014	33	11	21	1
2014-2015	30	11	17	3
2015-2016	32	18	10	4
2016 -2017	26	15	6	5

Работа в научном обществе имеет для учащихся школы практическое значение.

Во-первых, школьники приобщаются к миру науки, приобретают навыки исследовательской работы;

во-вторых, у них появляется возможность продемонстрировать наиболее интересные работы;

в-третьих, они могут представить работы для участия в муниципальных, региональных и общероссийских конференциях и конкурсах,

в-четвертых, ребята имеют возможность более верного выбора своего профессионального пути.

С каждым годом растет число учащихся, занимающихся исследовательской деятельностью, в банке данных одаренных детей внесено 198 участников - членов НОУ. Об эффективности работы Программы НОУ «Эврика» свидетельствуют и высокие результаты участия в муниципальных, зональных, краевых, всероссийских конкурсах исследовательских работ учащихся.

Результаты участия в муниципальных, зональных, краевых конкурсах исследовательских работ учащихся

2013-2014 учебный год

1.Абыякина Юлия – победитель муниципального и участник зонального конкурса учебно-исследовательских проектов «Эврика – ЮНИОР» Малой Академии наук учащихся Кубани (рук.Копаева Е.А.)

2.Кирилова Юлия – лауреат краевого конкурса научно-исследовательских работ Малой Академии наук при КГУ (рук. Москаленко Е. В., Колодько А. И.)

3. Бойко Никита – призер муниципального этапа конкурса учебно-исследовательских проектов «Эврика – ЮНИОР» Малой Академии наук учащихся Кубани (рук. Костырко С.Н.)

2014 – 2015 учебный год

1. Федина Алина – призер (диплом 2 степени) международного конкурса исследовательских и творческих работ младших школьников «Открытие» при Казанском Федеральном университете. (рук. Ничипорук Н.Н.)

2. Коллективная работа Чумак Валерия, Копаева Екатерина, Стародубцева Алина - победители Всероссийского конкурса исследовательских работ «Эврика – 2015» (рук. Ничипорук Н.Н., Москаленко Е.В.)

3. Закубрин Глеб – победитель муниципального и призер зонального этапов конкурса учебно-исследовательских проектов «Эврика – ЮНИОР» Малой Академии наук учащихся Кубани (рук. Закарлюка Н.Б.)

4. Параев Илья – призер (2место) краевого конкурса исследовательских работ Малой с/х академии в номинации «Экономика» (рук. Рыбалко Любовь Евгеньевна)

5.Клинов Денис – призер краевого конкурса творческих работ «Зеркало природы» (рук.Пирогова Н.И.)

6. Карапетян Артур – призер краевой акции «Птицам – наша забота» (рук.Пирогова Н.И.)

7.Гурская Ксения – призер краевого конкурса «Казачьему роду нема переводу» (работа посвящена исследованию казачьих свадебных обрядов) рук. Гурская Н.Н.

2015 – 2016 учебный год

1. **Закубрин Глеб** (рук. Закарлюка Н.Б.), **Буряк Дарья** – (Соглаева Т.А.) – победители муниципального, призеры зонального этапов конкурса учебно-исследовательских проектов «Эврика – ЮНИОР» Малой Академии наук учащихся Кубани.

2. **Кудря Арина, Ковалева Софья, Сапрыкин Андрей, Копаева Екатерина, Чумак Валерия, Закубрин Глеб** – победители по итогам заседания Малой академии наук при территориальном Методическом совете центральной территории Краснодарского края.

3. **Черная Анастасия, Заика Илья, Верецкий Ефим, Якуба Екатерина** - призеры по итогам заседания Малой академии наук при территориальном Методическом совете центральной территории Краснодарского края.

4. **Литвиненко Ангелина, Соглаев Герман** (рук. Пирогова Н.И.) – лауреаты краевого фестиваля «Дни молодежной науки – 2016».

2016-2017 учебный год

1. **Кирилова Юлия** – победитель VII Всероссийской олимпиады школьников и студентов «Наука 2.0»

2. **Рыбалко Кристина** - победитель конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников Малой академии наук территориального методического совета центральной территории Краснодарского края «Я-исследователь!»

3. **Смирнов Евгений, Сапрыкин Андрей, Пелипенко Анна** - призеры конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников Малой академии наук территориального методического совета центральной территории Краснодарского края «Я-исследователь!»

4. **Заика Илья, Сапрыкин Андрей** – победители муниципального этапа конкурса учебно-исследовательских проектов школьников «Эврика ЮНИОР» Малой академии наук учащихся Кубани.

5. **Кудря Арина** - призер зонального этапа конкурса учебно-исследовательских проектов школьников «Эврика ЮНИОР» Малой академии наук учащихся Кубани.

6. **Колодько Егор** – призер зонального этапа интеллектуального соревнования молодых исследователей Краснодарского края в рамках Российской научно-исследовательской программы «Шаг в будущее»

7. **Козлов Сергей** - призер краевого этапа интеллектуального соревнования молодых исследователей Краснодарского края в рамках Российской научно-исследовательской программы «Шаг в будущее»