

УТВЕРЖДЕНО
приказом МАОУ СОШ №1
от 30.12.2014г. №701

Положение о научном обществе учащихся МАОУ СОШ №1 г. Когалыма

I. Общие положения

Научное общество учащихся (НОУ) - добровольное творческое объединение школьников.

В секциях НОУ учащиеся совершенствуют свои знания в определенной области науки, искусства, приобретают навыки экспериментальной и научно-исследовательской работы под руководством педагогов, учителей и других специалистов.

Членами научного общества могут быть учащиеся, изъявившие желание работать в НОУ и имеющие склонность к научному творчеству. В работе НОУ могут участвовать учителя школы.

Членами НОУ являются учащиеся 8-11 классов, занимающиеся поисково-исследовательской деятельностью, проводящие самостоятельные исследования, активно участвующие в различных конкурсах, олимпиадах, проектах.

II. Цели и задачи деятельности

Цель НОУ – воспитание и развитие учащихся, создание условий для их самоопределения, самореализации.

Задачи НОУ:

1. Формирование у учащихся устойчивого интереса к творческому поиску, по возможности сочетающегося с решением поисково-исследовательских и рационализаторско-изобретательских задач.
2. Нацеливание членов НОУ на участие в олимпиадах, конкурсах, выставках, создание условий для проявления их индивидуальности.
3. Диагностика одаренности детей и подростков.
4. Раннее раскрытие интересов и склонностей учащихся к научно-поисковой деятельности.
5. Формирование компетентностей.
6. Содействие эффективности профориентации.
7. Воспитание активной гражданской позиции, высоких нравственных качеств и духовной культуры.
8. Сохранение и поддержка интеллектуального потенциала как национального достояния и российского генофонда.

III. Структура и организация работы

1. Основными структурными подразделениями НОУ являются:
 - творческие группы учащихся: секции, научные кружки, факультативы, студии и т.п.
 - лаборатория диагностики одаренности учащихся.
2. Организация работы НОУ построена на вовлечении всех желающих реализовать свои возможности и способности в творческой, поисковой, научно-исследовательской работе.
3. Высшим органом НОУ является конференция членов объединения, проводимая ежегодно в начале года. На ней подводятся итоги прошлого года, заслушиваются творческие отчеты о работе секций, организуются выставки, утверждаются планы дальнейшей деятельности.

4. Руководство работой НОУ между конференциями осуществляет избранный на ней координационный совет, в который входят учащиеся – члены НОУ, представители педагогической (и научной) общественности.
5. Результаты деятельности НОУ подводятся на научно-практической конференции, проводимой для 9-11 классов в декабре-январе, для учащихся 8 классов – в апреле-мае.
6. Учащиеся 8-11-х классов вовлекаются в научно-исследовательскую деятельность с целью формирования ключевых компетентностей:

- познавательной, т.е. овладение знаниями, методами овладения этими знаниями, умением устанавливать взаимосвязи и взаимообусловленности, выявлять их причины и следствия, т.е. формирование навыков научного мышления.
- ценностно-мировоззренческой, т.е. формирование мировоззренческих ценностных принципов и установок, которые должны быть основой гражданской позиции школьника.
- социально-коммуникативной, т.е. умения осознавать себя в этом социуме, умение выстраивать свое поведение в нетрадиционных ситуациях.
- информационной, т.е. освоение навыков работы с источниками информации.

Тематика научно-исследовательской деятельности учащихся определяется совместно с научным руководителем по согласованию с МО учителей данного направления.

Вывод: формирование названных компетентностей достигается в результате активного вовлечения учащихся в научно-исследовательскую работу, ученическая исследовательская работа – важнейший способ формирования научного мышления.

7. За активную работу в НОУ и достигнутые творческие успехи члены объединения могут быть представлены к награждению грамотами, памятными подарками, а также поощрены бесплатными путевками в профильные лагеря, туристическими поездками, премиями.

Лучшие достижения творческих групп и членов НОУ могут быть рекомендованы для экспортирования на выставках разного ранга. Научно-исследовательские работы учащихся, по решению педсовета могут являться экзаменационными в выпускных классах. Учителя, которые занимаются исследовательской работой с учащимися, по результатам года поощряются материально, грамотами, благодарственными или памятными подарками.

IV. Содержание деятельности НОУ

- организация членами НОУ лекториев по темам проектов, исследований;
- проведение обзоров научной и научно-популярной литературы;
- проведение научно - практических конференций формами отчетности научно-исследовательской работы учащихся могут быть реферативные сообщения, доклады, статьи, компьютерные программы и др.;
- организация творческих встреч;
- организация и проведение воспитательно-образовательных мероприятий;
- издание сборников, летописи НОУ, выпуск стенгазет.

V. Права и обязанности членов НОУ

- члены общества обязаны работать в одной из секций;
- участвовать в конференциях;
- самостоятельно углублять знания по избранной отрасли наук;
- участвовать в пропаганде научных знаний среди учащихся;
- вносить предложения по совершенствованию работы общества;
- участвовать в организации выставок работ;
- отчитываться о своей работе.

VI. Члены НОУ имеют право

- работать в одной - двух секциях;
- принимать участие в конференциях, предметных олимпиадах, конкурсах различного уровня;

- использовать материальную базу образовательного учреждения для самостоятельных исследований;
- получать консультации и рецензии на свои работы, иметь научного руководителя;
- публиковать результаты своей исследовательской работы в печатных органах НОУ;
- обращаться за помощью, консультациями к администрации школы, педагогу-психологу;
- быть избранным в координационный совет НОУ;
- добровольно выйти из состава НОУ.

По итогам учебного года, выступлений на школьных конференциях, за активное участие в научном обществе и достигнутые творческие успехи в исследовательской деятельности члены НОУ могут быть:

- награждены грамотами, дипломами, подарками;
- направлены для участия в конкурсах, олимпиадах городского, окружного уровней.

Общие требования к творческим работам членов НОУ

1. Научно-исследовательскими, поисковыми и рационализаторско-изобретательскими работами в НОУ считаются следующие:
 - освещающие факты, события, явления и их отдельных сторон, неизвестные ранее;
 - связанные с научными обобщениями, собственными выводами, полученными в результате самостоятельной работы.
2. Каждая научно-исследовательская работа должна быть выполнена и оформлена в соответствии с требованиями; содержать научные обобщения и завершаться самостоятельно сделанными выводами; к работе должны прилагаться: список использованной литературы, рисунки, чертежи, фотоснимки, карты, графики, а также рецензии научного руководителя и специалиста данной области.

Финансирование и материальная база

Источниками финансирования и материально-технического обеспечения НОУ являются средства бюджета и собственные средства школы.