

**Муниципальное общеобразовательное учреждение
Брейтовская средняя общеобразовательная школа**

Принято на заседании

Утверждаю

педагогического совета школы

Директор школы _____ И.А.Чекмарёва

Протокол от 31.08.2022 №18

Приказ от 01.09.2022 №107/5

Положение о школьном научном обществе учащихся «Открытие»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение разработано на основе Закона «Об образовании в Российской Федерации» и Устава школы.

1.2. Настоящее положение определяет порядок работы, структуру, цели и задачи научного общества учащихся (далее НОУ).

1.3. НОУ – добровольное объединение школьников, которые стремятся совершенствовать свои знания в определенной области науки, техники, литературы, искусства, под руководством учителей, возможно, специалистов из числа родителей в целях развития познавательных интересов, творческих, интеллектуальных, исследовательских способностей учащихся.

1.4. Школьное НОУ создано на базе предметных кружков и индивидуальных консультаций.

1.5. В НОУ входят учащиеся 1 – 11-х классов.

1.6. НОУ может иметь свое название, эмблему, девиз, гимн.

2. Цели и задачи школьного научного общества

2.1. Цель - организация научно-исследовательской деятельности учащихся для совершенствования процесса обучения и профориентации.

2.2. Задачи НОУ:

2.2.1. Формирование у школьников интереса к более глубокому изучению основ общественно-гуманитарных, естественных и математических наук, научно-исследовательской работе.

2.2.2. Расширение кругозора учащихся в области достижений отечественной и зарубежной науки.

2.2.3. Активное включение учащихся школы в процесс самообразования и саморазвития.

2.2.4. Выявление наиболее одаренных учащихся в разных областях науки и развитие их творческих способностей.

2.2.5. Использование информационно-коммуникативных технологий в проектной и исследовательской деятельности учащихся.

3. Содержание и формы работы НОУ

3.1. Планирование деятельности НОУ.

3.2. Составление программ, разработка проектов и тем исследований.

3.3. Удовлетворение персонального спроса участников НОУ • на изучение интересующих их проблем.

3.4. Участие в экспедициях, олимпиадах, конкурсах, турнирах, выставках. • Проведение семинаров, дискуссий, интеллектуальных мероприятий, научно-практических конференций.

3.5. Выступления с лекциями, докладами, сообщениями, творческими отчетами.

3.6. Встречи с учеными, сотрудниками музеев, архивов.

3.7. Подготовка творческих работ и их публикация в сборниках.

4. Структура школьного научного общества

4.1. НОУ включает в себя творческие группы учащихся, объединенных в секции по различным областям знаний.

4.2. Занятия членов НОУ проводятся по необходимости коллективно или индивидуально под руководством руководителя НОУ, но не реже одного раза в месяц.

5. Организация работы школьного научного общества

5.1 Главным в содержании работы НОУ является развитие познавательной активности и творческих способностей, учащихся в процессе исследовательской работы по выбранной теме.

5.2. Каждая исследовательская или творческая работа должна соответствовать требованиям к оформлению и придерживаться плана исследовательской деятельности.

5.3. Занятия членов НОУ проводятся коллективно или индивидуально в зависимости от характера работы под руководством педагога-консультанта.

5.4. Выполненная работа может быть индивидуальной или групповой.

5.5. Со своими работами учащиеся могут выступить на заседаниях научных секций, в своих и параллельных классах, представлять свои исследования на школьной/муниципальной научно-практической конференции, являющейся итогом работы НОУ.

5.6. Научно-практическая конференция может проводиться по отдельным секциям, руководителями которых являются педагоги, или как общее заседание с присутствием всех членов НОУ и учащихся школы.

5.7. По итогам научно-практической конференции проводится награждение лучших учащихся дипломами и грамотами, ценными призами и памятными подарками (по возможности).

6. Содержание и формы работы

6.1. Организация и проведение научно-исследовательских и проектных работ учащихся.

6.2. Создание творческих групп для решения конкретных исследовательских задач.

6.3. Осуществление информационного взаимодействия через Интернет (издание информационных бюллетеней, публикация проектных и исследовательских работ учащихся, опыта управления и организации проектной и исследовательской деятельности).

6.4. Участие в очных и дистанционных проектах и конкурсах, конференциях.

6.5. Организация обучающих семинаров и консультаций для педагогических работников, родителей и учащихся по вопросам руководства проектной и исследовательской деятельностью учащихся.

6.6. Проведение муниципальной научно-практической конференции «Комаровские чтения», школьной научно-практической конференции «Малые Комаровские чтения».

6.7. Взаимодействие с другими организациями (высшими учебными заведениями, научными обществами школ, общественными объединениями, встречи с интересными людьми, экскурсии, поездки).

7. Основные виды работ

1. Экспериментальные работы по химии, биологии, физике, экологии.
2. Проекты, выполняемые отдельным учеником или классным коллективом.
3. Индивидуальные итоговые проекты (9, 10 классы).
4. Теоретические работы, темы которых отражают исторический анализ события, описание технологий открытий в науке; представление процесса создания учёными химических, физических, географических, математических моделей; прогнозирование; теоретические дискуссии с авторами печатных работ; поиск ответов на интересующие вопросы по профильному предмету, сравнительный анализ различных явлений, систематизацию закономерностей.
5. Компьютерные программы.
6. Конструирование приборов для использования в учебном процессе, в работе НОУ.
7. Составление химических, физических и математических задач.
8. Краеведческие поисковые работы.
9. Создание презентаций.
10. Работы творческой направленности (по предметам ИЗО, музыка, технология и др.).

8. Права и обязанности членов НОУ определены в Уставе (приложение 1).

9. Материальная база и ресурсы

Материальная база НОУ школы формируется из собственных ресурсов школы, включает в себя: кабинеты, лабораторные помещения, библиотеку, оборудование и материалы Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста». Также может быть использована материально-техническая база других учреждений на основании соглашений и договорённостей с ними.

Устав школьного научного общества учащихся «Открытие»

В научное общество учащихся может вступить каждый ученик, имеющий интерес к проектной и исследовательской деятельности. Возраст вступления в НОУ не ограничен.

Ученик, участвующий в работе НОУ, имеет право:

- Выбирать форму выполнения научной работы (реферат, доклад и т.д.).
- Консультироваться у своего научного руководителя по возникающим вопросам.
- Иметь индивидуальный график консультаций в процессе создания научной работы.
- Получать у педагогов, компетентных в данной теме, рецензию на свою работу.
- Выступать с окончательным вариантом научной работы на научно-практической конференции в своей образовательной организации.
- Представлять свою работу, получившую высокую оценку, на конференциях различного уровня.
- Представлять тезисы научной работы на официальном сайте школы и или в официальной группе социальной сети «ВКонтакте».

Ученик, участвующий в работе НОУ, обязан:

- Регулярно посещать заседания НОУ и активно участвовать в работе НОУ.
- Периодически сообщать о промежуточных результатах своих исследований на заседании НОУ.
- Обращаться в школьную библиотеку для заказа необходимой для исследования литературы.
- Участвовать во внутришкольных и внешкольных научных конференциях.
- Соблюдать сроки выполнения научных работ.
- Выполнять требования к оформлению научной работы.
- Пройти предзащиту своей работы на заседании НОУ.
- Распространять полученные знания среди учащихся школы через публичные выступления и другие формы.

Вступив в НОУ, ученик участвует в работе НОУ, где организуются консультации, регулярные занятия по развитию интеллектуальных и творческих способностей и встречи с интересными людьми.

Совет НОУ рассматривает и утверждает тематику работы НОУ, назначает педагогов, ответственных за проведение занятий и консультаций.

Учитель, участвующий в работе НОУ, имеет право:

- Выбирать формы и методы работы с участниками (членами) НОУ.
- Выдвигать работы, получившие высокие оценки, своих учащихся на конкурсы, конференции.

• Представлять свой педагогический опыт в методических журналах, официальном сайте школы и/или в официальной группе социальной сети «ВКонтакте».

Учитель, участвующий в работе НОУ, обязан:

- Регулярно и активно участвовать в заседаниях НОУ.
- Контролировать работу учащихся в процессе создания научной работы.
- Информировать Совет НОУ о промежуточных результатах научных исследований.
- Строго соблюдать сроки выполнения научных работ.
- Организовывать предзащиту работ учащихся НОУ.