

ПРИНЯТО
решением Совета лидеров
МАОУ «Бродовская СОШ»
Протокол № 21 от 02 апреля 2019 года

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора
МАОУ «Бродовская СОШ»
от 02 апреля 2019 года № 114- ОД

ПОЛОЖЕНИЕ **о школьном научном обществе обучающихся** **МАОУ «Бродовская средняя общеобразовательная школа»**

1. Общие положения.

1.1. Настоящее Положение о школьном научном обществе обучающихся (далее - Положение) разработано в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273 - ФЗ, Уставом школы.

1.2. Настоящее Положение определяет порядок работы, структуру, цели и задачи школьного научного общества обучающихся (далее - ШНОУ).

1.3. ШНОУ – 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 обучающихся.

1.4. ШНОУ может иметь свою эмблему, девиз.

1.5. Членами ШНОУ могут быть обучающиеся, изъявившие желание работать в ШНОУ и имеющие склонность к научному творчеству, рекомендованные учителями.

2. Цели и задачи школьного научного общества.

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

2.2 Задачи ШНОУ:

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 обучающихся в области достижений отечественной и зарубежной науки.

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

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

2.2.5. Использование информационно-коммуникативных технологий в образовательной и исследовательской деятельности обучающихся.

3. Структура школьного научного общества.

3.1. Непосредственное руководство работой ШНОУ осуществляет заместитель директора по учебно – воспитательной работе. Руководителя ШНОУ назначает приказом по школе директор.

3.2 . Высшим органом ШНОУ является собрание всех членов общества, которое проводится один раз в год для подведения итогов за отчетный период, определение задач на новый учебный год, утверждение планов.

3.3. В период между собраниями деятельностью ШНОУ руководит совет ШНОУ, избираемый общим собранием общества на один год в количестве пяти человек.

3.4. Совет ШНОУ решает организационные вопросы, оказывает помощь научным руководителям и консультантам, осуществляет общую координацию работ, обсуждает основные результаты и рекомендует материалы к научно – практическим конференциям различного уровня.

3.5. Заседание совета ШНОУ проводится не менее одного раза в четверть.

3.6. Организация работы совета ШНОУ и решение текущих вопросов возлагается на руководителя ШНОУ.

4. Организация работы школьного научного общества.

4.1. Главным в содержании работы ШНОУ является развитие познавательной активности и творческих способностей, обучающихся в процессе исследовательской работы по выбранной теме.

4.2. Каждая исследовательская работа должна соответствовать требованиям к оформлению и придерживаться плана исследовательской деятельности.

4.3. Занятия членов ШНОУ проводятся коллективно или индивидуально в зависимости от характера работы под руководством учителя-консультанта.

4.4. Выполненная работа может быть индивидуальной или групповой (2 – 3 человека).

4.5. Со своими работами обучающиеся выступают на заседаниях научных секций, в своих и параллельных классах (первая ступень защиты своего труда), а затем представляют свои исследования на школьной научно-практической конференции, являющейся итогом работы ШНОУ.

4.6. Научно-практическая конференция может проводиться по отдельным секциям или как общее заседание с присутствием всех членов ШНОУ и обучающихся школы.

4.7. Научными руководителями обучающихся являются учителя, педагоги дополнительного образования или иные работники.

4.8. Направление и содержание научно- исследовательской работы определяется обучающимся совместно с научным руководителем. При выборе темы можно учитывать приоритетные направления стратегии развития школы и индивидуальные интересы обучающегося. Тема утверждается научным руководителем по согласованию с методическим объединением учителей.

4.9. Научный руководитель консультирует обучающегося по вопросам планирования, методики, оформления и представления результатов исследования.

4.10. Формами отчетности научно - исследовательской работы обучающихся являются творческие проекты, доклады, статьи, стендовые отчеты, компьютерные программы, видеоматериалы, приборы, макеты и др.

4.11. Итогом научно-практической конференции должно быть награждение лучших обучающихся дипломами и грамотами, ценными призами и памятными подарками.

4.12. Лучшие работы обучающихся (по решению ШНОУ) могут быть рекомендованы к представлению на конференции, симпозиумы, территориального, регионального уровня, направлены на конкурсы, олимпиады и т.д.

5. Виды научно- исследовательской деятельности обучающихся.

Основными видами научно- исследовательской деятельности обучающихся являются:

5.1. проблемно-реферативный: аналитическое сопоставление данных различных литературных источников с целью освещения проблемы и проектирования вариантов ее решения;

5.2. аналитико-систематизирующий: наблюдение, фиксация, анализ, синтез, систематизация количественных и качественных показателей изучаемых процессов и явлений;

5.3. диагностико-прогностический: изучение, отслеживание, объяснение и прогнозирование качественных и количественных изменений изучаемых систем, явлений, процессов, как вероятных суждений о их состояний в будущем; обычно осуществляются научно-технические, экономические, политические и социальные прогнозы (в том числе в сфере образования);

5.4. изобретательно - рационализаторский: усовершенствование имеющихся, проектирование и создание новых устройств, механизмов, приборов;

5.5. экспериментально-исследовательский: проверка предположения о подтверждении или опровержении результата;

5.6. проектно-поисковый: поиск, разработка и защита проекта, целевой установкой которого являются способы деятельности, а не накопление и анализ фактических знаний.

6. Критерии научно-исследовательской деятельности.

- 6.1. Актуальность выбранного исследования.
- 6.2. Качественный анализ состояния проблемы, отражающий степень знакомства автора современным состоянием проблемы.
- 6.3. Умение использовать известные результаты и факты, знания сверх школьной программы.
- 6.4. Владение автором специальными и научными терминами.
- 6.5. Аргументированность собственного мнения.
- 6.6. Практическая и теоретическая значимость исследования.
- 6.7. Четкость выводов, обобщающих исследований.
- 6.8. Грамотность оформления результатов исследования.

7. Содержание и формы работы.

- 7.1. Организация и проведение научно-исследовательских и проектных работ обучающихся.
- 7.2. Участие в Интернет-турнирах, интеллектуальных марафонах, олимпиадах, творческих конкурсах и конференциях различного уровня.
- 7.3. Организация и проведение заседаний ШНОУ.
- 7.4. Проведение предметных недель.
- 7.5. Индивидуальная и групповая работа обучающихся над проектами под руководством учителей и других специалистов.
- 7.6. Проведение научно-практических конференций.

8. Права и обязанности членов ШНОУ.

В ШНОУ может вступить каждый обучающийся, имеющий интерес к научной деятельности, получивший рекомендацию учителя-предметника. Возраст вступления в ШНОУ неограничен.

8.1. Обучающийся, участвующий в работе ШНОУ, 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 на научно-практической конференции в школе.
- Представлять свою работу, получившую высокую оценку, на конференциях в районе, городе и области.

8.2. Обучающийся, участвующий в работе ШНОУ, обязан:

- Регулярно посещать заседания ШНОУ и активно участвовать в работе.
- Периодически сообщать о промежуточных результатах своих исследований.
- Обращаться в школьный библиотечно – информационный центр для заказа необходимой для исследования литературы.
- Участвовать в школьных и внешкольных научных конференциях.
- Соблюдать сроки выполнения научных работ.
- Выполнять требования к оформлению научной работы.
- Пройти предзащиту своей работы.
- Распространять полученные знания среди обучающихся школы через публичные выступления и другие формы.

9. Материальная база ШНОУ

Материальная база ШНОУ формируется из собственных средств школы. Под базой имеются в виду: лаборатории, кабинеты, библиотечно – информационный центр, приборы, оборудование, материалы, множительная техника, стенды и т.д. Может быть использована материальная база других учреждений.