

Положение о научном обществе обучающихся

I. Общие положения

- 1.1. Научное общество обучающихся (далее НОО) – добровольное творческое объединение обучающихся школы и филиала, которые стремятся к более глубокому познанию достижений в разных областях науки, учебного предмета, к развитию творческого мышления, интеллектуальной инициативе, самостоятельности, аналитическому подходу к собственной деятельности, приобретению умений и навыков исследовательской деятельности.
- 1.2. Общее руководство НОО осуществляется заместитель директора по дополнительному образованию.
- 1.3. НОО является средством повышения социального статуса знания.
- 1.4. НОО руководствуется в своей деятельности законодательством РФ, Конвенцией о правах ребенка, Законом РФ «Об образовании» № 273-ФЗ от 29.12.2012г., Программой развития школы и данным Положением.
- 1.5. НОО может иметь свое название, эмблему, девиз, а его члены – удостоверения.
- 1.6. НОО действует с целью выявления и воспитания одаренных детей и подростков.

II. Цели и задачи НОУ

- 2.1. Целью создания НОО является выявление и поддержка одаренных обучающихся, развитие их интеллектуальных, творческих способностей, поддержка научно-исследовательской деятельности обучающихся.

2.2. Задачами НОО являются:

- воспитание интереса к познанию мира, к углубленному изучению дисциплин;
- организация научно-исследовательской деятельности;
- помочь в приобретении дополнительных знаний, умений и навыков в интересующей области;
- развитие навыков научно-исследовательской деятельности, умения самостоятельно и творчески мыслить, использовать полученные знания на практике;
- развитие навыков самостоятельной работы с научной литературой, отбора, анализа и систематизации информации;
- ознакомление учащихся с современными достижениями науки;
- развитие умения самостоятельно и творчески мыслить, использовать полученные знания на практике;
- развитие умения грамотной оформлять научные работы;
- способствование овладению учащимися искусством выступления перед аудиторией с докладами, презентациями;
- участие в олимпиадах, конкурсах, семинарах, конференциях различного уровня.

III. Содержание и формы работы НОО

- Создание банка данных о творческих способностях обучающихся, их одаренности на основе психолого-педагогического тестирования, индивидуальных собеседований и непосредственной практической деятельности детей и подростков.
- Включение в научно-исследовательскую деятельность способных обучающихся в соответствии с их научными интересами.
- Знакомство и сотрудничество с представителями науки в интересующей области знаний.
- Обучение обучающихся работе с научной литературой; формирование культуры научного исследования.
- Организация индивидуальных консультаций.
- Рецензирование научных работ обучающихся при подготовке их к участию в конкурсах, конференциях, семинарах, олимпиадах.
- Подготовка, организация и проведение научно-практических конференций, семинаров, конкурсов, олимпиад, выставок.
- Редактирование и издание ученических научных сборников, бюллетеней, стенгазет.
- Выступление с лекциями, докладами, сообщениями, творческими отчетами.
- Обмен опытом, организация встреч с членами научных обществ других учебных заведений.
- Индивидуальная и групповая работа членов объединения под руководством опытных учителей.
- Проведение обзоров научной и научно-популярной литературы.
- Организация и проведение воспитательно-образовательных мероприятий (экскурсий).
- встречи с учеными, сотрудниками музеев, архивов.

IV. Структура и организация работы НОО

- 4.1. НОО может быть одно- или многопрофильным.
- 4.2. НОО включает в себя творческие группы, объединенные в секции по различным областям знаний.
- 4.3. Руководитель секции назначается Методическим советом школы из числа наиболее опытных и квалифицированных педагогов школы и филиала.
- 4.4. Членом НОО может стать любой обучающийся 5-11 классов школы и филиала, занимающийся исследовательской деятельностью и стремящийся углубить свои знания в той или иной образовательной области.
- 4.5. Занятия членов НОО могут носить коллективный, групповой или индивидуальный характер.
- 4.6. План работы НОО рассматривается на заседании Методического совета школы.

4.6. Тематика научно-исследовательской деятельности обучающихся определяется совместно с руководителем по согласованию с ШМО учителей по данному направлению.

4.7. Результатом деятельности НОО за год подводятся на итоговой научно-практической конференции, которая проводится в феврале или марте. На конференции подводятся итоги, заслушиваются отчеты, доклады, организуется выставка.

4.8. Высшим органом НОО является общее собрание, проводимое в начале учебного года, на котором планируются приоритетные направления работы, рассматривается план работы НОО на год, избирается Совет, который осуществляет руководство работой НОО. В Совет могут входить обучающиеся, руководители секций, представители вузов и других научных организаций. Решения, принимаемые советом, являются обязательными для всех его членов.

4.9. Совет НОО собирается не реже одного раза в триместр. Занятия в секциях проводятся не реже 1 раза в две недели.

V. Права и обязанности членов НОО

5.1. Члены НОО имеют право:

- работать в одной или двух творческих группах НОО;
- избирать и быть избранными в руководящие органы НОО;
- добровольно выйти из состава НОО;
- получать методическую и организационную помощь у своего руководителя;
- получать рецензию на написанную исследовательскую работу или проект у педагогов, компетентных в этой проблеме;
- выступать с окончательными вариантами работ на семинарах, конкурсах, конференциях, выставках различного уровня;
- публиковать учебно-исследовательские или проектные работы, получившие высокую оценку, в сборнике научных работ обучающихся;
- поощряться за творческие успехи грамотами, дипломами, государственными письмами;
- использовать для выполнения исследования материально-техническую и информационно-справочную базу школы;
- свободно использовать собственные результаты исследовательской деятельности в соответствии с авторским правом.

5.2. Члены НОО обязаны:

- принимать активное участие в реализации планов работы НОО;
- пропагандировать достижения науки;
- творчески выполнять порученные задания;
- отчитываться о проделанной работе на научно-практической конференции;

- вносить предложения по улучшению работы НОО;
- быть примером высокой культуры и научной организации труда;
- соблюдать полную сохранность и бережно использовать материальные ресурсы и справочно-информационные материалы школы.

5.3. Педагог-руководитель учебно-исследовательских работ или проектов обучающихся, которые получили высокие оценки, имеет право на поощрение.

VI. Требования к исследовательским и творческим работам членов НОУ

6.1. Исследовательские и творческие работы членов НОО должны соответствовать следующим требованиям:

- целостность и грамотное структурирование;
- достоверность и доказательность;
- понятность, точность и правильность всех формулировок;
- четкое и яркое представление результатов работы;
- соответствие оформления принятым правилам;
- наличие необходимых приложений (рисунков, диаграмм, таблиц, графиков и т.д.);
- наличие рецензии научного руководителя;
- наличие списка использованной литературы;

6.2. В работе должны четко выделяться следующие части:

- постановка проблемы;
- гипотеза;
- ход исследования;
- анализ полученных результатов;
- вывод.

VII. Защита исследовательской или творческой работы

7.1. Защита итоговой работы производится обучающимся на научно-практической конференции.

7.2. Публичное выступление сопровождается презентацией, выполненной в программе Microsoft Power Point или другой аналогичной программе.

7.3. Защита работы обучающимся производится в течение 10-15 минут.

7.4. После выступления обучающийся отвечает на возникшие вопросы и возражения.

7.5. Работу оценивает жюри путем принятия коллегиального решения.

VIII. Критерии оценивания работ членов НОО

- Актуальность исследования.
- Качественный анализ состояния проблемы.
- Умение использовать известные результаты и факты, знания сверх школьной программы.
- Сформулированность и аргументированность собственного мнения.

- Практическая и теоретическая значимость исследования.
- Четкость выводов, обобщающих исследование.
- Грамотность оформления и защиты результатов исследования.

IX. Материальная база НОО

9.1. Материальная база НОО формируется из собственных средств школы. Под базой подразумеваются лаборатории, кабинеты, библиотека, медиатека, отдельные приборы, оборудование, материалы, множительная техника и т.д. Может быть использована база других учреждений по согласованию с ними.