

РАССМОТРЕНО И ПРИНЯТО:  
на Управляющем Совете  
МКОУ СОШ № 11,  
протокол № 2  
от «29» октября 2018г.



## ПОЛОЖЕНИЕ о научном обществе учащихся

### 1. Общие положения.

- 1.1. Данное Положение разработано на основании Федерального Закона №273-ФЗ от 29.12.2012 г. "Об образовании в Российской Федерации» и Устава общеобразовательного учреждения (далее – Учреждение).
- 1.2. Научное общество учащихся (далее - НОУ) является формированием, которое объединяет учащихся школы, способных к научному поиску, заинтересованных в повышении своего интеллектуального и культурного уровня, стремящихся к углублению знаний, как по отдельным предметам, так и в области современных научных знаний.
- 1.3. Непосредственное курирование работы НОУ осуществляет заместитель директора по научно-методической работе или педагогический работник.
- 1.4. Конференция – высший орган управления НОУ. Конференция проводится в начале учебного года (в октябре месяце), после того, как в школе изучены научные интересы учащихся и их склонность к научно-исследовательской деятельности, а также в конце года (в апреле месяце) для подведения итогов работы за учебный год. Организует проведение конференции председатель совета НОУ.
- 1.5. На конференции в начале года утверждается совет НОУ, определяется количество и персональный состав научных секции, утверждается название школьного НОУ, план его работы на год, принимаются эмблема и девиз.
- 1.6. В совет НОУ входят не менее 5 человек: 3 педагогических работника, один из которых выбирается председателем на учебный год, и 2 учащихся. В совет НОУ в обязательном порядке входит заместитель директора по научно-методической работе или педагогический работник, курирующий работу НОУ.
- 1.7. На конференции в конце года проходит творческий отчет НОУ в виде научно-практической конференции.
- 1.8. Заседания совета НОУ проводятся 1 раз в четверть. Занятия в секциях проходят 1 раз в месяц. Возглавляет научную секцию педагогический работник школы, являющийся научным руководителем у своих учащихся.
- 1.9. В НОУ принимаются учащиеся 3-11 классов образовательного учреждения, изъявивших желание заниматься научно-исследовательской деятельностью. Формирование состава учащихся НОУ проводится в сентябре месяце, до конференции НОУ. Учащиеся выбирают научные секции и знакомятся с научными руководителями. Под их руководством определяются направление исследования и конкретизируется тема работы.
- 1.10. Вступив в НОУ, учащиеся работают в одной из секций, в которой проходят консультации и регулярные занятия по развитию интеллектуального потенциала и творческих способностей.  
После того, как учащиеся определились с тематикой своих научных работ, составляется расписание занятий и консультаций по каждой секции НОУ и определяется место и время их проведения.

Совет НОУ рассматривает и утверждает тематику работы каждой секции. В каждой секции для учащихся проводятся занятия, связанные с темой научной работы, и познавательные занятия.

1.11. Научно-исследовательская работа по одной теме может осуществляться в течение 3 лет (дополняться, расширяться).

**1.12. Учащийся, участвующий в работе НОУ, имеет право:**

- выбирать форму выполнения научной работы;
- получать необходимую консультацию у своего научного руководителя;
- иметь индивидуальный график консультаций в процессе создания научной работы;
- получать рецензию на написанную научную работу у педагогов, компетентных в данной теме;
- выступать с окончательным вариантом научной работы на научно-исследовательской конференции в своем учебном заведении;
- представлять свою работу, получившую высокую оценку, на конференциях в районе, крае, Российской Федерации;
- опубликовать научную работу, получившую высокую оценку, в сборнике научных работ учащихся образовательного учреждения.

**1.12. Учащийся, участвующий в работе НОУ, обязан:**

- регулярно и активно участвовать в заседаниях НОУ в своей секции;
- периодически сообщать о промежуточных результатах своих исследований на заседании своей секции;
- обращаться в школьную библиотеку для заказа необходимой для исследования литературы, использовать ресурсы Интернет;
- активно участвовать в научно-практической конференции образовательного учреждения;
- соблюдать сроки выполнения научных работ;
- выполнять требования к оформлению научной работы.

## **2. Цели и задачи научного общества учащихся.**

2.1. **Целью** деятельности НОУ является:

- организация научно-исследовательской деятельности учащихся школы для совершенствования учебно-воспитательного процесса и первичной профориентации.

2.2. **Задачами** деятельности НОУ являются:

- расширение кругозора учащихся в области достижений отечественной и зарубежной науки;
- активное включение учащихся школы в процесс самообразования и саморазвития;
- совершенствование умений и навыков самостоятельной работы учащихся, повышение уровня знаний и эрудиции в интересующих областях науки;
- выявление наиболее одаренных учащихся в различных областях науки и развитие их творческих способностей.

## **3. Основные направления работы.**

Основными направлениями работы НОУ являются:

3.1 Включение в научно-исследовательскую деятельность способных учащихся в соответствии с их интересами.

3.2 Обучение учащихся работе с научной литературой, формирование навыка и культуры научного исследования.

- 3.3 Знакомство и сотрудничество с представителями науки в интересующей области знаний, оказание практической помощи учащимся в проведении экспериментальной и исследовательской работы.
- 3.4 Организация индивидуальных консультаций промежуточного и итогового контроля в ходе научных исследований учащихся.
- 3.5 Привлечение научных сил к руководству научными работами учащихся.
- 3.6 Рецензирование научных работ учащихся при подготовке их к участию в конкурсах и конференциях.
- 3.7 Подготовка, организация и проведение научно-практических конференций, турниров, олимпиад.
- 3.8 Редактирование и издание ученических научных сборников.

#### **4. Научно-исследовательская конференция**

- 4.1 Научно-исследовательская конференция проводится советом НОУ с целью:
  - развития познавательных интересов и творчества учащихся, развития кругозора в различных областях знаний, привития навыков самостоятельной работы;
  - вовлечения учащихся в научный поиск, стимулирования активного участия в научно-исследовательской деятельности;
  - профессионального самоопределения и ранней профессиональной ориентации учащихся.
- 4.2 Участники научно-исследовательской конференции
  - 4.2.1. К участию в научно-исследовательской конференции допускаются учащиеся 3 -7 и 8 - 11 классов, активно участвующие в работе научных секций и получившие разрешение научного руководителя на участие по результатам проведённых работ.
  - 4.2.2. Решение о представлении работ принимается на заседаниях научных секций. Количество представляемых работ ограничивается 3 от научной секции.
  - 4.2.3. Заявка на участие предоставляется в совет НОУ за две недели до проведения научно-практической конференции (Приложение №1). Совет НОУ выполняет функции оргкомитета для организации и проведения научно-исследовательской конференции.
  - 4.2.4. Совет НОУ разрабатывает программу научно-исследовательской конференции, формирует список участников, организует совместно с администрацией школы награждение победителей.
  - 4.2.5. Совет НОУ выполняет функции жюри на научно-практической конференции. Решение совета НОУ для определения победителей научно-исследовательской конференции считается принятым, если на его заседании присутствовало 2/3 списочного состава. Голосование проводится открыто. При равенстве голосов голос председателя совета НОУ имеет решающее значение. Решения совета НОУ оформляются протоколом за подписью всех присутствующих в его составе.

#### **5. Требования к работам**

##### **5.1. Общие требования к работам**

5.1.1. На научно-исследовательской конференции могут быть представлены работы исследовательского характера, выполненные учащимися школьных секций индивидуально или в творческой группе, не более 2-3 человек в форме доклада или отчета об эксперименте. Защита работы должна сопровождаться презентациями Microsoft PowerPoint, рисунками, чертежами, схемами, таблицами, фотографиями, макетами и др. наглядностью. На защиту работы отводится не более 10 минут.

5.1.2. Научная работа должна быть:

- исследовательской;
  - актуальной;
  - иметь практическую значимость.
- 5.1.3. В работе должны быть следующие составляющие:
- титульный лист
  - оглавление
  - введение:
    - актуальность исследования
    - цели и задачи исследования
  - основная часть:
    - обзор литературных источников по исследуемой теме
    - материал и методика
    - результаты исследования
  - заключение
  - список использованной литературы
- 5.1.4. Научно-исследовательская работа, представленная на научно-практическую конференцию, сопровождается тезисами и рецензией научного руководителя. Тезисы и рецензия работы предоставляются совету НОУ за две недели до научно-практической конференции.
- 5.1.5. На научно-практическую конференцию представляются работы следующих видов:
- проблемно-реферативные, написанные на основе нескольких источников с целью сопоставления имеющихся в них данных и формулировки собственного взгляда на проблему;
  - реферативно-экспериментальные, в основе которых лежит эксперимент, методика и результаты которого уже известны науке. Данные работы нацелены на интерпретацию самостоятельно полученного результата, связанного с изменением условий эксперимента;
  - описательные, нацеленные на наблюдение и качественное описание какого-либо явления. Отличительной особенностью данных работ является отсутствие типовых методик исследования, которые определяются спецификой наблюдаемого объекта.
- Для участия в научно-практическую конференцию могут быть рекомендованы работы всех видов.

## **5.2. Требования к оформлению и защите работ**

- 5.2.1. Чистовой вариант работы набирают на персональном компьютере в текстовом редакторе Microsoft Word for Windows 2003 или 2007 /в формате doc/, распечатывают на листах белой бумаги, формата А4 с одной стороны и представляют в одном экземпляре вместе с электронной копией на магнитном носителе, рецензией научного руководителя и тезисами работы за две недели до научно-практической конференции совету НОУ.
- 5.2.2. Нумерация страниц – сквозная /включая и приложения/. Номер страницы ставится посередине нижнего поля, начиная с первого листа (содержание работы).
- 5.2.3. На титульном листе указывается полное название образовательного учреждения, в соответствии с Уставом, далее – секция, тема работы, сведения об авторе (фамилия, имя, класс), сведения о научном руководителе и (или) научном консультанте (фамилия, имя, отчество, занимаемая должность). В конце титульного листа указывается населённый пункт и год представления работы.
- 5.2.4. На первой странице помещается оглавление (названия разделов, глав, параграфов, приложений и т.п. с указанием номера страницы).

- 5.2.5. Во введении раскрывается актуальность исследования, характеризуется цель и задачи работы. Основная часть начинается с изучения истории вопроса (анализ использованной литературы), далее следует методика исследования. В отдельных главах, частях, параграфах излагается содержание работы. Заключение содержит выводы и характеристику перспектив дальнейшей работы над темой (проблемой).
- 5.2.6. Завершается работа списком использованной литературы (в алфавитном порядке), оформленным по действующим библиографическим ГОСТам. На представленный список литературы должны быть ссылки в тексте работы.
- 5.2.7. В приложении могут быть представлены фотографии, схемы, графики, копии архивных документов и т.п.
- 5.2.8. Участники научно-практической конференции, чьи работы допущены к публичной защите, выступают с десятиминутными сообщениями по существу полученных результатов, отвечают на вопросы членов совета НОУ (жюри) и всех присутствующих. В сообщении докладчика должны быть освещены следующие вопросы:
- название работы, авторский коллектив и база, где проводились исследования;
  - причины, побудившие автора заняться данной проблемой;
  - краткая характеристика литературы вопроса, методики исследования;
  - основные результаты и выводы;
  - практическое значение работы.

По окончании выступления докладчику задаются вопросы членами жюри и участниками научно-практической конференции (время – до 7 минут). Итоги научно-практической конференции подводятся по её окончанию в тот же день и производится награждение победителей, совместно с администрацией школы.

### **5.3. Критерии оценки работ**

#### 5.3.1. Владение основами исследовательской деятельности:

- умение обосновать актуальность исследования;
- умение определить цели и задачи работы;
- умение рассмотреть историю вопроса /по имеющейся литературе/;
- умение провести наблюдения или эксперименты;
- умение сделать обоснованные выводы;
- умение изложить и оформить результаты работы.

#### 5.3.2. Оригинальность подходов в исследовательской работе:

- использование методов, описанных в специальной литературе;
- использование методов, описанных в специальной литературе, но к изучению данного явления не применявшихся;
- использование самостоятельно разработанных методов.

#### 5.3.3. Самостоятельность исследования:

- свободное владение материалом;
- умение аргументировано ответить на вопросы;
- умение давать оценочные суждения.

## **6. Награждения.**

- 6.1. Лучшие работы учащихся награждаются дипломами или грамотами, ценными подарками.
- 6.2. Получение учащимся призового места (I, II, III) приравнивается к оценке «отлично» и зачитывается как текущая оценка по соответствующему предмету.
- 6.3. Материалы научно-практической конференции учащихся заносятся в информационный банк образовательного учреждения.

- 6.4. Учащимся, чьи работы являются наиболее интересными и ценными, предоставляется право выступать на научно-практических конференциях Петровского муниципального района, в крае, Российской Федерации.
- 6.5. Научные руководители, ученики которых заняли призовые места, могут поощряться разовой премией или стимулирующей надбавкой в соответствии Положением по оплате труда работников общеобразовательного учреждения.

### Приложение №1

к Положению о научном обществе учащихся

заявка  
на участие в научно-практической конференции.

№ п/п	Тема работы	Предмет	Автор (фамилия, имя, отчество)	Класс	Руководитель (ФИО, должность, ученая степень, ученое звание)	Вид работы	Публичная или стендовая защита