

Рассмотрено
на педагогическом совете
Протокол № 7
От «27» декабря 2018 г.

Утверждаю
Директор МБУ ДО
«ЦДТ «Ирбис»
г.о. Самара
Сенников Сенников П.В.
«28» декабря 2018 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о научном обществе учащихся
муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования
«Центр детского творчества «Ирбис»
городского округа Самара

1. Общие положения

1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Конституцией Российской Федерации, Конвенцией о правах ребенка, Законом РФ «Об образовании» от 29.12.2012г., Уставом муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр детского творчества «Ирбис» г.о. Самара.

2. Научное общество учащихся (НОУ) является самостоятельным формированием, которое объединяет учащихся МБУ ДО «ЦДТ «Ирбис» г.о. Самара (далее - ЦДТ «Ирбис»), 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. Научное общество учащихся - это добровольное объединение учащихся, стремящихся совершенствовать свои знания в области различных наук, развивать свой интеллект, приобретать начальные навыки и умения организации и проведения научно-исследовательской работы.

3. Непосредственное руководство научным обществом учащихся осуществляет заместитель директора ЦДТ «Ирбис» по учебно-воспитательной работе.

Положение о научном обществе должно быть рассмотрено на заседании совета научного общества и принято общим собранием членов НОУ.

Собрание — это высший орган НОУ. Собрание проводится в начале учебного года и только после того, как в ЦДТ «Ирбис» изучены научные интересы учащихся и их отношение к научной деятельности.

На общем собрании утверждается совет НОУ, в который входит не менее 5-10 человек, определяется состав каждой секции, утверждается название учрежденческого НОУ, план его работы на год, принимаются эмблема и девиз.

Каждый член совета НОУ отвечает за работу определенной секции.

Общее собрание НОУ проходит два раза в год. Заседания совета НОУ — 1 раз в месяц. Занятия в секциях проходят один раз в две недели. Научно-исследовательская конференция ЦДТ «Ирбис» проходит 1 раз в год в феврале или в марте.

2.Цели и задачи научного общества учащихся

Цель - организации научно-исследовательской деятельности одаренных учащихся, формирования у детей исследовательского типа мышления, научного мировоззрения.

Задачи:

1. Расширение кругозора учащихся в области достижений отечественной и зарубежной науки.
2. Выявление наиболее одаренных учащихся в разных областях науки и развитие их творческих способностей.
3. Активное включение учащихся ЦДТ «Ирбис» в процесс самообразования и саморазвития.
4. Совершенствование умений и навыков самостоятельной работы учащихся, повышение уровня знаний и эрудиции в интересующих областях науки.
5. Организация научно-исследовательской деятельности учащихся для усовершенствования процесса обучения и профориентации.

Педагогический коллектив должен оказать реальную помощь в решении следующих задач:

- овладеть знаниями, выходящими за пределы образовательной программы;
- почувствовать интерес к поисково-исследовательской деятельности;
- научиться методам и приемам научного исследования;
- научиться работать с литературой;
- стать пропагандистами в значимой для себя области знаний.

3.Структура научного общества учащихся

Секции:

- Техническое направление (теоретическая и прикладная физика, робототехника, леги-конструирование, авиа-судомоделирование, программирование и т.п.);
- Гуманитарное направление (лингвистика, литературное краеведение, историческое краеведение и т.п.);
- Естественнонаучное направление (ботаника, зоология, физиология растений, физиология человека и животных, валеология, география, геология, химия, экология, краеведение и т.п.).

4. Основные направления работы НОУ

1. Включение в научно-исследовательскую деятельность способных учащихся в соответствии с их научными интересами.
2. Обучение учащихся работе с научной литературой, формирование культуры научного исследования.
3. Знакомство и сотрудничество с представителями науки в интересующей области знаний, оказание практической помощи учащимся в проведении экспериментальной и исследовательской работы.
4. Организация индивидуальных консультаций - промежуточного и итогового контроля в ходе научных исследований учащихся.
5. Привлечение научных сил к руководству научными работами учащихся.
6. Рецензирование научных работ учащихся при подготовке их к участию в конкурсах и конференциях.
7. Подготовка, организация и проведение научно-практических конференций, турниров, олимпиад.
8. Редактирование и издание ученических научных сборников.

Формы организации деятельности НОУ ЦДТ «Ирбис»



5. Функции НОУ

Основными функциями деятельности НОУ являются:

- Создание условий для самоопределения, самореализации и развития учащихся. Планирование деятельности НОУ.
- Оказание научно-методической и организационной поддержки членам НОУ.
- Анализ деятельности НОУ.

Права участников

Членом НОУ может стать каждый учащийся ЦДТ «Ирбис», занимающийся или желающий приступить к исследовательской деятельности, принимающий активное участие в исследовательской и проектной деятельности учреждения.

Прием в НОУ осуществляется на основании устного заявления претендента. Члены НОУ имеют право использовать материальную базу ЦДТ «Ирбис» для проведения своих исследований.

Члены НОУ имеют право обратиться к руководителю НОУ учащегося с просьбой о помощи в подборе научного руководителя по теме исследования. Добровольно выйти из состава НОУ.

Лучшие члены НОУ по итогам года награждаются дипломами и грамотами.

Ответственность участников

Каждый член НОУ несет ответственность за систематическое повышение своего общекультурного и учебно-исследовательского уровня.

Каждый член НОУ несет ответственность за своевременное информирование научного руководителя о состоянии своей исследовательской работы.

Вступив в НОУ, учащийся работает в одной из секций, в которой проходят не только консультации, но и регулярные занятия по развитию интеллектуального потенциала и творческих способностей.

После того как ребята определились с тематикой своих научных работ и секцией, в которой они будут работать, составляется четкое расписание занятий и консультаций по каждой секции НОУ и определяется место и время их проведения.

Совет НОУ рассматривает и утверждает тематику работы каждой секции, определяет педагогов, которые будут проводить занятия и консультации. В каждой секции для учащихся проводятся занятия, связанные с темой научной работы, и познавательные занятия.

6. Научно-исследовательская конференция

Конференция проводится административным советом ЦДТ «Ирбис» 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 жизни своей страны;
- профессионального самоопределения и ранней профессиональной ориентации.

Участники конференции

К участию в конференции допускаются учащиеся 9—11 классов, активно участвующие в работе научных секций и получившие разрешение научного руководителя и консультанта на участие в школьной научной конференции.

Общие требования к работам

На конференцию могут быть представлены работы поискового и исследовательского характера, выполненные членами секций индивидуально или в группе в форме доклада или отчета об эксперименте. Защита работы может сопровождаться слайдами, рисунками, чертежами, схемами.

Научная работа должна быть:

- исследовательской;
- актуальной;
- иметь практическую значимость.

В работе должны быть следующие составляющие:

- поставлены задачи;
- намечены пути их решения;
- работа должна быть отпечатана на стандартных листах, иметь список используемой литературы, титульный лист;
- работа, представленная на конференцию, сопровождается тезисами и рецензией научного руководителя.

7. Критерии оценки научно-исследовательских работ учащихся - членов НОУ

1. Актуальность проблемы, заявленной в теме исследования.
2. Новизна.
3. Объем эксперимента. Оригинальный, самостоятельно собранный материал исследования.
4. Освоение методов, приемов и подходов, соответствующих целям исследования.
5. Знакомство с литературой по теме исследования.
6. Умение анализировать полученные результаты с привлечением литературных данных.
7. Правильное оформление работы.
8. Доклад.
9. Умение отвечать на вопросы по теме исследования. Правила оформления научной работы

1. Титульный лист:

Где выполнена работа; название темы; автор; научный руководитель.

2. Введение: обоснование актуальности темы, обзор научной литературы исследования.
3. Материалы и методы исследования.
4. Результаты исследования.
5. Обсуждение полученных результатов исследования.
6. Вывод.

7. Список источников и литературы.
8. Приложение (таблицы, графики, рисунки).

8. Планирование работы научного общества учащихся

Эффективность деятельности научного общества учащихся зависит оттого, насколько последовательно осуществляется руководство деятельностью учащихся и насколько целесообразно планирование работы научного общества учащихся.

Организация работы НОУ строится по следующим принципам:

Интегральность - объединение и взаимовлияние учебной и исследовательской деятельности учащихся, когда опыт и навыки, полученные в НОУ, используются на занятиях и содействуют повышению успеваемости и развитию психологической сферы;

- Непрерывность - процесс длительного профессионально ориентирующего образования и воспитания в творческом объединении учащихся различных возрастов и научных руководителей;
- Межпредметное многопрофильное обучение, в котором погружение в проблему предполагает глубокое систематизированное значение предмета и широкую эрудицию в разных областях, формирование навыков исследовательского труда.
- Для осуществления координации действий секций в начале учебного года выбирается Совет научного общества учащихся.

Курирует работу НОУ руководитель НОУ учащихся учреждения.

Научное общество учащихся по согласованию с директором ЦДТ «Ирбис» может привлекать для своей работы любых специалистов.

Научное общество учащихся работает по плану, согласованному с администрацией ЦДТ «Ирбис».

Заседания НОУ проводятся по мере необходимости, но не реже одного раза в четверть.

Кворумом для принятия решений является присутствие на заседании НОУ более половины его членов.

Решения принимаются простым большинством голосов членов НОУ, присутствующих на заседании. В случае равенства голосов решающим является голос Председателя НОУ.

Непосредственное руководство деятельностью НОУ осуществляет его Председатель, который:

- ведет документацию;
- координирует деятельность НОУ;
- ведет заседания НОУ.

Исполнение обязанностей Председателя НОУ осуществляется на основании Приказа директора ЦДТ «Ирбис» по рекомендации НОУ.

9. Устав НОУ

В научное общество учащихся может вступить каждый учащийся, имеющий интерес к научной деятельности и получивший рекомендацию педагога. Учащийся, участвующий в работе НОУ, имеет право:

- выбрать форму выполнения научной работы (реферат, доклад и т.д.);

- получить необходимую консультацию у своего руководителя;
- иметь индивидуальный график консультаций в процессе создания научной работы;
- получить рецензию на написанную научную работу у педагогов, компетентных в данной теме;
- выступить с окончательным вариантом научной работы на научно-исследовательской конференции в своем учебном заведении;
- представлять свою работу, получившую высокую оценку, на конференциях в районе и городе;
- опубликовать научную работу, получившую высокую оценку, в сборнике научных работ учащихся.

Учащийся, участвующий в НОУ, обязан:

- регулярно и активно участвовать в заседаниях научного общества в своей секции;
- периодически сообщать о промежуточных результатах своих исследований на заседании своей секции;
- активно участвовать в научных конференциях;
- строго соблюдать сроки выполнения научных работ;
- строго выполнять требования к оформлению научной работы.