



Белоярский район
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра
Муниципальное автономное
общеобразовательное учреждение
Белоярского района
«Средняя общеобразовательная школа
№ 4 г. Белоярский»
(СОШ № 4 г. Белоярский)

УТВЕРЖДЕНО
Приказом от 08.06.2023г. №233

ПРИНЯТО
Педагогическим советом
(Протокол от 19.05.2023 №12)

ПОЛОЖЕНИЕ № 53
о школьном научном обществе
«Четвертый элемент» муниципального
автономного общеобразовательного
учреждения Белоярского района
«Средняя общеобразовательная школа
№4 г. Белоярский»

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее положение разработано в соответствии с Законом РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ; на основании Устава СОШ №4 г. Белоярский.
- 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, специалистов из числа родителей, иных лиц в целях развития познавательных интересов, творческих, интеллектуальных, исследовательских способностей обучающихся.
- 1.4. Школьное НОУ создано из числа обучающихся СОШ №4 г. Белоярский, занимающихся проектной и научно-исследовательской деятельностью.
- 1.5. В НОУ входят обучающиеся 1 – 11-х классов.
- 1.6. НОУ имеет свое название, эмблему, девиз, страницу на школьном сайте в Интернете.

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, инженерных и математических наук, к 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 учащихся.

3. Структура школьного научного общества

3.1 Руководство осуществляет Президент НОУ (заместитель директора по УВР), избранный членами школьного научного общества.

3.2 Контроль за работой осуществляет куратор НОУ, заместитель директора по учебно-воспитательной работе.

3.3 Высшим органом НОУ является Общее собрание, которое проводится не реже одного раза в год. Собрание проводится в начале учебного года, на нем выбирается Совет НОУ, утверждается план работы на год. Общее собрание утверждает кандидатуру президента НОУ.

3.4 Первичной организацией НОУ является секция. Во главе каждой секции стоят руководитель от педагогических работников школы и соруководитель от учащихся. Соруководители секций утверждаются на первом заседании совета НОУ по предложению педагогов - руководителей секций.

3.5 Президент НОУ, куратор НОУ, руководители и соруководители секций школьного НОУ образуют Совет – высший руководящий орган. Заседание Совета НОУ проводится не менее одного раза в четверть. Организация работы Совета НОУ и решение текущих вопросов возлагается на куратора НОУ. Руководители секций совместно с соруководителями планируют и организуют работу секций, анализируют полученные результаты, представляют их в Совет. Совет НОУ осуществляет общую координацию деятельности, Совет НОУ рассматривает и утверждает тематику работы каждой секции, назначает педагогов, ответственных за проведение занятий и консультаций, обсуждает основные результаты и рекомендует материалы к школьной конференции и к внешкольным конференциям и мероприятиям различного уровня.

4. Организация работы школьного научного общества

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

4.2. Зачисление в НОУ происходит на основании личного заявления обучающегося (Приложение 1).

4.3. Каждая исследовательская или творческая работа должна соответствовать требованиям к оформлению и плану исследовательской деятельности.

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

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

4.6. Со своими работами учащиеся должны выступить на заседаниях научных секций, в своих и параллельных классах (первая ступень защиты своего труда), а затем представить свои исследования на школьной научно-практической конференции, являющейся итогом работы НОУ.

4.7. Проекты обучающихся могут быть представлены на конференциях и мероприятиях различного уровня в соответствии с тематикой работы.

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

4.9. По результатам научно-практической конференции осуществляется награждение победителей и призеров дипломами и памятным подарками.

4.10. Участниками научно-практической конференции вручаются сертификаты участников.

5. Содержание и формы работы

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

- 5.2 Создание творческих групп для решения конкретных исследовательских задач.
- 5.3 Осуществление информационного взаимодействия через Интернет (издание информационных бюллетеней, публикация проектных и исследовательских работ учащихся, опыта управления и организации проектной и исследовательской деятельностью).
- 5.4 Организация обучающих семинаров и консультаций для педагогических работников, родителей и обучающихся по вопросам проектной и научно-исследовательской деятельности.
- 5.5 Проведение школьной научной конференции «Шаг в будущее», «Кирилло-Мефодиевские чтения», «Юный изобретатель», «Продвижение» и др.
- 5.6 Взаимодействие с другими организациями (предприятиями реального сектора экономики, высшими учебными заведениями, научно-исследовательскими обществами школ, общественными объединениями, организациями и пр.)

6. Права и обязанности членов НОУ (см. Устав НОУ)

6.1. Обучающийся имеет право:

- выбирать форму выполнения проектной, научно-исследовательской 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;
- участвовать с проектной или научно-исследовательской работой в научно-практической конференции в Школе.
- представлять свою работу, получившую высокую оценку в Школе, на конференциях различного уровня;
- направлять тезисы научной работы в школьный сборник «Материалы конференций»;
- иметь право внеконкурсного зачисления в профильный класс по соответствующему профилю.

6.2. Обучающийся обязан:

- регулярно посещать заседания НОУ и активно участвовать в работе одной из секций НОУ;
- периодически сообщать о промежуточных результатах своих исследований на заседании своей секции;
- обращаться в школьную библиотеку для получения 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 секции;
- распространять полученные знания среди учащихся школы через публичные выступления и другие формы.

6.3. Педагог- наставник имеет право:

- выбирать формы и методы работы с участниками (членами) НОУ;
- получать необходимую справочную информацию и пакет документов (графики заседаний, расписание работы секций, справочную информацию курса «Как подготовиться к конференции, паспорт проектной работы (Приложение 2) и др. у Совета НОУ;
- выдвигать работы обучающихся, получившие высокие оценки, на конкурсы и конференции;

- представлять свой педагогический опыт в методических изданиях, совещаниях, конкурсах и т.п.

6.4. Педагог- наставник обязан:

- регулярно и активно участвовать в заседаниях НОУ;
- проводить заседание секции не реже 1 раза в месяц;
- контролировать ведение паспортов научных работ учащихся;
- информировать Совет НОУ о промежуточных результатах научных исследований;
- строго соблюдать сроки выполнения научных работ;
- организовывать предзащиту работ членов секции и допускать к участию в Конференции только работы, отвечающие требованиям к работе.

7. Финансирование деятельности научного общества учащихся

7.1. Финансирование организации, проведения и награждения победителей и призеров школьных конференций может осуществляться Управляющим советом школы, администрацией школы.

Устав
Школьного научного общества «Четвертый элемент»
муниципального автономного общеобразовательного учреждения Белоярского района
«Средняя общеобразовательная школа №4 г. Белоярский»

1. Общие положения

Научное общество учащихся (НОУ) — добровольное объединение школьников, которые стремятся к более глубокому познанию достижений в различных областях науки, техники, культуры, к развитию творческого мышления, интеллектуальной инициативы, самостоятельности, аналитического подхода к собственной деятельности, совершенствованию умений и навыков учебно-исследовательской, изобретательской, опытно-экспериментальной работы.

Деятельность НОУ осуществляется на основе настоящего Положения под руководством учителей, преподавателей вузов и других специалистов научных организаций и производственных предприятий. НОУ создается в школе, имеет свое название, эмблему, девиз.

Членами НОУ являются учащиеся 1-11-х классов, изъявившие желание активно участвовать в работе одной-двух секций общества в соответствии с настоящим Положением.

Основными целями НОУ являются:

- развитие и реализация природного и креативного потенциала одарённых и способных детей;
- предоставление возможности школьникам овладеть внепрограммным материалом с применением современных методов обучения, учебного оборудования и дистанционного обучения, принять личное участие в проведении научных исследований;
- содействие становлению творческой личности интеллектуально одаренных школьников;
- содействовать повышению престижа и популяризации научных знаний;
- развивать у школьников познавательную активность, исследовательские умения и навыки, творческие способности в процессе учебной и исследовательской деятельности;
- знакомить школьников с методами и приемами научного поиска;
- учить работать с научной литературой, отбирать, анализировать, систематизировать материал, выявлять и формулировать проблемы, грамотно оформлять научную работу, овладевать искусством дискуссии, выступать перед аудиторией с докладами о достижениях отечественной и мировой науки и практики, обращаться с оборудованием, необходимым для экспериментов;
- способствовать профессиональному самоопределению учащихся.

Члены НОУ могут получать консультации специалистов, пользоваться оборудованием учебных кабинетов, избирать и быть избранными в совет НОУ; получить отзыв о своей творческой работе от совета НОУ и научного руководителя.

За активную деятельность в НОУ и выполнение конкретных работ школьники награждаются специальными дипломами, грамотами.

Основные принципы члена школьного научного общества учащихся:

- пытливость, настойчивость, оригинальность;
- открытие заново для себя законов науки;
- критическое отношение к информации, подвергать все сомнению;
- ответственное отношение к научной деятельности;
- уважение мнения наставников и товарищей;
- делиться своими знаниями с другими;
- следование принципу открытости информации;

- защита чести школы на олимпиадах, научно-практических конференциях, в интеллектуальных конкурсах любого уровня.

2. Права и обязанности членов НОУ

Основные обязанности члена школьного научного общества учащихся:

- участвовать в работе первичного структурного подразделения НОУ или вести самостоятельную научно-поисковую работу;
- принимать участие в научно-образовательных мероприятиях, проводимых НОУ;
- бережно относиться к оборудованию лабораторий и кабинетов учреждений, на базе которых работают секции НОУ;
- пропагандировать избранную отрасль знаний среди учащихся

Основные обязанности члена школьного научного общества учащихся:

- самостоятельно выбирать область знания для проведения исследований;
- самостоятельно выбирать тему исследования;
- пользоваться различными источниками информации;
- корректно спорить и на доказательной основе опровергать мнение товарищей и наставников;
- открыто защищать свои знания;
- участвовать в олимпиадах, научно-практических конференциях, интеллектуальных играх.
- защищать свою интеллектуальную собственность.

3. Научно-исследовательская деятельность

Содержание и формы работы научного общества учащихся

- составление программ и разработка проектов и тем исследований;
- решение рационализаторско-изобретательских задач;
- выполнение заказов учреждений, научных организаций;
- удовлетворение персонального спроса участников НОУ на изучение интересующих их проблем;
- участие в олимпиадах, конкурсах, турнирах, интеллектуальных играх, выставках;
- проведение семинаров, дискуссий, научно-практических конференций;
- выступления с лекциями, докладами, сообщениями, творческими отчетами;
- встречи с учеными, изобретателями, сотрудниками архивов;
- подготовка творческих работ, публикаций в вузовские и школьные научные сборники.

Каждая творческая работа школьников должна содержать обобщения и выводы с приложением списков использованной литературы, программ, рисунков, чертежей, фотоснимков, карт, графиков и рецензии научного руководителя, соответствовать требованиям к оформлению научных работ.

Структура и организация работы научного общества учащихся

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

Высшим органом НОУ является собрание всех членов общества, которое проводится один раз в год для подведения итогов за отчетный период, определения задач на новый учебный год, утверждения планов, выборов совета общества, принятия документов и решений по деятельности НОУ.

В период между собраниями руководит деятельностью НОУ ученический совет, избираемый общим собранием сроком на один год. Из своего состава совет выбирает председателя НОУ и секретаря. Совет НОУ решает организационные вопросы, оказывает помощь научным руководителям и консультантам в работе по проведению учебных сборов, конференций, выставок, экспедиций, собраний, взаимодействует с советами городского школьного НОУ.

Ученический совет работает под руководством заместителя директора школы по научной работе.

Занятия членов НОУ проводятся коллективно или индивидуально под руководством научного руководителя и консультантов на основе утвержденных советом программ и тематики творческих работ по мере необходимости, но не реже одного раза в месяц.

Участники НОУ

Членами НОУ являются учащиеся 1-11-х классов, изъявившие желание активно участвовать в работе одной-двух секций общества в соответствии с данным Положением. Члены НОУ могут получать консультации специалистов, пользоваться оборудованием учебных кабинетов, избирать и быть избранными в ученический совет; получить отзыв о своей творческой работе от ученического совета и научного руководителя.

За активную деятельность в НОУ и выполнение конкретных работ старшеклассники награждаются специальными дипломами, грамотами, призами, их работы публикуются в локальной сети Internet

Организация работы НОУ в секциях

Основная форма работы НОУ- секция. В неё объединяются учащиеся, которые имеют общие интересы в той или иной области знаний.

Основным документом работы секции НОУ является Устав, Положение и план деятельности на учебный год.

План может состоять из следующих пунктов:

1. Название секции.
2. Список членов секции.
3. Руководитель секции.
4. Цель секции и её основные задачи.
5. Главные направления работы.
6. Формы работы секции.

Научно-исследовательская деятельность предполагает работу каждой секции. В первую очередь, это - задания экспериментального и исследовательского характера, которые выполняют учащиеся в рамках своих тем.

Кроме того, этот вид деятельности может включать в себя: встречи с интересными людьми, работающими в данной области знаний, встречи со студентами вузов, которые представляют те области знаний, по которым пишут работы учащиеся школы, посещение вузов, предприятий, выставок, связанных с проблематикой научных работ.

Приложение №1

Форма заявления для вступления в НОУ

Президенту НОУ «Четвертый элемент»
ученика(цы) _____ класса

(ФИО ученика)

з а я в л е н и е .

Прошу принять меня в научное общество учащихся МОУ СОШ №4 г. Белоярский в
секцию _____

(указать название секции)

« _____ » _____ 20 _____ г.

(подпись)

(расшифровка подписи)

Приложение №2

Форма заявки для участия в научно-практической конференции «...»

Президенту НОУ «Четвертый элемент»
ученика(цы) _____ класса,

(ФИО)

з а я в к а на участие в конкурсе научных работ учащихся.

сеция _____

тема работы

« _____ » _____ 20 _____ г.

(подпись)

(расшифровка подписи)

Паспорт проектной работы

Автор работы, класс		
ФИО руководителя работы		
ФИО консультантов		
I. Мониторинг подготовки научно-исследовательской работы		
Тема занятия	Собственная научная работа	Отметка о выполнении
Тема		
Проблема		
Актуальность - научная значимость		
- социальная значимость		
- личностная значимость		
Практическая значимость		
Форма продукта проекта		
Область исследования		
Объект исследования		
Предмет исследования		
Вид проекта по продолжительности		
Цель работы		
Задачи работы		
Гипотеза (рабочая)		
Методы исследования		

II. Записи о консультировании участника конференции

Тема	Дата	Подпись научного руководителя	Краткий отзыв педагога о проделанной работе
1.			

III. Записи об активности участия в жизни НОУ

Наименование мероприятий	Дата	Подпись учителя
1.		

IV. Информация о получении «Сертификата» о прохождении обучающего курса

Дата	Подпись учителя	Расшифровка подписи учителя

Подпись научного руководителя работы _____ / _____
(подпись) (расшифровка подписи)

Подпись руководителя секции _____ / _____
(подпись) (расшифровка подписи)

Подпись руководителя НОУ _____ / _____
(подпись) (расшифровка подписи)