

«Согласовано»  
Заместитель директора по ВР  
МОУ «Инженерная школа города  
Комсомольска-на-Амуре»  
\_\_\_\_\_ А.Е. Горбунова  
06.09.2023 г.

«Утверждаю»  
Директор МОУ «Инженерная школа  
города Комсомольска-на-Амуре»  
\_\_\_\_\_ Е.А. Баранова  
приказ от 30.08.2023 г. № 164



Программа  
наставничества в рамках целевой модели наставничества обучающихся  
в МОУ «Инженерная школа города Комсомольска-на-Амуре»  
«УЧИТЕЛЬ-УЧЕНИК»

Составитель:  
Учитель русского языка  
и литературы Рожкова Г.А.

Комсомольск-на-Амуре, 2022-2025 г.

## **Пояснительная записка**

Сохранение и развитие одарённости детей – важнейшая проблема нашего общества. Перед учителем стоит основная задача – способствовать развитию каждой личности. Поэтому важно установить уровень способностей и их разнообразие у наших детей, но не менее важно уметь правильно осуществлять их развитие. В школьном возрасте процент таких детей очень мал, и чаще всего они лишены необходимой для развития их талантов поддержки. Одаренный ребенок, в отличие от одарённого взрослого, сформировавшаяся личность, будущее которого ещё не определено. Поэтому и заниматься с такими детьми необходимо. В учебном процессе развитие одарённого ребёнка следует рассматривать как развитие его внутреннего деятельностного потенциала, способности быть автором, творцом активным создателем своей жизни, уметь ставить цель, искать способы её достижения, быть способным к свободному выбору и ответственности за него, максимально использовать свои способности.

Одним из важнейших компонентов, способствующих созданию и поддержанию на высоком уровне научного потенциала страны, является налаженная система поиска и обучения одарённых детей. Важно направить одарённого ребёнка не на получение определённого объёма знаний, а на творческую его переработку, воспитать способность мыслить самостоятельно, на основе полученного материала. Воспитание и обучение одарённых детей – трудная и широкомасштабная задача.

Каждый одаренный ребенок — индивидуальность, требующая особого подхода. Содействие реализации одаренности чаще всего требует организации особой среды, включающей специальное образование, которое выходит за рамки обучения в обычной школе.

## **Актуальность программы**

Программа по выявлению способностей обучающихся опирается на основную стратегию нашего образования по ФГОС – формирование всесторонне развитой личности и направлена на развитие социокультурной компетенции обучающихся младшего подросткового возраста, развитие интеллекта и творчества школьников. Программа по выявлению способностей обучающихся призвана помочь обратить внимание на школьников, обладающих способностями в определенных областях учебных дисциплин, в частности географии.

## **Педагогическая целесообразность**

Основой работы с одарёнными учащимися является совершенствование таких факторов, как развитие внутреннего деятельностного потенциала,

способности быть творцом, созидателем своей жизни, уметь ставить цель и искать способы её достижения, т.е. по максимуму использовать свои собственные силы и способности, стремясь выйти за их пределы.

Внедрение Программы наставничества в школе обеспечит системность и преемственность наставнических отношений.

### **Форма наставничества «учитель-ученик»**

#### **Цели:**

- максимально полное раскрытие потенциала личности наставляемого;
- создание благоприятных условий для развития учащегося через оптимальную структуру школьного и внеклассного естественно-научного образования.
- создание условий для осознанного выбора оптимальной образовательной траектории;
- развитие гибких навыков, лидерских качеств;

Среди основных **задач** взаимодействия наставника с наставляемыми:

- помощь в реализации потенциала;
- развитие общего кругозора, интеллекта и творческих наклонностей;
- формирование мотивации приобретения дополнительных знаний по химии и биологии;
- отбор среди различных систем обучения тех методов и приёмов, которые способствуют развитию самостоятельности мышления, инициативности и творчества;
- обеспечение возможности творческой самореализации личности в различных видах деятельности;
- улучшение показателей школы в образовательной, социокультурной, сферах;
- подготовка наставляемого к самостоятельной, осознанной и социально продуктивной деятельности в современном мире;
- раскрытие личностного, творческого, профессионального потенциала обучающегося, поддержка формирования и реализации индивидуальной образовательной траектории.

#### **Принципы наставничества**

- добровольность;
- гуманность;

- соблюдение прав наставляемого;
- соблюдение прав наставника;
- конфиденциальность;
- ответственность;
- искреннее желание помочь в преодолении трудностей;
- взаимопонимание;
- способность видеть личность.

### **Формы организации наставничества:**

- работа по индивидуальным планам;
- конкурсы;
- участие в олимпиадах;
- участие в научно-практических выставках и конференциях

### **Работа с наставляемым включает в себя:**

- Дифференцированный и индивидуальный подход
- Использование современных образовательных технологий (проблемное обучение, деятельностный метод, проектная деятельность и др.) Работа в режиме «консультант» (способные учащиеся в химико-биологической области курируют остальных, осуществляя взаимообучение и помощь учителю в учебном процессе)
  - Возможность выбора заданий повышенного уровня сложности в ходе выполнения контрольных, проверочных и самостоятельных работ.
  - Предложение учащимся индивидуальных домашних заданий творческого и поискового характера (приветствуется их собственная инициатива)

### **Внеурочную деятельность составляют:**

- Внеклассная работа по предмету
- Участие в школьных и районных предметных олимпиадах и конкурсах
- Активное участие в творческих проектах и конкурсах
- Исследовательская и проектная деятельность учащихся: подготовка и защита индивидуальных и групповых проектов на уровне класса, школы, области

### **Основные направления в работе:**

1. Исследовательская и проектная деятельность учащихся

Основы исследовательской деятельности закладываются на уроках. Самостоятельно и активно разбираться в новом материале учащиеся смогут, если у них возник интерес к исследованию. Для этого нужно систематически предоставлять им возможность участвовать в такой работе на уроке, обучать всем необходимым приемам проведения самостоятельного исследования.

Постигая методику экологического и химического исследования, ученик выясняет содержание таких понятий как: источник, материал, последовательность, причина- следствие, часть-целое, композиция, логика, аргументация, вывод.

Возможностей для формирования у ученика простейших навыков исследовательской работы в процессе преподавания химии и биологии множество: экспериментов, проведение комплексных экскурсий по изучению природы территории, проектная деятельность по вопросам экологии, охраны природы и краеведению т.е. реальное осуществление краеведческого принципа обучения на уроках химии и во внеклассной работе.

Получив первоначальные навыки исследовательской и научной работы, ученик закрепляет их написанием учебных рефератов, проведением мини- исследований.

Можно выделить три уровня проектов:

- учебный,
- учебно-исследовательский,
- научно-исследовательский.

Эффективных результатов по формированию исследовательских умений можно добиться при проблемном проведении уроков, проведении практических занятий исследовательским и проектным методом, внедрении системы домашних заданий с элементами теоретического и практического исследования.

### Внеурочная деятельность

Проведение внеурочных занятий на базе МОУ «Инженерная школа города Комсомольска-на-Амуре» во многом определяет углубленное приобретение знаний, способствует развитию индивидуальных интересов ученика. Образовательно- воспитательное значение внеурочных занятий определяется не только тем, что они углубляют знания учащегося по сравнению с программными, знакомят с профессиями, но и тем, что они вооружают приемами учебной работы, необходимыми для дальнейшего образования и самообразования

Внеурочные занятия должны способствовать решению следующих задач:

- развитию химико-биологического мышления;
- вооружению ученика более полными знаниями об общих закономерностях;
- вооружению школьника системой умений работы с различными источниками химической информации);

- знакомству с широким кругом профессий, опирающихся на химико-биологические знания и умения.

## 2. Подготовка учащегося к олимпиадам

Олимпиада – это, прежде всего интеллектуальные соревнования. Олимпиады дают уникальный шанс добиться признания не только в учительской среде, но и у одноклассников. Для тех школьников, которые впервые сталкиваются с более интересными, чем задания из учебника, задачами, участие в олимпиаде – первый шаг к научной деятельности. Для целенаправленной подготовки учащегося к олимпиадам необходимо знакомить его с типичными приемами рассуждений и расчетов, которые применяются при выполнении многих усложненных, в том числе и олимпиадных заданий.

### **Ожидаемые результаты внедрения модели наставничества**

- Создание условий для непрерывного развития выдающихся способностей наставляемых.
- Реализация творческого потенциала ученика: занятия во внеурочной деятельности, участие в олимпиадах, положительная динамика успеваемости учащегося.
- Разработка и реализация программ поддержки и развития слабоуспевающих детей, создание системы взаимодействия с родителями учащихся.
- Разработка системы подготовки педагогов для целенаправленной работы с детьми.
- Обобщение и систематизация материалов педагогической практики.
- Способность к рефлексии и самоанализу.
- Развитие познавательной активности и памяти, умение работать с информацией.

Программа наставничества позволяет получать опыт, знания, формировать навыки, компетенции и ценности быстрее, чем другие способы передачи (учебные пособия, урочная система, самостоятельная и проектная работа, формализованное общение), что очень важно в современном мире. Высокая скорость обусловлена тремя факторами:

1. Непосредственная передача живого опыта от человека к человеку;
2. Доверительные отношения;
3. Взаимобогащающие отношения, выгодные всем участникам наставничества.

## Реализация программы наставничества

### Направление 1 - «Научно-методическое сопровождение»

**Задачи:** повысить компетенцию педагога.

№п/п	Мероприятия	Планируемый результат
1.	Создание банка электронных материалов заданий предметных олимпиад	Банк электронных материалов
2.	Создание банка нестандартных заданий по химии и биологии	Банк нестандартных заданий по химии и биологии
3.	Разработка мониторинга результативности работы.	Мониторинг
4.	Разработка методических материалов, рекомендаций по подготовке к предметным олимпиадам	Сборник методических материалов, рекомендаций

**Направление 2 - «Организационно-методическое сопровождение» Задачи:** разработать систему мероприятий, направленных на развитие одарённости.

№ п/п	Мероприятия	Планируемый результат
1.	Участие обучающегося в предметных олимпиадах	Результаты олимпиады: приказы, сертификаты
2.	Организация участия обучающегося в: -дистанционных олимпиадах, интеллектуальных конкурсах	Результаты олимпиады: приказы, сертификаты
3.	Индивидуальные занятия с обучающимся.	График индивидуальных занятий

### Направление 3 - «Аналитическое сопровождение»

**Задачи:** создание условий, обеспечивающих открытость информационного пространства по работе с одаренными детьми

№ п/ п	Мероприятия	Планируемый результат
1.	Анализ результатов работы с одаренными детьми.	Аналитические материалы

При реализации направлений программы применяются различные формы и методики образовательной деятельности, к которым относятся такие, как:

- Использование современных информационных технологий;
- занятия по свободному выбору;
- дифференциация образовательного процесса на основе специализации обучения одаренных школьников;
- использование различных форм проектной и исследовательской деятельности; сочетание различных форм школьного и внешкольного обучения.

### **Содержание работы по индивидуальным образовательным планам.**

#### **1. Подготовка к участию в предметных олимпиадах**

Как показывает практика, наиболее эффективный метод взаимодействия учителя с одаренным ребенком – *индивидуальные занятия-консультации* с акцентом на его самостоятельную работу с материалом. Поэтому, прежде всего, необходимо:

- составить план занятий с ребенком, учитывая тематику его самообразования, склонности, психические особенности;
- определить темы консультаций по наиболее сложным и запутанным вопросам;
- выбрать форму отчета обучающегося по предмету (тесты, вопросы, задания и т.д.) за определенные промежутки времени;
- предоставить ученику:
  - название темы;
  - план изучения темы;
  - основные вопросы;
  - понятия и термины, которые он должен усвоить;
  - практические работы;
  - список необходимой литературы;
  - формы контроля;



- задания для самопроверки.

Для *анализа результатов* работы оформить таблицу:

- Предмет;
- Дата и время консультаций;
- Главные рассматриваемые вопросы;
- Время работы с темой по программе;
- Дополнительные вопросы, не предусмотренные программой;
- Невыясненные вопросы.

В качестве *практических заданий* рекомендуется использовать задания предметных олимпиад по химии и биологии разных уровней.

Большую роль играет в самоподготовке к олимпиадам возможность пользоваться Интернетом.

Программа работы с одаренными детьми предусматривает и так называемый «*олимпиадный тренинг*», цели и задачи которого следующие:

- развитие логического мышления в олимпиадных тренингах;
- расширение кругозора, развитие творческих способностей.

## **2. Исследовательская деятельность учащихся**

Работа педагога по организации исследовательской деятельности направлена на:

- развитие рефлексивной деятельности учащейся по осмыслению основных проблем исследования;
- координацию направлений научно-исследовательской деятельности;
- подготовку к участию в научно-исследовательских конференциях.

В процессе исследовательской деятельности используются следующие **учебные приемы**:

- выделение основной проблемы в предложенной ситуации;
- определение темы и цели исследования;
- формулирование и отбор полезных гипотез;
- определение пригодности выбранной для проверки гипотезы;
- разграничение допущений и доказанных положений;
- планирование проверки гипотезы;
- планирование результата;
- составление схем, таблиц для выявления закономерностей, обобщений, систематизации полученных результатов исследования;
- установление связи полученных данных с поставленной проблемой;

- систематизация фактов, явлений;
  - интерпретация данных;
  - использование обобщений и абстрагирования, методов анализа и синтеза, индукции и дедукции;
  - установление аналогий;
  - формулирование определений и выводов на основе теоретических и фактических исследований;
3. решение задачи в новой ситуации. Интеллектуальные и творческие конкурсы.

На развитие одаренности направлена и работа по подготовке обучающихся к интеллектуальным и творческим конкурсам. Подготовка предполагает анализ заданий предыдущих конкурсов, систематизацию УУД обучающихся по всем разделам школьного курса химии и биологии, а также за рамками школьной программы по предметам.

#### **Формы подведения итогов реализации программы**

- участие в олимпиадах;
- практические работы;
- тестирование;
- самоконтроль,
- взаимопроверка,
- фронтальный опрос,
- индивидуальный устный опрос,
- обобщающая беседа по изученному материалу;
- презентация;
- итоговая зачётная работа.

#### **Мониторинг и оценка результатов реализации программы наставничества.**

Мониторинг программы наставничества состоит из двух основных этапов:

- оценка качества процесса реализации программы наставничества;
- оценка мотивационно-личностного, компетентностного, профессионального роста участников, динамика образовательных результатов.

Сравнение изучаемых личностных характеристик участников программы наставничества проходит на «входе» и «выходе» реализуемой программы. Мониторинг проводится куратором и наставниками два раза за период наставничества: промежуточный и итоговый.

В ходе проведения мониторинга не выставляются отметки.

**Форма наставничества: «Учитель-ученик»**

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАЗВИТИЯ ПОД РУКОВОДСТВОМ НАСТАВНИКА**

Форма наставничества: «Учитель – ученик».

ФИО, должность наставника – Рожкова Елизавета Андреевна, учитель русского языка и литературы 1КК.

ФИО наставляемого ученика – Волошин Игорь Александрович.

Срок осуществления плана: 2022-2023 учебный год.

№	Проект, задание	Срок	Результат	Примечание
1	Подготовка к предметным олимпиадам по русскому языку и литературе. Участие во ВсОШ по русскому языку и литературе	Сентябрь-октябрь	Призер школьного этапа, участник городского этапа	
2	Создание творческого проекта «Писатели-классики: А.С. Пушкин, М.Ю. Лермонтов, Н.В. Гоголь»	Октябрь	Защита проекта	
3	Работа с литературными источниками	Октябрь	Овладение новыми навыками	

4	Подготовка к олимпиаде. Участие в олимпиаде «Русский медвежонок – языкознание для всех»	Ноябрь	Призер	
5	Подготовка к краевому конкурсу эссе «Красота Божьего мира». Участие в конкурсе	Ноябрь-декабрь	Победитель	
6	Участие в краевом дистанционном конкурсе выразительного чтения прозы «Мой Достоевский»	Декабрь	Участник	
7	Подготовка исследовательского проекта по русскому языку. Участие в научно-практической конференции школьников	Декабрь-январь-февраль	Призер 3 степени	
8	Подготовка к конкурсу чтецов «На крыльях творчества и вдохновения»	Февраль	Призер 2 степени	
9	Подготовка к дистанционным олимпиадам по русскому языку и литературе «Олимпис – зимняя сессия». Участие в олимпиаде	Февраль	Победитель	
10	Подготовка к конкурсу чтецов «Живая классика». Участие в конкурсе чтецов	Февраль-март	Призер 3 степени	
11	Участие во всероссийской акции «Тотальный диктант»	Апрель	Участник	
12	Участие в предметной неделе русской словесности	Апрель	Благодарность	
13	Оформление литературной гостиной «Великая Отечественная война глазами русских писателей»	Апрель-май	Презентация мероприятия	

**Форма наставничества: «Учитель-ученик»**

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАЗВИТИЯ ПОД РУКОВОДСТВОМ НАСТАВНИКА**

Форма наставничества: «Учитель – ученик».

ФИО, должность наставника – Рожкова Елизавета Андреевна, учитель русского языка и литературы 1КК.

ФИО наставляемого ученика – Багрец Дарья Алексеевна.

Срок осуществления плана: 2023-2024 учебный год.

№	Проект, задание	Срок	Результат	Примечание
1	Подготовка к предметным олимпиадам по русскому языку и литературе. Участие во ВсОШ по русскому языку и литературе	Сентябрь-октябрь		
2	Участие в дистанционном конкурсе по литературе «Глаголица»	Октябрь		
3	Работа с литературными источниками	Октябрь		

4	Подготовка к олимпиаде. Участие в олимпиаде «Русский медвежонок – языкознание для всех»	Ноябрь		
5	Подготовка к краевому конкурсу эссе «Красота Божьего мира». Участие в конкурсе	Ноябрь-декабрь		
6	Участие в краевом дистанционном конкурсе выразительного чтения прозы «Мой Достоевский»	Декабрь		
7	Подготовка исследовательского проекта по русскому языку. Участие в научно-практической конференции школьников	Декабрь-январь-февраль		
8	Подготовка к конкурсу чтецов «На крыльях творчества и вдохновения»	Февраль		
9	Подготовка к дистанционным олимпиадам по русскому языку и литературе «Олимпис – зимняя сессия». Участие в олимпиаде	Февраль		
10	Подготовка к конкурсу чтецов «Живая классика». Участие в конкурсе чтецов	Февраль-март		
11	Участие во всероссийской акции «Тотальный диктант»	Апрель		
12	Участие в предметной неделе русской словесности	Апрель		
13	Подготовка к дистанционному литературному конкурсу «Дальний восток, я люблю тебя!»	Апрель-май		

**Форма наставничества: «Учитель-ученик»**

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАЗВИТИЯ ПОД РУКОВОДСТВОМ НАСТАВНИКА**

Форма наставничества: «Учитель – ученик».

ФИО, должность наставника – Рожкова Елизавета Андреевна, учитель русского языка и литературы 1КК.

ФИО наставляемого ученика – Волошин Игорь Александрович.

Срок осуществления плана: 2023-2024 учебный год.

№	Проект, задание	Срок	Результат	Примечание
1	Подготовка к предметным олимпиадам по русскому языку и литературе. Участие во ВсОШ по русскому языку и литературе	Сентябрь-октябрь		
2	Участие в дистанционном конкурсе по литературе «Глаголица»	Октябрь		
3	Работа с литературными источниками	Октябрь		
4	Подготовка к олимпиаде. Участие в олимпиаде «Русский медвежонок – языкознание для всех»	Ноябрь		

5	Подготовка к краевому конкурсу эссе «Красота Божьего мира». Участие в конкурсе	Ноябрь-декабрь		
6	Участие в краевом дистанционном конкурсе выразительного чтения прозы «Мой Достоевский»	Декабрь		
7	Подготовка исследовательского проекта по русскому языку. Участие в научно-практической конференции школьников	Декабрь-январь-февраль		
8	Подготовка к конкурсу чтецов «На крыльях творчества и вдохновения»	Февраль		
9	Подготовка к дистанционным олимпиадам по русскому языку и литературе «Олимпис – зимняя сессия». Участие в олимпиаде	Февраль		
10	Подготовка к конкурсу чтецов «Живая классика». Участие в конкурсе чтецов	Февраль-март		
11	Участие во всероссийской акции «Тотальный диктант»	Апрель		
12	Участие в предметной неделе русской словесности	Апрель		
13	Подготовка к дистанционному литературному конкурсу «Дальний восток, я люблю тебя!»	Апрель-май		