

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 7 г. ЗАРИНСКА**

**«СОГЛАСОВАНО»**

Совет Учреждения

Протокол №10 от 30.08.2024

**«ПРИНЯТО»**

Педагогический совет

Протокол № 1 от 30.08.2024

**«УТВЕРЖДЕНО»**

Приказ директора школы

№ 181 от 30.08.2024

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
(ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ) ПРОГРАММА**

Заринск  
2024

## Содержание программы

1. Пояснительная записка _____	4
2. Цели и задачи программы _____	5
3. Нормативно-правовое обеспечение программы _____	6
4. Принципы реализации дополнительного образования _____	6
5. Функции дополнительного образования _____	8
6. Направления дополнительного образования в школе _____	9
7. Содержание дополнительных общеобразовательных программ _____	10
8. Организация образовательной деятельности _____	19
9. Условия развития системы дополнительного образования детей в школе _____	21
10. Ожидаемые результаты реализации программы _____	22

## Приложения

1. Учебный план 2024-2025 учебного года _____	
2. График работы объединений _____	
3. Рабочие программы кружков	
3.1. Дополнительная общеобразовательная программа физкультурно - спортивной направленности «Юнармеец» _____	
3.2. Дополнительная общеобразовательная программа социально-педагогической направленности «Светофор» _____	
3.3. Дополнительная общеобразовательная программа социально-педагогической направленности «Школа будущего первоклассника» _____	
3.4. Дополнительная общеобразовательная программа социально-педагогической направленности «Дружина юных пожарных» _____	
3.5. Дополнительная общеобразовательная программа технической направленности «Робототехника», 2 класс _____	
3.6. Дополнительная общеобразовательная программа технической направленности «Знакомство с искусственным интеллектом», 5 класс _____	
3.7. Дополнительная общеобразовательная программа технической направленности «Информатика. Яндекс. Учебник.», 7-8 классы _____	
3.8. Дополнительная общеобразовательная программа технической направленности «MyBot» 9-10 классов _____	
3.9. Дополнительная общеобразовательная программа естественнонаучной направленности «Проектная мастерская», 4 класс _____	

- 3.10. Дополнительная общеобразовательная программа естественнонаучной направленности «Проектная мастерская», 6 класс \_\_\_\_\_
- 3.11. Дополнительная общеобразовательная программа естественнонаучной направленности «Биология клетки», 9 класс \_\_\_\_\_
- 3.12. Дополнительная общеобразовательная программа естественнонаучной направленности «Занимательная биология», 5 класс \_\_\_\_\_
- 3.13. Дополнительная общеобразовательная программа естественнонаучной направленности «Зелёная лаборатория», 7 класс \_\_\_\_\_
- 3.14. Дополнительная общеобразовательная программа естественнонаучной направленности «Познавательная биология», 8 класс \_\_\_\_\_
- 3.15. Дополнительная общеобразовательная программа естественнонаучной направленности «Химия: просто и сложно», 10,11 классы \_\_\_\_\_
- 3.16. Дополнительная общеобразовательная программа естественнонаучной направленности «Увлекательная, но сложная наука химия» \_\_\_\_\_
- 3.17. Дополнительная общеобразовательная программа естественнонаучной направленности «Основы физического эксперимента» \_\_\_\_\_
- 3.18. Дополнительная общеобразовательная программа естественнонаучной направленности «Практические основы механики», 9 класс \_\_\_\_\_

## 1. Пояснительная записка

### Актуальность и педагогическая целесообразность

Согласно Федеральному закону Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» существует отдельный вид образования – дополнительное. Оно направлено на формирование и развитие творческих способностей детей и взрослых, удовлетворение их индивидуальных потребностей в интеллектуальном, нравственном и физическом совершенствовании, формирование культуры здорового и безопасного образа жизни, укрепление здоровья, а также на организацию их свободного времени. Дополнительное образование детей обеспечивает их адаптацию к жизни в обществе, профессиональную ориентацию, а также выявление и поддержку детей, проявивших выдающиеся способности.

Дополнительное образование детей – целенаправленный процесс воспитания, развития личности и обучения посредством реализации дополнительных образовательных программ, оказания дополнительных образовательных услуг и информационно - образовательной деятельности за пределами основных образовательных программ в интересах человека, государства. Основное предназначение дополнительного образования – удовлетворение многообразных потребностей детей в познании и общении, которые далеко не всегда могут быть реализованы в рамках предметного обучения в школе.

Дополнительное образование детей по праву рассматривается как важнейшая составляющая образовательного пространства, сложившегося в современном российском обществе. Оно социально востребовано, требует постоянного внимания и поддержки со стороны общества и государства как образование, органично сочетающее в себе воспитание, обучение и развитие личности ребенка. Основу современного дополнительного образования детей составляет масштабный образовательный блок. Здесь обучение детей осуществляется на основе общеразвивающих программ, разработанных самими педагогами. Все программы предлагаются детям по выбору, в соответствии с их интересами, природными склонностями и способностями.

На базе дополнительных образовательных программ, разработанных по различным направлениям творческой деятельности детей, в школе действуют кружки, спортивные секции, соответствующие многообразию интересов обучающихся. Это позволяет активизировать личностную составляющую обучения, увидеть в детях не только обучающихся, но и живых людей со своими предпочтениями, интересами, склонностями, способностями. Используя разнообразные общеразвивающие программы, педагоги обучают детей и подростков интересно и содержательно проводить свой досуг. Участие школьников в творческих коллективах по интересам позволяет каждому ребенку реализовать себя в иных, не учебных сферах деятельности, где-то непременно добиться успеха и на этой основе повысить собственную самооценку и свой статус в глазах сверстников, педагогов, родителей.

Занятость обучающихся во внеурочное время способствует укреплению самодисциплины, самоорганизованности, умению планировать своё время. Детские коллективы, напрямую не связанные с учебной деятельностью, получают благоприятную возможность для расширения поля межличностного взаимодействия обучающихся разного возраста и сплочения на этой основе узнавших друг друга детей в единый школьный коллектив. Массовое участие детей в проводимых в школе праздниках, конкурсах, игровых программах, спортивных состязаниях приобщает их к процессу появления школьных традиций, формированию корпоративного духа «своей» школы, чувства гордости за нее.

Дополнительное образование дает растущему человеку возможность проявить себя, пережить ситуацию успеха. Поскольку в системе дополнительного образования палитра выбора детьми сферы приложения интересов чрезвычайно широка, практически каждый обучающийся может найти себя и достигнуть определенного успеха в том или ином виде деятельности.

Очень важно то, что дополнительное образование осуществляется круглогодично, в том числе и в каникулярное время, когда организуются тематические площадки, экскурсии,

самостоятельная творческая деятельность детей. Этим обеспечивается отсутствие строго фиксированных сроков его завершения, своего рода перманентность образовательного процесса.

Практически в любом возрасте с 6,5 лет, при любом уровне предшествующей подготовки ребенок может включиться в интересующее его направление деятельности.

Данная программа направлена на системную работу по реализации дополнительного образования в МБОУ СОШ № 7. Конечным результатом реализации программы должна стать вариативная система дополнительного образования, которая будет создавать условия для свободного развития личности каждого ученика школы.

Интеграция основного и дополнительного образования является важнейшим фактором развития школы потому, что:

- позволяет сблизить процессы воспитания, обучения и развития;
- дает реальную возможность ребенку выбора своего индивидуального пути через включение в занятия по интересам;
- включает обучающихся в разные типы деятельности;
- создает условия для достижения успехов в соответствии с собственными способностями;
- обеспечивает взаимосвязь познавательной деятельности с различными видами досуга, творчества, самообразования;
- решает проблемы социальной адаптации и профессионального самоопределения школьников;
- дает возможность участия в вариативных развивающих образовательных программах на основе добровольного выбора детей (семей) в соответствии с их интересами, склонностями и ценностями;
- дает возможность выбора режима и темпа освоения образовательных программ, выстраивания индивидуальных образовательных траекторий (что имеет особое значение применительно к одаренным детям, детям с ограниченными возможностями здоровья);
- дает право на пробы и ошибки, возможность смены образовательных программ, педагогов и организаций.

Дополнительное образование – это и

- неформализованность содержания образования;
- вариативность характера оценки образовательных результатов;
- тесная связь с практикой, ориентация на создание конкретного персонального продукта и его публичную презентацию;
- возможность на практике применить полученные знания и навыки;
- разновозрастный характер объединений.

## **2. Цель и задачи программы**

**Цель программы:** создание оптимальных условий для всестороннего удовлетворения потребностей обучающихся и развития их индивидуальных склонностей и способностей, мотивации личности к познанию и творчеству.

### **Задачи:**

- создание условий для формирования единого образовательного пространства;
- изучение интересов и потребностей обучающихся в дополнительном образовании;
- расширение различных видов деятельности в системе дополнительного образования детей для наиболее полного удовлетворения интересов и потребностей, обучающихся в объединениях по интересам;
- создание условий для привлечения к занятиям в системе дополнительного образования детей большего числа обучающихся среднего и старшего возраста;
- определение содержания дополнительного образования детей, его форм и методов работы с обучающимися с учетом их возраста и интересов;
- развитие творческого потенциала личности и формирование нового социального

опыта;

- создание максимальных условий для освоения обучающимися духовных и культурных ценностей,
- воспитание уважения к истории, культуре своего и других народов и ориентация в информационном пространстве;
- сохранение психического и физического здоровья обучающихся.

### 3. Нормативно-правовое обеспечение программы

- Конвенция о правах ребенка (Ст. 29)
- Конституция Российской Федерации (Ст. 43)
- Федеральный Закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в РФ»
- Федеральный закон "Об основах системы профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних" от 24.06.1999 г. № 120-ФЗ
- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 04.09.2014 1726-р «Об утверждении Концепции развития дополнительного образования детей»;
- Письмо Минобрнауки России от 11.12.2006 г. № 06-1844 «О примерных требованиях к программам дополнительного образования детей»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 29 августа 2013 г. № 1008 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам».
- Приказ Главного Управления Образования и молодежной политики Алтайского края №535 от 19.03.2015 года «Об утверждении методических рекомендаций по разработке дополнительных общеобразовательных (общеразвивающих) программ»;
- Концепция духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России;
- Закон Алтайского края от 04.09.2013 № 56-ЗС «Об образовании в Алтайском крае»;
- Положение о формах обучения по дополнительным образовательным программам в МБОУ СОШ №7 г.Заринска.

### 4. Принципы

При организации дополнительного образования детей школа опирается на следующие принципы:

• Принцип доступности. Дополнительное образование – образование доступное. Здесь могут заниматься любые дети – «обычные», еще не нашедшие своего призвания; одаренные «проблемные» - с отклонениями в развитии, в поведении, дети-инвалиды. При этом система дополнительного образования детей является своего рода механизмом социального выравнивания возможностей получения персонифицированного образования. Одной из главных гарантий реализации принципа равенства образовательных возможностей является бесплатность предоставляемых школой услуг.

• Принцип природосообразности. В дополнительном образовании детей все программы отвечают тем или иным потребностям и интересам детей, они «идут за ребенком», развивают его творческий потенциал.

• Принцип индивидуальности. Дополнительное образование реализует право ребенка на овладение универсальными учебными действиями в индивидуальном темпе и объеме, на смену в ходе образовательного процесса предмета и вида деятельности, конкретного объединения и даже педагога. При этом успехи ребенка принято сравнивать в первую очередь с предыдущим уровнем его знаний и умений, а стиль, темп, качество его работы – не подвергать порицаниям.

• Принцип свободного выбора и ответственности предоставляет обучающемуся и педагогу возможность выбора и построения индивидуального образовательного маршрута:

программы, содержания, методов и форм деятельности, скорости, темпа продвижения и т.п., максимально отвечающей особенностям личностного развития каждого и оптимально удовлетворяющих интересы, потребности, возможности творческой самореализации.

- Принцип развития. Данный принцип подразумевает создание среды образования, которая обеспечивает развитие индивидуального личностного потенциала каждого ребенка, совершенствование педагогической системы, содержания, форм и методов дополнительного образования в целостном образовательном процессе школы. Смысловый статус системы дополнительного образования – развитие личности обучающегося. Образование, осуществляющееся в процессе организованной деятельности, интересной ребенку еще более мотивирует его, стимулирует к активному самостоятельному поиску, подталкивает к самообразованию.

- Принцип системности во взаимодействии и взаимопроникновении базового и дополнительного образования. Органическая связь общего, дополнительного образования и образовательно-культурного досуга детей способствует обогащению образовательной среды школы новыми возможностями созидательно-творческой деятельности. Интеграция всех видов образования, несомненно, становится важным условием перехода на новый стандарт.

- Принцип социализации и личной значимости предполагает создание необходимых условий для адаптации детей, подростков, молодежи к жизни в современном обществе и в условиях ценностей, норм, установок и образов поведения, присущих российскому и мировому обществу.

- Принцип ориентации на приоритеты духовности и нравственности предполагает формирование нравственно-ценностных ориентаций личности, развитие чувственно-эмоциональной сферы ученика, нравственно-творческого отношения и является доминантой программ дополнительного образования, всей жизнедеятельности обучающихся, педагогов, образовательной среды.

- Принцип диалога культур. Ориентация на данный принцип означает не только формирование условий для развития общей культуры личности, но и через диалог культур, организации. Системы непрерывного постижения эстетических и этических ценностей поликультурного пространства.

- Принцип деятельностного подхода. Через систему мероприятий обучающиеся включаются в различные виды деятельности, что обеспечивает создание ситуации успеха для каждого ребенка.

- Принцип творчества в реализации системы дополнительного образования означает, что творчество рассматривается как универсальный механизм развития личности, обеспечивающий не только ее вхождение в мир культуры, формирование социально значимой модели существования в современном мире, но и реализацию внутренней потребности личности к самовыражению, самопрезентации. Для реализации этого приоритета важно создание атмосферы, стимулирующей всех субъектов образовательной деятельности к творчеству в любом его проявлении. Каждое дело, занятие (создание проектов, исполнение песни, спортивная игра и т.д.) – творчество обучающегося и педагогов.

- Принцип разновозрастного единства. Существующая система дополнительного образования обеспечивает сотрудничество обучающихся разных возрастов и педагогов. Особенно в разновозрастных объединениях ребята могут проявить свою инициативу, самостоятельность, лидерские качества, умение работать в коллективе, учитывая интересы других.

- Принцип поддержки инициативности и активности. Реализация дополнительного образования предполагает инициирование, активизацию, поддержку и поощрение любых начинаний обучающихся.

- Принцип открытости системы. Совместная работа школы, семьи, других социальных институтов, учреждений культуры и спорта, дополнительного образования города направлена на создание для каждого ребенка максимально благоприятных условий для

духовного, интеллектуального и физического развития, удовлетворения его творческих и образовательных потребностей.

## 5. Функции дополнительного образования

Функции дополнительного образования:

- **образовательная** – обучение ребенка по дополнительным образовательным программам, получение им новых знаний;
- **воспитательная** – обогащение культурного слоя общеобразовательного учреждения, формирование в школе культурной среды, определение на этой основе четких нравственных ориентиров, воспитание детей через их приобщение к культуре;
- **информационная** – передача педагогом ребенку максимального объема информации («беру столько, сколько хочу и могу усвоить»);
- **коммуникативная** – расширение возможностей, круга делового и дружеского общения ребенка со сверстниками и взрослыми в свободное время;
- **рекреационная** – организация содержательного досуга как сферы восстановления психофизических сил ребенка;
- **профориентационная** – формирование устойчивого интереса к социально значимым видам деятельности, содействие определения жизненных планов ребенка, включая предпрофессиональную ориентацию.
- **интеграционная** – создание единого образовательного пространства школы;
- **компенсаторная** – освоение ребенком новых направлений деятельности, углубляющих и дополняющих основное (базовое) образование и создающих эмоционально значимый для ребенка фон освоения содержания общего образования, предоставление ребенку определенных гарантий достижения успеха в избранных им сферах творческой деятельности;
- **социализации** – освоение ребенком социального опыта, приобретение им навыков воспроизводства социальных связей и личностных качеств, необходимых для жизни;
- **самореализации** – самоопределение ребенка в социально и культурно значимых формах жизнедеятельности, проживание им ситуаций успеха, личностное саморазвитие.

Проектирование и реализация дополнительных общеобразовательных программ строится на следующих основаниях:

- свобода выбора образовательных программ и режима их освоения;
- соответствие образовательных программ и форм дополнительного образования возрастным и индивидуальным особенностям детей;
- вариативность, гибкость и мобильность образовательных программ;
- разноуровневость (ступенчатость) образовательных программ;
- модульность содержания образовательных программ, возможность взаимозачета результатов;
- ориентация на метапредметные и личностные результаты образования;
- творческий и продуктивный характер образовательных программ;
- открытый характер реализации.

Включение дополнительного образования в систему деятельности школы позволяет более эффективно решать такие проблемы как:

- проблема занятости детей в пространстве свободного времени;
- организация целесообразной деятельности ребёнка по саморазвитию и самосовершенствованию;
- овладение навыками учебной деятельности, развитие познавательной активности;
- формирование навыков общения со сверстниками, со старшими и младшими;
- формирование чувства ответственности за порученное дело, коллективизма;
- проблема социальной адаптации и профессионального самоопределения школьников.

Таким образом, интеграция предполагает расширение образовательного пространства, позволяя одинаково эффективно решать проблемы социализации и индивидуализации

обучающегося, через включение его в многогранную интеллектуально и психологически положительно насыщенную жизнь, где есть условия для самовыражения и самоутверждения.

## **6. Направленности дополнительного образования в школе**

Содержанием дополнительного образования детей является совокупность познавательной, продуктивной, творческой деятельности детей, осуществляемой в рамках программ технической, художественной, общекультурной, физкультурно-спортивно-оздоровительной, туристско-краеведческой, социально-педагогической, естественнонаучной направленностей.

Художественная направленность. Программы художественно-эстетической направленности в системе дополнительного образования ориентированы на развитие творческих способностей детей в различных областях искусства и культуры, передачу духовного и культурного опыта человечества, воспитанию творческой личности, получению учащимися основ будущего профессионального образования. Основной целью данного направления является: раскрытие творческих способностей обучающихся, нравственное и художественно-эстетическое развитие личности ребёнка.

Художественная направленность включает следующие группы программ: художественное слово, литературное, изобразительное и декоративно-прикладное творчество, дизайн.

Физкультурно-спортивная направленность. Программы физкультурно-спортивной направленности в системе дополнительного образования ориентированы на физическое совершенствование обучающихся, приобщение их к здоровому образу жизни, воспитание спортивного резерва нации.

Физкультурно-спортивная направленность включает следующие группы программ: баскетбол, футбол, общефизическая подготовка, здоровый образ жизни.

Техническая направленность. Научно-техническое направление базируется на организации научно-познавательной и проектной деятельности обучающихся. Основная цель реализации данного направления: создание условий, которые способствуют вовлечению школьников в интеллектуально-творческий процесс, результат которого будет интересен не только самому ребёнку, но и окружающим. Научно-техническая направленность представлена программами по робототехнике, проектной, исследовательской и научно-познавательной деятельности.

Социально-педагогическая направленность. Основная цель данной направленности – расширение знаний обучающихся в рамках образовательных областей, формирование у подростков приемов и навыков, обеспечивающих эффективную социальную адаптацию. Данная направленность способствует реализации личности в различных социальных кругах, социализации ребенка в образовательном пространстве, адаптации личности в детском социуме.

Программы социально-педагогической направленности обеспечивают общественное развитие человека во взаимодействии и общении с другими людьми, социально-культурной средой, осуществляют формирование у детей положительного социального опыта, освоение социальных ролей, учит успешно общаться с детьми разными по возрасту и уровню развития.

Программы данной направленности охватывают широкий возрастной диапазон и многофункциональны по своему назначению: дошкольная подготовка, профессиональная ориентация обучающихся, волонтерское, КВН-овское движение и др.

Естественнонаучная направленность. Программы этой направленности в системе дополнительного образования ориентированы на развитие интереса обучающихся к изучению и охране природы, биологии, географии и других наук о Земле, являясь основной частью непрерывного экологического образования.

Программы естественнонаучной направленности расширяют и углубляют знания обучающихся по биологии и экологии, интегрируют обучающихся в деятельность,

направленную на исследование и поддержание экологического качества природной среды, способствуют формированию экологической культуры, включает программы по углубленному изучению предметов: английский язык, конструирование, занимательная математика, грамматика и т.д.

Туристско-краеведческая направленность. Программы туристско-краеведческой направленности в системе дополнительного образования ориентированы на познание истории нашей Родины, судеб соотечественников, семейных родословных, являются источником социального, личностного и духовного развития обучающихся.

## **7. Содержание дополнительных общеобразовательных программ**

В школе создаются объединения (кружки, секции), в которых реализуются дополнительные общеразвивающие программы следующих направленностей:

1. физкультурно-спортивной,
2. социально-педагогической,
3. естественнонаучной,
4. технической.

*Дополнительные общеразвивающие программы физкультурно-спортивной направленности.*

Название клуба - «**Юнармеец**» (35 часов).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 15 -18 лет.

Количество учащихся в группе не менее 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1x40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся один раз в неделю.

Цель: создание условий, способствующих патриотическому, физическому, интеллектуальному и духовному развитию личности юного гражданина России, его лидерских качеств.

Задачи:

- воспитание у молодых людей патриотизма, гражданского сознания, верности Отечеству, готовности к выполнению конституционных обязанностей;
- воспитание уважительного отношения к героической истории нашего государства, его вооруженным силам; бережного отношения к героическому прошлому нашего народа, землякам;
- воспитание потребности в здоровом и безопасном образе жизни и активном отдыхе;
- подготовка подрастающего поколения к военной службе и воспитание уважения к Российской армии;
- совершенствование ценностно-ориентированных качеств личности;
- освоение и совершенствование дисциплины, общей и специальной физической подготовки;
- воспитание сознательной дисциплины, силы воли, умения концентрироваться на выполнении поставленной задачи;
- физическое и духовно-нравственное развитие детей и подростков;
- воспитание культуры поведения;
- формирование эмоционально-ценностного отношения к окружающей действительности.

Программа состоит из 5 модулей:

Физическая подготовка. Строевая подготовка. Исторические и боевые традиции Отечества. Основы безопасности жизнедеятельности. Медицинская подготовка.

Название кружка - «**Светофор**» (**юные инспектора движения**) (35 часов).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 11 -13 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1х40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся один раз в неделю.

Цель: *Цель* - создание условий для формирования у школьников устойчивых навыков безопасного поведения на улицах и дорогах.

Задачи программы:

*Воспитательные*

- Воспитывать сознательное отношение к выполнению правил дорожного движения;
- Воспитать культуру поведения и дорожную этику в условиях дорожного движения.

*Обучающие*

- Научить основным правилам дорожного движения;
- Обеспечить каждому ребенку требуемый уровень знаний по безопасному поведению на улицах и дорогах;
- Обучить правильному поведению на улицах, используя полученные знания по данному вопросу;
- Сформировать умение применять на практике полученные знания, обеспечив тем свою собственную безопасность
- Сформировать у обучающихся потребность в изучении правил дорожного движения, осознанное к ним отношения;
- Сформировать устойчивые навыки соблюдения и выполнения правил дорожного движения;
- Повысить интерес школьников к велоспорту;

*Развивающие*

- Развивать мотивацию к безопасному поведению;
- Развивать у учащихся умение ориентироваться в дорожно-транспортной ситуации;
- Развивать личностные свойства – самостоятельность, ответственность, активность, аккуратность.
- Развивать у обучающихся умение ориентироваться в дорожно-транспортной ситуации;
- Воспитывать чувство ответственности, культуры безопасного поведения на дорогах и улицах.
- Выработать у обучающихся культуру поведения в транспорте и дорожную этику.

**Отличительная особенность** программы заключается в создании условий для формирования безопасного образовательного пространства при взаимодействии с сотрудниками ГИБДД. Отряд ЮИД состоит из обучающихся 5-7х классов. Их активная деятельность, прежде всего, направлена на помощь классным руководителям в обучении ПДД обучающихся начальной и средней школы.

Название кружка - «**Школа будущего первоклассника**» (84 часа).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 6-6,5 лет.

Количество учащихся в группе не более 30 человек.

Продолжительность учебного занятия – 3х30 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся один раз в неделю.

Цель программы

- всестороннее развитие ребенка, что позволит обеспечить формирование готовности к обучению в начальной школе у будущего школьника, развитие тех интеллектуальных качеств, творческих способностей и свойств личности, которые обеспечивают успешность адаптации первоклассника, достижения в учебе и положительное отношение к школе. Развитие потенциальных возможностей ребенка посредством овладения УУД, предложенными федеральными стандартами начального общего образования, составляет основу начального образования. В связи с этим, создание предпосылок к школьному обучению является еще одной не менее важной целью программы.

Основные задачи программы:

- обеспечение разносторонней подготовки детей дошкольного возраста к обучению в образовательном учреждении: развитие речи обучающихся, мелкой моторики, элементарных логических операций, формирование элементарных количественных представлений, структурирование представлений об окружающем мире;
- формирование и развитие психических функций познавательной сферы;
- развитие координации движений, произвольной регуляции поведения, развитие умений действовать по правилам, формирование умения работать в группе;
- развитие коммуникативных умений;
- развитие эмоционально-волевой сферы;
- развитие инициативности и самостоятельности как важных условий последующего включения ребенка в школьную учебную деятельность.

**Актуальной** становится предшкольная подготовка старших дошкольников в стенах школы, когда учитель начальных классов имеет возможность провести коррекцию недостаточно развитых у детей предпосылок к систематическому обучению с целью достижения требуемого уровня готовности к школе и успешной адаптации первоклассников.

Предшкольная подготовка создает равные стартовые условия для получения начального образования, делает доступным качественное обучение на первой ступени.

Программа «Школа будущего первоклассника» решает задачи общего развития будущего первоклассника, его физических, социальных и психологических функций, необходимых для систематического обучения в школе.

Название кружка - «**Дружина юных пожарных**» (35 часов).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 13-15 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1х40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся один раз в неделю.

Цель: совершенствование системы обучения детей мерам пожарной безопасности, их профессиональной ориентации, пропаганды пожарно-технических знаний и реализации иных задач, направленных на предупреждение пожаров и умение действовать при пожаре.

Задачи программы:

- Повышение образовательного уровня детей и участие их в обеспечении пожарной безопасности.
- Оказание помощи в обеспечении безопасности граждан и имущества при возникновении пожаров.
- Проведение противопожарной пропаганды.
- Содействие в профессиональной ориентации детей.
- Организация выпуска тематической стенной печати в образовательных учреждениях.
- Участие в распространении наглядно-изобразительных тематических материалов.

- Участие в проведение тематических выставок, смотров, конкурсов и военно-спортивных игр.

Новизна данной программы в том, что в центре учебно-воспитательного процесса находятся учащиеся, изучающие ППБ. Вот почему разговор о поведении вообще начинается с правил поведения на улице. Данные занятия помогут учащимся систематизировать, расширить и углубить знания по пожарной безопасности, сформируют умения вести себя правильно в экстремальных ситуациях, уметь помочь себе и окружающим. Дружины юных пожарных создаются в целях совершенствования обучения детей мерам пожарной безопасности, помощи в профессиональной ориентации, пропаганды пожарно-технических знаний, направленных на предупреждение пожаров, а в случае необходимости – их использование при пожаре.

*Дополнительные общеразвивающие программы естественнонаучной направленности.*

Название кружка - **«Проектная мастерская»** (102 часа).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 10-11 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1х40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся три раза в неделю.

Цель программы – формирование у обучающихся основ культуры исследовательской и проектной деятельности и навыков разработки, реализации и общественной презентации обучающимися результатов исследования, предметного или межпредметного учебного проекта.

Актуальность программы обусловлена введением в федеральные государственные стандарты общего образования понятия «исследовательская и проектная деятельность». Так, во ФГОС для основной школы сказано, что «Основная образовательная программа основного общего образования должна содержать... программу развития универсальных учебных действий (программу формирования общеучебных умений и навыков) на ступени основного общего образования, включающую формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности».

Название кружка - **«Проектная мастерская»** (102 часа).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 12-13 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1х40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся три раза в неделю.

Цель программы – формирование у обучающихся основ культуры исследовательской и проектной деятельности и навыков разработки, реализации и общественной презентации обучающимися результатов исследования, предметного или межпредметного учебного проекта.

Актуальность программы обусловлена введением в федеральные государственные стандарты общего образования понятия «исследовательская и проектная деятельность». Так, во ФГОС для основной школы сказано, что «Основная образовательная программа основного общего образования должна содержать... программу развития универсальных

учебных действий (программу формирования общеучебных умений и навыков) на ступени основного общего образования, включающую формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности».

Задачи программы:

Программа направлена на решение как специальных предметных, так и общих развивающих, воспитательных и метапредметных задач.

Обучающие:

- знакомство с современными проблемами избранного актуального направления науки, основными перспективами его развития;
- освоение основных положений методологии исследовательской и проектной деятельности и их практического применения;
- развитие представлений о сборе и первичной обработке материалов при естественно-научных исследованиях;
- закрепление и расширение учебного материала познания в области физики, химии, биологии.

Развивающие:

- развить познавательный интерес к объектам и процессам окружающего мира;
- способствовать развитию когнитивных способностей, умения вести дискуссию, отстаивать свою точку зрения;
- способствовать развитию экологического мышления;
- способствовать развитию творческих способностей;
- способствовать получению и закреплению общетрудовых, специальных и профессиональных умений и навыков;
- развить у подростков умение работать с программным обеспечением, специальными приборами.

Воспитательные:

- способствовать появлению у подростков интереса к научному исследованию;
- воспитывать самостоятельность, ответственность, умение адекватно оценить свою работу и работу сверстников, работать в команде;
- развивать навык групповой работы с получением совместного результата;
- формировать сознательное и ответственное отношение к личной безопасности и безопасности окружающих.

Название кружка - «**Биология клетки**» (68 часов).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 15-16 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1x40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся два раза в неделю.

В процессе изучения курса внеурочной деятельности реализуется следующая цель – формирование следующих компетенций:

*1. Ценностно-смысловая компетенция.* Формирование мировоззрения, связанного с ценностными представлениями ученика, его способностью видеть и понимать окружающий мир, ориентироваться в нём, осознавать свою роль и предназначение, уметь выбирать целевые и смысловые установки для своих действий и поступков, принимать решения. От этого зависит программа жизнедеятельности ученика в будущем.

*2. Общекультурная компетенция.* Способствовать ознакомлению с особенностями национальной и общечеловеческой культуры, с духовно-нравственными основами жизни

человека и человечества, с культурологическими основами семейных, социальных, общественных явлений и традиций, с ролью науки и религии в жизни человека, их влиянием на мир.

**3. Учебно-познавательная компетенция.** Способствовать формированию и развитию компетенций ученика в сфере самостоятельной познавательной деятельности, включающей элементы логической, методологической, общеучебной деятельности, соотнесённой с реальными познаваемыми объектами. Сюда входят знания и умения целеполагания, планирования, анализа, рефлексии, самооценки учебно-познавательной деятельности. Овладение биологическими знаниями и умениями, навыками их применения в различных ситуациях. В рамках этой компетенции определяются требования соответствующей функциональной грамотности: умение отличать факты от домыслов, владение методами биологических познаний.

**4. Информационная компетенция.** При помощи информационных технологий (Интернет), способствовать формированию умений самостоятельно искать, анализировать и отбирать необходимую информацию, организовать, преобразовать, сохранить и передать её. Эта компетенция обеспечивает навыки деятельности ученика с информацией, содержащейся в различных источниках.

**5. Метапредметные компетенции:**

- умение работать с разными источниками информации;
- умение выделять, описывать и объяснять существенные признаки биологических объектов и природных явлений;
- владение элементарными практическими умениями;
- умение применять биологические знания в повседневной жизни для объяснения и оценки разнообразных природных явлений и процессов;

В программе предусмотрены теоретические и практические занятия:

- ✓ теоретические (вводные лекции, беседы, самостоятельная работа обучающихся);
- ✓ практические (работа с пособиями разного типа, работа с компьютером и другими информационными носителями).

Название кружка - «**Занимательная биология**» (68 часов).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 11-12 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1x40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся два раза в неделю.

**Цель курса:**

формирование и развитие познавательного интереса к биологии как науке о живой природе.

**Задачи курса:**

- ✓ формирование системы научных знаний о системе живой природы
- ✓ приобретение опыта использования методов биологической науки для проведения несложных биологических экспериментов с использованием оборудования Центра естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»;
- ✓ развитие умений и навыков проектно – исследовательской деятельности с использованием оборудования Центра естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»;
- ✓ подготовка учащихся к участию в олимпиадном движении;
- ✓ развитие умений и навыков работы с различными источниками информации;
- ✓ формирование основ экологической грамотности.

Название кружка - «**Зелёная лаборатория**» (68 часов).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 12-14 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1x40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся два раза в неделю.

Содержание учебного материала программы соответствует целям обучения и в определенной степени дополняет учебную программу.

Программа построена в соответствии с изучаемым материалом на уроках биологии с целью подкрепления теоретического материала практическими работами. Материал разделен на главы:

1.Бактерии, грибы и лишайники в лаборатории.

2.Практическая ботаника.

3.Практическая зоология.

4.Сравнительная анатомия.

Название кружка - «**Познавательная биология**» (68 часов).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 14-15 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1x40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся два раза в неделю.

Курс реализует **следующие цели:**

- создание условий для удовлетворения познавательной или образовательной потребности учащихся в биологической деятельности;

- способствовать развитию интеллектуальных, креативных способностей учащихся

- обеспечить организацию деятельности учащихся в рамках биологического направления направленную на позитивную социализацию и воспитание детей.

Курс внеурочной деятельности нацелен на предпрофильную подготовку учащихся 8 классов.

Название кружка - «**Увлекательная, но сложная наука химия**» (68 часов).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 15-16 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1x40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся два раза в неделю.

Цель: создание условий для расширения содержания общего образования для развития у обучающихся естественно-научной, математической, информационной грамотности, формирования критического и креативного мышления, совершенствования навыков естественно-научной направленности, а также повышения качества образования.

Задачи:

- реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам

естественно-научной направленности, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся;

- разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной направленности, а также иных программ, в том числе в каникулярный период;
- вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;
- организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных образовательными организациями, в каникулярный период;
- повышение профессионального мастерства педагогических работников, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

Название кружка - **«Химия: просто и сложно»** (68 часов).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 16 -17 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1x40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся два раза в неделю.

В соответствии с общими целями и принципами среднего общего образования содержание курса «Химия: просто и сложно», ориентировано преимущественно на общекультурную подготовку обучающихся, необходимую им для выработки мировоззренческих ориентиров, успешного включения в жизнь социума, продолжения образования в различных областях, не связанных непосредственно с химией.

Цели:

- формирование системы химических знаний как важнейшей составляющей естественно-научной картины мира, в основе которой лежат ключевые понятия, фундаментальные законы и теории химии, освоение языка науки, усвоение и понимание сущности доступных обобщений мировоззренческого характера, ознакомление с историей их развития и становления;

- формирование и развитие представлений о научных методах познания веществ и химических реакций, необходимых для приобретения умений ориентироваться в мире веществ и химических явлений, имеющих место в природе, в практической и повседневной жизни;

- развитие умений и способов деятельности, связанных с наблюдением и объяснением химического эксперимента, соблюдением правил безопасного обращения с веществами.

Название кружка - **«Химия: просто и сложно»** (68 часов).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 17 -18 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1x40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся два раза в неделю.

В соответствии с общими целями и принципами среднего общего образования содержание курса «Химия: просто и сложно», ориентировано преимущественно на общекультурную подготовку обучающихся, необходимую им для выработки мировоззренческих ориентиров, успешного включения в жизнь социума, продолжения образования в различных областях, не связанных непосредственно с химией.

Цели:

- формирование системы химических знаний как важнейшей составляющей естественно-научной картины мира, в основе которой лежат ключевые понятия, фундаментальные законы и теории химии, освоение языка науки, усвоение и понимание сущности доступных обобщений мировоззренческого характера, ознакомление с историей их развития и становления;

- формирование и развитие представлений о научных методах познания веществ и химических реакций, необходимых для приобретения умений ориентироваться в мире веществ и химических явлений, имеющих место в природе, в практической и повседневной жизни;

- развитие умений и способов деятельности, связанных с наблюдением и объяснением химического эксперимента, соблюдением правил безопасного обращения с веществами.

Название кружка - **«Основы физического эксперимента»** (105 часов).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 14 -15 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1x40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся два раза в неделю.

Цели и задачи

- Реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественно-научной направленности, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся.

- Разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной направленности, а также иных программ, в том числе в каникулярный период.

- Вовлечение учащихся и педагогических работников в проектную деятельность.

- Организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных образовательными учреждениями в каникулярный период.

- Повышение профессионального мастерства педагогических работников центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

Название кружка - **«Практический основы механики»** (102 часа).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 15 -16 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1x40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся два раз в неделю.

Цели и задачи

- Реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественно-научной направленности, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся.

- Разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной направленности, а также иных программ, в том числе в каникулярный период.

- Вовлечение учащихся и педагогических работников в проектную деятельность.

- Организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных образовательными учреждениями в каникулярный период.

- Повышение профессионального мастерства педагогических работников центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

*Дополнительные общеразвивающие программы технической направленности.*

Название кружка - «**Робототехника**» (102 часа).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 8-9 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1x40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся три раза в неделю.

**ПервоРобот WeDo** предоставляет учителям средства для достижения целого комплекса **образовательных целей**.

- Развитие словарного запаса и навыков общения при объяснении работы модели.
- Установление причинно-следственных связей.
- Анализ результатов и поиск новых решений.
- Коллективная выработка идей, упорство при реализации некоторых из них.
- Экспериментальное исследование, оценка (измерение) влияния отдельных факторов.
- Проведение систематических наблюдений и измерений.
- Использование таблиц для отображения и анализа данных.
- Построение трехмерных моделей по двухмерным чертежам.
- Логическое мышление и программирование заданного поведения модели.
- Написание и воспроизведение сценария с использованием модели для наглядности и драматургического эффекта.

**Главной целью** использования ЛЕГО-конструирования в системе дополнительного образования является овладение навыками начального технического конструирования, развитие мелкой моторики, координации «глаз-рука», изучение понятий конструкций и ее основных свойствах (жесткости, прочности и устойчивости), развитие навыков взаимодействия в группе.

**Основные задачи** Лего-конструирования :

- обеспечивать комфортное самочувствие ребенка;
- развивать творческие способности и логическое мышление детей;
- развивать образное, техническое мышление и умение выразить свой замысел
- развивать умения творчески подходить к решению задачи;
- развивать умения излагать мысли в четкой логической последовательности, отстаивать свою точку зрения, анализировать ситуацию и самостоятельно находить ответы на вопросы путем логических рассуждений.

Название кружка - «**Знакомство с искусственным интеллектом**» (68 часов).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 11-12 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1x40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся два раза в неделю.

Курс «Знакомство с искусственным интеллектом» является вводным к программе «Искусственный интеллект» для общеобразовательных школ и предназначен для преподавания в 5 классах.

Главной целью изучения курса «Знакомство с искусственным интеллектом» является становление у учащегося устойчивого интереса к освоению данной области знания и формирование у него базовых представлений о возможностях взаимодействия с технологиями искусственного интеллекта для решения прикладных задач, продуктивного использования на благо себе и окружающих. Задачи курса: приобретение учащимся опыта практической, проектной и творческой деятельности с использованием готовых инструментов искусственного интеллекта, формирование у него представлений об эффективном использовании технологий искусственного интеллекта в своей жизни.

Название кружка - «**Информатика. Яндекс. Учебник**» (68 часов).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 13-15 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1x40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся два раза в неделю.

Основная цель курса формирование поколения, готового жить в современном информационном обществе, насыщенном средствами хранения, переработки и передачи информации на базе быстро развивающихся информационных технологий. Умея работать с необходимыми в повседневной жизни вычислительными и информационными системами, человек приобретает новое видение мира.

Основная задача программы - обеспечить овладение учащимися не только основами знаний о процессах получения, преобразования и хранения информации, но и раскрыть на этой основе учащимся роль информатики, значение информационных технологий, а также основ программирования в формировании современной научной картины мира.

Название кружка - «**MyBot**» (68 часов).

Срок обучения – один год.

Форма обучения – очная.

Возраст обучающихся – 15-17 лет.

Количество учащихся в группе не более 15 человек.

Продолжительность учебного занятия – 1x40 мин.

Формы занятий - групповые и индивидуальные

Занятия проводятся два раза в неделю.

Одной из важных проблем в России являются её недостаточная обеспеченность инженерными кадрами и низкий статус инженерного образования. Сейчас необходимо вести популяризацию профессии инженера. Интенсивное использование роботов в быту, на производстве и поле боя требует, чтобы пользователи обладали современными знаниями в области управления роботами, что позволит развивать новые, умные, безопасные и более продвинутое автоматизированные системы. Необходимо прививать интерес учащихся к области робототехники и автоматизированных систем.

Также данный курс даст возможность школьникам закрепить и применить на практике полученные знания по таким дисциплинам, как математика, физика, информатика, технология.

Изучение курса «MyBot» на уровне основного общего образования направлено на достижение следующей цели: развитие интереса школьников к технике и техническому

творчеству.

Задачи:

Познакомить с практическим освоением технологий проектирования, моделирования и изготовления простейших технических моделей.

Развивать творческие способности и логическое мышление.

Выявить и развить природные задатки и способности детей, помогающие достичь успеха в техническом творчестве.

## **8. Организация образовательной деятельности по дополнительным образовательным программам в школе**

Организация образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам регламентируется образовательными программами, учебным планом, расписанием учебных занятий, утвержденных директором.

Школа самостоятельно определяет содержание дополнительных образовательных программ и сроки обучения, утверждает и ежегодно обновляет дополнительные общеобразовательные программы с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы.

Учреждение несет ответственность за выбор дополнительных образовательных программ, принятых к реализации. Образовательная деятельность в Учреждении осуществляется в разновозрастных и разновозрастных объединениях по интересам (секции, студии, творческие коллективы, театры, волонтерские отряды), а также индивидуально.

В период каникул учебные группы работают по специальному расписанию, занятия могут быть перенесены на дневное время. Каждый обучающийся имеет право заниматься в нескольких объединениях разного профиля, однако, в соответствии с СанПиН, посещение ребенком занятий более чем в 2-х объединениях (секций, кружков и т.д.) не рекомендуется. Предпочтительно совмещение занятий спортивного и неспортивного профиля. Кратность посещения занятий одного профиля рекомендуется не более двух раз в неделю.

Занятия детей в системе дополнительного образования могут проводиться в любой день недели, включая воскресные дни и каникулы. Между учебными занятиями и посещением объединений дополнительного образования детей должен быть перерыв для отдыха. Деятельность детей осуществляется по группам, индивидуально или всем составом объединения, как в разновозрастных, так и в разновозрастных объединениях по интересам, в которых могут заниматься обучающиеся в возрасте от 6 до 18 лет.

В работе объединений могут принимать участие родители, без включения в списочный состав и по согласованию с педагогом. Численный состав детских объединений определяется локальным актом школы и, соответственно, программой педагога в зависимости от возраста обучающихся, года обучения, специфики деятельности данной группы: не менее 10 человек и не более 30.

Учитывая особенности и содержание работы учебной группы, исходя из педагогической целесообразности, педагог может проводить занятия со всем составом коллектива, по группам и индивидуально; может вести индивидуальные занятия с детьми-инвалидами по месту жительства.

Согласно СанПиН 2.4.4. 1251-03, продолжительность занятий детей в объединениях дополнительного образования не должна превышать: в учебные дни – 1,5 часа; в выходные и каникулярные дни – 3 часа. После 30-45 мин. занятий необходимо устраивать перерыв длительностью не менее 10 мин. для отдыха детей и проветривания помещений.

Продолжительность одного занятия зависит также от возраста обучающихся. Можно рекомендовать следующую продолжительность учебного занятия (с поправкой на то, в какой день недели проходит занятие – в обычный учебный день после уроков или в выходной): для детей дошкольного возраста – от 35 минут до 1 часа - при условии проведения занятий в игровой форме со сменой деятельности через каждые 20 минут; для младших школьников – от 1 часа до 2-х часов; для школьников среднего и старшего возраста – от 1,5 до 3-х часов.

Рекомендуемая продолжительность индивидуальных занятий с детьми - от 30 до 60 минут 2 раза в неделю. Продолжительность и периодичность индивидуальных занятий устанавливается и обосновывается программой педагога.

В школе не допускается создание и деятельность объединений в составе организационных структур политических партий, общественно-политических и религиозных движений и организаций.

Образовательная деятельность по дополнительным общеобразовательным программам в школе осуществляется на государственном языке Российской Федерации – русском языке.

Балльного оценивания при реализации дополнительных общеобразовательных программ не проводится.

Документальные формы, отражающие достижения каждого обучающегося могут быть представлены в виде дневников достижений обучающихся, карт оценки результатов освоения программы, дневников педагогических наблюдений, портфолио обучающихся и т.д.

В итоге в ходе реализации общеразвивающей дополнительной программы планируется положительная динамика по следующим критериям:

- рост мотивации обучающихся в сфере познавательной и развивающей деятельности;
- расширение различных видов деятельности в системе дополнительного образования детей для наиболее полного удовлетворения интересов и потребностей, обучающихся в объединениях по интересам;
- увеличение числа обучающихся, готовых к саморазвитию;
- рост числа обучающихся, готовых к успешной адаптации в социуме;
- положительная динамика физического и психического здоровья школьников;
- создание условий для привлечения родителей к организации и проведению кружков, факультативов, секций;
- увеличение числа родителей, вовлеченных в процесс воспитания и развития школьников; целенаправленная организация свободного времени большинства обучающихся в школе;
- рост числа обучающихся, охваченных содержательно-досуговой деятельностью;
- уменьшение количества обучающихся, состоящих на ВШК, ПДН, КДН и ЗП;
- увеличение числа педагогов в школе, вовлеченных в процесс формирования творческой личности школьников в пространстве дополнительного образования;
- увеличение числа обучающихся, достигающих высоких результатов в определенных видах деятельности;
- внедрение в образовательную деятельность современных методик обучения и воспитания.

В дополнительном образовании детей в школе могут реализовываться программы дополнительного образования детей различных направленностей:

- художественной,
- физкультурно-спортивной,
- социально-педагогической,
- естественнонаучной,
- технической,
- туристско-краеведческой.

Занятия могут проводиться по программам одной тематической направленности или комплексным (интегрированным) программам. Для реализации комплексных программ могут быть привлечены два и более педагога. Распределение учебной нагрузки между ними фиксируется в программе.

Содержание образовательной программы, формы и методы её реализации, численный и возрастной состав объединения определяется педагогом самостоятельно, исходя из образовательно-воспитательных задач, психолого-педагогической целесообразности, санитарно-гигиенических норм, материально-технических условий, что отражается в пояснительной записке Программы.

Формы контроля: изучение и утверждение дополнительных образовательных, программ, тематического планирования; посещение и анализ занятий; посещение массовых мероприятий, творческих отчетов; организация выставок и презентаций, конкурсов; участие в конференциях, семинарах, соревнованиях, конкурсах; ежегодное проведение мониторинга занятости обучающихся школы в объединениях дополнительного образования.

Формы подведения итогов реализации программы дополнительного образования: отчеты, отчетные концерты, конкурсы, соревнования, выставки, защита проектов, социальные акции, защита рефератов, открытое занятие для педагогов или родителей, презентация творческих работ.

## **9. Условия развития системы дополнительного образования детей в школе**

### *Кадровые условия*

К факторам, оказывающим положительное влияние на осуществление образовательной деятельности, можно отнести укомплектованность педагогическими кадрами. В Учреждении работает профессиональный, мобильный, творческий педагогический коллектив.

Комплектование педагогическими кадрами и специалистами в Учреждении осуществляется согласно штатному расписанию и тарификации. Высшее образование имеет 75,5% педагогов. Высшую квалификационную категорию имеет 22,2% педагогов, первую – 51,1 % педагогов.

### *Ресурсная база дополнительного образования*

Характеристика объектов культурно-социальной, спортивной и образовательной сферы:

- два спортивных зала – типовое помещение, емкость 30 человек каждого, состояние – удовлетворительное;
- обеспеченность спортивным оборудованием, инвентарем – достаточная;
- спортивные сооружения и площадка – спортивная площадка, беговые дорожки, сектор для прыжков в длину, силовой городок для подготовки сдачи норм ГТО;
- игровая площадка для проведения динамического часа;
- музыкальный зал;
- компьютерный кабинет;
- учебные классы.

С целью медицинского обслуживания обучающихся в школе оборудованы: медицинский кабинет, кабинет педагога-психолога. Медицинское обслуживание осуществляется КГБУЗ «Центральная городская больница, г. Заринск».

Для дидактического обеспечения имеются тренировочные упражнения, индивидуальные карточки, игры, тесты, разноуровневые задания, лото, кроссворды, спортивные нормативы.

Для занятий имеются следующие средства и материалы: простые карандаши, ручки, фломастеры, маркеры, аудио- и видеозаписи, тексты художественных произведений, карты, иллюстрации, музыкальные записи, инвентарь, литературные произведения, альбомы, плакаты, видеофильмы.

## **10. Ожидаемые результаты реализации программы**

Реализация дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы детей в школе позволит достичь следующих результатов:

- повышение доли обучающихся, получающих дополнительное образование;
- увеличение числа обучающихся, достигающих высоких личных результатов в творческой, спортивной деятельности;
- повышение результативности участия обучающихся школы, а также школьных объединений в конкурсах, соревнованиях муниципального, регионального, федерального уровней;
- содействие самозанятости обучающихся;

- содействие развитию инновационного движения в дополнительном образовании детей;

- организация дополнительного образования детей в соответствии с социальным заказом, формируемым администрацией и всеми участниками образовательных отношений;

- создание единого информационно-образовательного пространства основного и дополнительного образования детей.

**Приложения:**

1. Учебный план на 2024-2025 учебный год
2. График работы объединений
3. Рабочие программы кружков