# Структура программы

1. Пояснительная записка………………………………………………………3

2. Цели и задачи программы…………………………………………………...6

3. Учебный план программы…………………………………………………...8

4. Содержание учебного плана…………………………………………….…...9

5. Календарный учебный график программы…………………………………21

 6.Календарно – тематическое планирование………………………………….22

7.Планируемые результаты и способы определения их результативности……………………………………………………………….26

8.Оценочные материалы программы………………………………………….28

9. Формы проведения аттестации……………………………………………..30

10. Методические обеспечение программы…………………………………....32

11. Материально-техническое оснащение программы………………………..34

12. Список литературы…………………………………………………………36

**1.Пояснительная записка**

По программе **«Шахматы»** могут обучаться школьники младшего и среднего возраста, которые в доступной форме познакомятся с первоначальными правилами шахматной игры.

Обучающиеся составляют несложные шахматные задачи на мат в один ход самостоятельно и с помощью педагога, занимаются практической игрой в шахматы. Обучение по данной программе служит хорошей пропедевтикой для всех форм последующего обучения школьников старшего и среднего возраста в объединениях физкультурно-спортивной направленности

Общеразвивающая программа **«Шахматы»** имеет физкультурно - спортивную направленность

**Новизна** программы заключается в поэтапном освоении учащимися, предлагаемой программы, что даёт возможность детям с разным уровнем развития освоить те этапы сложности, которые соответствуют их способностям.

Программа «Шахматы» 1 года обучения состоит из 4-х основных блоков: «Шахматная доска. Шахматные фигуры.»; «Тактические приемы шахматной игры»; «Дебют, миттельшпиль, эндшпиль»; «Игра без определенных фигур. Тренировки».

Каждый из модулей имеет свою специфику и направлен на решение своих собственных целей и задач.

**Актуальность** программы заключается в следующем:

* востребованность расширения спектра образовательных услуг и обеспечения вариативных форм дополнительного образования;
* расширение сферы личностного развития детей младшего школьного возраста, в том числе в физкультурно-спортивном направлении;
* требования муниципальной и региональной политики в сфере дополнительного образования – развитие потребности в шахматной игре, всероссийская организация шахматного всеобуча (практика и теория шахмат) и формирование индивидуальных умений, обучающихся в шахматной игре в условиях модернизации дополнительного образования.

# Нормативные документы

1. Федеральный закон от 29.12.2012 г. №273-Ф3 «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Концепция развития дополнительного образования в РФ (утверждена распоряжением Правительства РФ от 04. 09.2014 № 1726-Р) ;
3. Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 29 мая 2015 г. № 996-р);
4. Приказ Министерства просвещения России от 9.11.2018 № 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
5. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 г. № 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи";
6. Методические рекомендации по проектированию дополнительных общеразвивающих программ, направленных письмом Минобрнауки России от 18.11.2015 №09-3242.

**Педагогическая целесообразность** программы заключается в том, что она служит хорошей пропедевтикой для всех форм последующего обучения школьников старшего и среднего возраста в объединениях физкультурно-спортивной направленности.

**Формы и методы обучения.**

Одно из главных условий успеха обучения детей и развития их творчества - это индивидуальный подход к каждому обучающемуся. Важен принцип обучения и воспитания в коллективе. Он предполагает сочетание коллективных, групповых, индивидуальных форм организации на занятиях.

Коллективные задания вводятся в программу с целью формирования опыта общения и чувства коллективизма.

Для выполнения поставленных задач в соответствии с методологическими позициями программа преподавания предусматривает следующие виды занятий:

* беседы;
* занятия в группах и подгруппах;
* коллективно-творческие занятия;
* шахматные турниры.

При реализации данной программы используются следующие методы обучения:

* объяснительно - иллюстративный (объяснение материала происходит в ходе знакомства с конкретными примерами шахматной игры, поисково-творческий

(творческие задания, участие обучающихся в обсуждениях, беседах);

безопасности.

**2. Цель и задачи программы**

**Целью** данной программы является формирование навыков шахматной игры, умений составления шахматных задач, логического мышления и развитие интереса к деятельности физкультурно-спортивной направленности (игра в шахматы)

**Задачи программы:** обучающие:

* обучать правилам и особенностям шахматной игры;
* формировать предпосылки учебной деятельности: умение и желание трудиться, выполнять задания в соответствии с рекомендациями педагога и поставленной целью, доводить начатое дело до конца, планировать будущую работу;
* научить составлять различные шахматные комбинации: по образцам, условиям (заданным педагогом), с применением проектов.

развивающие:

* развивать у обучающихся интерес к шаху, мату, стимулировать детское творчество (составление шахматных комбинаций и задач);
* развивать пространственное и критическое мышление, активизировать мыслительные процессы обучающихся (творческое решение поставленных задач, поиск нового и оригинального);
* развивать мелкую моторику рук, стимулируя в будущем общее речевое развитие и умственные способности;
* совершенствовать коммуникативные навыки обучающихся при работе в паре, коллективе; выявлять одарённых, талантливых детей, обладающих нестандартным мышлением.

воспитательные:

* формирование интереса к профессиональной деятельности физкультурно - спортивной направленности;
* пробуждать творческую активность и воображение ребенка, желание включаться в творческую деятельность.

**Данная дополнительная** образовательная программа рассчитана на 1 год обучения. Программа ориентирована на обучение детей 11-15 лет. Объём программы – 192 часа, наполняемость - 15 обучающихся в кружке.

**Режим занятий.** Продолжительность занятий - 3 раза в неделю по 2 часа в день – (2 занятия по 45 минут) с 10-минутным перерывом между занятиями.

Изучение каждого образовательного модуля начинается с инструктажа по технике

**3.Учебный план программы «Шахматы»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Название раздела, темы | Количество часов |
| Всего | Теория | Практика |
| 1 | Основные принадлежности и правила игры в шахматы. | 10 | 4 | 6 |
| 2 | Техники матования короля | 6 | 3 | 6 |
| 3 | Простейшие схемы достижения матовых ситуаций. | 12 | 6 | 6 |
| 4 | Второй уровень мастерства. Тактика. Нападение | 14 | 6 | 8 |
| 5 | Защита | 8 | 4 | 4 |
| 6 | Создание угрозы мата | 6 | 3 | 3 |
| 7 | Эндшпиль | 6 | 3 | 3 |
| 8 | Дебют | 8 | 4 | 4 |
| 9 | Закрепление навыков игры в шахматы второго уровня мастерства | 6 |  | 6 |
| 10 | Третий уровень мастерства. Тактика. | 48 | 14 | 34 |
| 11 | Эндшпиль | 12 | 5 | 7 |
| 12 | Закрепление навыков игры в шахматы третьего уровня мастерства | 8 |  | 8 |
|  | Итого: | 192 | 92 | 100 |

**4. Содержание учебного плана**

**Раздел1. Основные принадлежности и правила игры в шахматы.**

***Тема №1.1:* Шахматная доска; Шахматные фигуры; Начальное положение (2 ч.)**

**Основные вопросы**: Шахматная доска; Шахматные фигуры; Начальное положение. Понятие о горизонтали, вертикали, диагонали. Знакомство с шахматными фигурами и их функциями в игре. Расстановка шахматных фигур.

**Практическая работа:**Дидактические игры.

**Будут знать:** Название шахматных фигур, их расстановку и ходы,

**Будут уметь:** Делать ходы шахматными фигурами.

***Тема №1.2:* О ходах фигур и о поле под ударом. (2ч.)**

**Основные вопросы:** Правила хода и взятия каждой из фигур, игра "на уничтожение", белопольные и чернопольные слоны, одноцветные и разноцветные слоны, качество, легкие и тяжелые фигуры, ладейные, коневые, слоновые, ферзевые, королевские пешки, взятие на проходе, превращение пешки.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач.

**Будут знать:** «Стоимость» каждой фигуры. Последовательность включения в игру шахматных фигур.

**Будут уметь:** Осуществлять взятие шахматных фигур противника.

***Тема №1.3: О* цели игры в шахматы и о ситуации «шах», «мат», «пат». (2ч.)**

**Основные вопросы:** Приводится ряд положений, в которых ученики должны определить: стоит ли король под шахом или нет.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач.

**Будут знать:** об угрозах шаха, мата, пата.

**Будут уметь:** осуществлять «шах», «мат», «пат» и защищаться от них.

***Тема №1.4:* Шахматная партия. Рокировка. (4ч.)**

**Основные вопросы:** Игра всеми фигурами из начального положения. Самые общие представления о том, как начинать шахматную партию.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать:** Порядок длинной и короткой рокировки.

**Будут уметь** Делать рокировку.

**Раздел 2. Техники матования короля**

***Тема №2.5:* Матование одинокого короля (2ч.).**

**Основные вопросы:** Две ладьи против короля. Ферзь и ладья против короля. Король и ферзь против короля. Король и ладья против короля.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** ставить мат тяжёлыми фигурами.

***Тема №2.6:* Мат без жертвы материала (2ч.).**

**Основные вопросы:** Учебные положения на мат в два хода в дебюте, миттельшпиле и эндшпиле (начале, середине и конце игры). Защита от мата.

**Практическая работа:** Дидактические игры.Игровая практика.

**Будут уметь:** Ставить мат без жертвы материала.

***Тема №2.7:*Шахматная комбинация (2ч.).**

**Основные вопросы:** Достижение мата путем жертвы шахматного материала (матовые комбинации). Типы матовых комбинаций: темы разрушения королевского прикрытия, отвлечения, завлечения, блокировки, освобождения пространства, уничтожения защиты и др. Шахматные комбинации, ведущие к достижению материального перевеса. Комбинации для достижения ничьей (комбинации на вечный шах, патовые комбинации и др.).

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

Дидактические игры.

**Будут знать:** Типы шахматных комбинаций.

**Будут уметь:** Ставить мат путём осуществления шахматных комбинаций.

**Раздел 3. Простейшие схемы достижения матовых ситуаций.**

***Тема №3.8:* Основы дебюта (4ч).**

**Основные вопросы:**Двух- и трехходовые партии. Невыгодность раннего ввода в игру ладей и ферзя. Игра на мат с первых ходов. Детский мат и защита от него. Игра против “повтор юшки-хрюшки”. Принципы игры в дебюте. Быстрейшее развитие фигур. Понятие о темпе. Гамбиты. Наказание “пешкоедов”. Борьба за центр. Безопасная позиция короля. Гармоничное пешечное расположение. Связка в дебюте. Коротко о дебютах.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать: Принципы** игры в дебюте.Схемы простейших шахматных комбинаций.

**Будут уметь:** Ставить мат в два, три хода.

***Тема №3.9:* Основы миттельшпиля (4ч.)**

**Основные вопросы:**Самые общие рекомендации о том, как играть в середине шахматной партии. Тактические приемы. Связка в миттельшпиле. Двойной удар. Открытое нападение. Открытый шах. Двойной шах. Матовые комбинации на мат в 3 хода и комбинации, ведущие к достижению материального перевеса на темы завлечения, отвлечения, блокировки, разрушения королевского прикрытия, освобождения пространства, уничтожения защиты, связки, “рентгена”, перекрытия и др. Комбинации для достижения ничьей.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать:**

Выполнять комбинации на достижение численного перевеса.

***Тема №3.10:* Основы эндшпиля (4ч.).**

**Основные вопросы:**Элементарные окончания. Ферзь против слона, коня, ладьи (простые случаи), ферзя (при неудачном расположении неприятельского ферзя). Ладья против ладьи (при неудачном расположении неприятельской ладьи), слона (простые случаи), коня (простые случаи). Матование двумя слонами (простые случаи). Матование слоном и конем (простые случаи). Пешка против короля. Пешка проходит в ферзи без помощи своего короля. Правило “квадрата”. Пешка проходит в ферзи при помощи своего короля. Оппозиция. Пешка на седьмой, шестой, пятой, четвертой, третьей, второй горизонтали. Ключевые поля. Удивительные ничейные положения (два коня против короля, слон и пешка против короля, конь и пешка против короля). Самые общие рекомендации о том, как играть в эндшпиле.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать:** Основы эндшпиля.

**Будут уметь:** Ставить мат легкими фигурами.

**Раздел 4. Второй уровень мастерства.**

**Тактика. Нападение**

***Тема №4.11:* Создание удара, направленного на фигуру (2ч.)**

**Основные вопросы:** Нападение на фигуру созданием удара: простое нападение, вскрытое нападение, нападение развязыванием. Баланс ударов.

**Практическая работа.** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать:** Тактику простого, вскрытого нападения и нападения развязыванием.

**Будут уметь:** Осуществлять комбинационные нападения на фигуры противника.

***Тема №4.12:* Устранение защищающего удара, направленного на фигуру (2ч.)**

**Основные вопросы:** «Уничтожение фигуры», «перекрытие линии удара», «связывание фигуры».

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Устранять защищающие удары противника.

***Тема №4.13:* Нападение одной фигурой на несколько фигур (2ч.)**

**Основные вопросы:** Вилки ферзём, конём, слоном.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Осуществлять вилки ферзём, слоном, конём.

***Тема №4.14:* Сквозное нападение на фигуры (2ч.)**

**Основные вопросы:** Сквозное воздействие дальнобойной фигуры: сквозной шах, сквозное нападение.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать:** о сквозных воздействиях и нападениях.

**Будут уметь:** Осуществлять сквозное нападение

***Тема №4.15****:* **Сочетание простого и вскрытого нападений на несколько фигур (4ч.).**

**Основные вопросы:** Нападение двух фигур на одну или несколько фигур защищающейся стороны – двойное нападение.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Осуществлять двойное нападение.

***Тема №4.16:* Сочетание приёмов, на которых основано нападение на несколько фигур (2ч.)**

**Основные вопросы:** Один ход, как несколько приёмов нападения.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Планировать шахматные комбинации для осуществления одного хода, как несколько приёмов нападения.

**Раздел 5. Защита**

***Тема №5.17:* Создание удара, направленного на фигуру (2ч.)**

**Основные вопросы:** Защита фигуры созданием удара: простая защита, вскрытая защита, защита развязыванием.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать:** о защите фигуры, созданием удара.

**Будут уметь:** осуществлять защиту фигур созданием удара.

***Тема №5.18:* Избавление от нападающего удара, направленного на фигуру (2ч.).**

**Основные вопросы:** Защита фигуры избавлением от нападающего удара: «уничтожение фигуры», «перекрытие линии удара», «связывание фигуры», «отход фигуры».

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** осуществлять защиту фигур избавлением от нападающего удара.

***Тема №5.19:* Защита от нападения на несколько фигур (4ч.).**

**Основные вопросы:** Приёмы защиты от нападения на несколько фигур: отходом, связыванием, прикрытием, созданием шаха.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Осуществлять защиту от нападения на несколько фигур.

**Раздел 6. Создание угрозы мата**

***Тема №620:* Создание угрозы мата в один ход двумя фигурами, одна из которых ферзь (2ч.)**

**Основные вопросы:** Ферзь и ладья, ферзь и конь, ферзь и слон, ферзь и пешка, ферзь и король, ферзь и ферзь.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Создавать угрозу мата двумя фигурами, одна из которых ферзь.

***Тема №6.21:* Создание угрозы мата в один ход двумя фигурами, среди которых нет ферзя (2ч.)**

**Основные вопросы:** Ладья и ладья, ладья и слон, ладья и конь, слон и слон, конь и слон, конь и конь.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Создавать угрозу мата двумя фигурами без ферзя.

***Тема №6.22:* Противодействие угрозы мата в один ход (2ч.).**

**Основные вопросы:** Решение практических задач на противодействие.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Осуществлять противодействие угрозе мата в один ход.

**Раздел 7. Эндшпиль**

***Тема №7.23:*****Мат одинокому королю ладьёй и королём (2ч.)**

**Основные вопросы:** Ближайшая оппозиция, способ оттеснения короля созданием шаха.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать:** о ближайшей оппозиции.

**Будут уметь:** Ставить мат одинокому королю ладьёй и королём.

***Тема №7.24:*****Правило квадрата (2ч.)**

**Основные вопросы:** Проходная пешка, Король и пешка против короля. Пешечный прорыв.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать:** о проходной пешке и пешечном прорыве.

**Будут уметь:** Оценивать является ли пешка проходной, осуществлять пешечный прорыв.

***Тема №7.25:* Противодействие сторон при соотношении король и пешка против короля (2ч.).**

**Основные вопросы:** Практические занятия по оценке шансов и продвижению пешки к цели.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** осуществлять противодействие продвижению пешки противника или продвигать собственную.

**Раздел 8. Дебют**

***тема №8.26:* О преждевременных ходах ферзём(2ч.)**

**Основные вопросы:** Гамбит, контргамбит. Разбор дебютов мастеров.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать:** о гамбите и контргамбите.

**Будут уметь:** Осуществлять некоторые виды гамбитов.

***Тема №8.27****:* **О препятствии фигуре своими же фигурами (2ч.)**

**Основные вопросы:** Индексная классификация дебютов. Испанская, итальянская партии, защита двух коней, сицилийская защита, старо индийская защита.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать:** Дебюты отдельных видов партий.

**Будут уметь:** играть испанскую, итальянскую партию, старо индийскую защиту.

***Тема №8.28:* О вертикали и диагонали, по которым осуществляется атака на короля (2ч.).**

**Основные вопросы:** Открытая линия. Дурацкий мат. Защита Петрова, Венская партия, защита Алёхина.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать:** о диагоналях, по которым осуществляется атака на короля.

**Будут уметь:** Играть защиту Алёхина, защиту Петрова, Венскую партию.

***Тема №8.29:* О пункте, с которого нередко в дебюте даётся мат (2ч.)**

**Основные вопросы:** «Ахиллесова пята» короля (f7). Дебют королевской пешки, центральный дебют. Цуцванг.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать:** о цуцванге.

**Будут уметь:** играть дебют королевской пешки и королевский дебют.

**Раздел 9. Закрепление навыков игры в шахматы второго уровня мастерства**

***Тема №9.3* Практические занятия. Обобщающий контроль ЗУН (6ч.)**

**Практическая работа:** Решение задач. Шахматный турнир.

**Раздел 10. Третий уровень мастерства.**

**Тактика.**

***Тема №10.31:*****Операции, основанные на превосходстве количества ударов (4ч.).**

**Основные вопросы:** Создание большего чем у противника количества ударов на критический пункт, порядок занятия этого пункта атакующими фигурами.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** добиваться материального преимущества путём создания ударов на критический пункт.

***Тема №10.32:* Одновременное нападение на несколько объектов (6ч.)**

**Основные вопросы:** Нападение на фигуру и одновременное создание угрозы мата в один ход другой фигурой; сочетание простого и вскрытого нападения, где одним из объектов является критический пункт; подготовка и осуществление вилки, создание двойной связки.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Планировать комбинации для нападения на несколько объектов и осуществлять их для достижения материального преимущества.

***Тема №10.33:* Операции по освобождению поля или линии (4ч.)**

**Основные вопросы:** Рациональные жертвы фигурами во имя освобождения критического поля или линии для последующего мата или для получения материального преимущества.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** осуществлять рациональные жертвы во имя освобождения критического поля.

***Тема №10.34:* Операции по завлечению фигуры (4ч.)**

**Основные вопросы:** Рациональные жертвы фигурами для завлечения короля или иной фигуры для последующего мата или материального преимущества.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Осуществлять рациональные жертвы для завлечения и уничтожения фигуры противника.

***Тема №10.35:* Операции по отвлечению защищающей фигуры (6ч.).**

**Основные вопросы:** Отвлечение защищающей фигуры рациональной жертвой своей фигуры для последующего мата, создания вилки и материального преимущества.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Осуществлять рациональные жертвы для отвлечения защищающей фигуры противника.

***Тема №10.36:* Операции по развязыванию нападающей фигуры (4ч.).**

**Основные вопросы:** Рациональные жертвы фигурами для развязывания нападающей фигуры и получение материального преимущества.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Осуществлять рациональные жертвы для развязывания нападающей фигуры.

***Тема №10.37:* Уничтожение или связывание защищающей фигуры (4ч.)**

**Основные вопросы:** Рациональные жертвы для устранения защищающего удара на критический пункт.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Осуществлять рациональные жертвы для устранения защищающего удара на критический пункт.

***Тема №10.38:* Операции по привлечению фигуры (4ч.)**

**Основные вопросы:**Привлечение фигур обороняющейся стороны на соседнее с королём поле для осуществления мата с необходимой жертвой фигуры или без жертв.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Привлекать фигуру обороняющейся стороны на соседнее с королём поле для осуществления мата.

***Тема №10.39:* Операции, основанные на промежуточном ходе (2ч.).**

**Основные вопросы:** Прерывание череды очевидных ходов одной из сторон промежуточным ходом (шах, контрудар, контрнападение), который резко меняет направление событий.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Прерывать череду очевидных ходов промежуточным ходом.

***Тема №10.40:* Операции, основанные на недостаточной защищённости крайней горизонтали (2ч.).**

**Основные вопросы:** Отвлечение защищающей короля фигуры с крайней горизонтали. Рассмотрение типичных позиций; закрепляющие игры.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Отвлекать защищающую короля фигуру с крайней горизонтали для достижения мата.

***Тема №10.41:* Операции, основанные на незащищённости некоторых полей предпоследней горизонтали (2ч.).**

**Основные вопросы:** Создание угрозы мата с предпоследней горизонтали, подготовка и осуществление фронтального, флангового удара или удара с тыла.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Создавать угрозу мата с крайней горизонтали.

***Тема №10.42:* Операции по разрушению пешечного прикрытия короля (2ч.)**

**Основные вопросы:** Рациональные жертвы атакующей стороны ради разрушения пешечного строя, прикрывающего короля и осуществление мата.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Разрушать пешечное прикрытие короля.

***Тема №10.43:* Операции, основанные на возможности превращения** **пешки (2ч.).**

**Основные вопросы:** Отвлечение или уничтожение фигуры, контролирующей путь продвижения пешки иногда с необходимыми для этого жертвами.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Освобождать путь для продвижения пешки путём отвлечения или уничтожения фигуры противника.

***Тема №10.44:*****Операции, основанные на возможности возникновения пата (2ч.).**

**Основные вопросы:** Создание патовой ситуации слабейшей стороны путём жертвы «балластных» фигур.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Сводить проигрышную партию к «ничьей» путём достижения пата.

**Раздел 11. Эндшпиль**

***Тема №11.45:*****Типичные ситуации пешечного эндшпиля (2ч.).**

**Основные вопросы:** Дальняя вертикальная, горизонтальная и диагональная оппозиции. Маневрирование королями в ситуациях с определившейся пешечной структурой.

**Практическая работа:**Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать:** о дальней горизонтальной или вертикальной оппозиции.

**Будут уметь:** решать ситуации пешечного эндшпиля.

***Тема №11.46:*****Король и ферзь против короля и пешки (2ч.)**

**Основные вопросы:** Маневрирование фигур при данном соотношении. Рассмотрение типичных ситуаций.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Маневрировать фигурами при соотношении король и ферзь против короля и пешки.

***Тема №11.47:*****О разнообразии средств и позиционной ничьей (2ч.).**

**Основные вопросы:** Решение задач на выбор средств и достижение цели в различных ситуациях.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Применять на практике всё разнообразие средств, для достижения конечной цели игры в шахматы – «мата».

***Тема №11.48:*****Легкофигурный эндшпиль (2ч.)**

**Основные вопросы:** Слоновый или коневой эндшпиль с присутствием пешек.

**Практическая работа:** Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут уметь:** Осуществлять слоновый или коневой эндшпиль с присутствием пешек.

***Тема №11.49:*****Дебюты гроссмейстеров (4ч.).**

**Основные вопросы:** Примеры дебютов различных партий.

**Практическая работа:**Решение шахматных задач. Игровая практика.

**Будут знать:** Использовать опыт мастеров шахмат в своей игре.

**Раздел 12. Закрепление навыков игры в шахматы третьего уровня мастерства**

***Тема №12.50:*****Обобщающий контроль ЗУН (8ч.)**

**Практическая работа:**Решение задач. Шахматный турнир.

**5. Календарный учебный график на 2020-2021 учебный год**

Годовой календарный учебный график учитывает в полном объеме возрастные психофизические особенности обучающихся и отвечает требованиям охраны их жизни и здоровья.

Количество учебных недель – 32.

Продолжительность каникул:

* осенние с 19 октября 2021г. по 1 ноября 2021 г.;
* зимние с 28 декабря 2021 г. по 10 января 2022 г.;
* весенние с 22 марта 2022г. по 28 марта 2022 г.; летние с 31 мая 2022 г. по 31 августа 2022 г.

Дата начала и окончания учебного периода – 01.10.2021 г. по 31.05.2022 г.

**6. Календарно-тематическое планирование**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Название раздела, темы | Количество часов | Формы контроля |
| Всего | Теория | Практика |  |
| **1.** | **Основные принадлежности и правила игры в шахматы.** |  |  |  |  |
| 1.1 | Шахматная доска;Шахматные фигуры;Начальное положение; | 2 | 1 | 1 | Опрос |
| 1.2 | О ходах фигур и о поле под ударом | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 1.3 | О цели игры в шахматы и о ситуации «шах», «мат», «пат» | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 1.4 | Шахматная партия;рокировка | 4 | 1 | 3 | Сеанс одновременной игры |
| **2.** | **Техники матования короля** |  |  |  |  |
| 2.5 | Матование одинокого короля | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 2.6 | Мат без жертвы материала | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 2.7 | Шахматная комбинация | 2 | 1 | 1 | Конкурс |
| **3.** | **Простейшие схемы достижения матовых ситуаций.** |  |  |  |  |
| 3.8 | Основы дебюта | 4 | 2 | 2 | Анализ деятельности |
| 3.9 | Основы миттельшпиля | 4 | 2 | 2 | Анализ деятельности |
| 3.10 | Основы эндшпиля | 4 | 2 | 2 | Блицтурнир |
| **4.** | **Второй уровень мастерства.****Тактика. Нападение** |  |  |  |  |
| 4.11 | Создание удара, направленного на фигуру | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 4.12 | Устранение защищающего удара, направленного на фигуру | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 4.13 | Нападение одной фигурой на несколько фигур | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 4.14 | Сквозное нападение на фигуры | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 4.15 | Сочетание простого и вскрытого нападений на несколько фигур | 4 | 1 | 3 | Анализ деятельности |
| 4.16 | Сочетание приёмов, на которых основано нападение на несколько фигур | 2 | 1 | 1 | Конкурс |
| **5.** | **Защита** |  |  |  |  |
| 5.17 | Создание удара, направленного на фигуру | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 5.18 | Избавление от нападающего удара, направленного на фигуру | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 5.19 | Защита от нападения на несколько фигур | 4 | 2 | 2 | Конкурс |
| **6.** | **Создание угрозы мата** |  |  |  |  |
| 6.20 | Создание угрозы мата в один ход:двумя фигурами, одна из которых ферзь | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 6.21 | Создание угрозы мата двумя фигурами, среди которых нет ферзя | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 6.22 | Противодействие угрозы мата в один ход | 2 | 1 | 1 | Конкурс |
| **7.** | **Эндшпиль** |  |  |  |  |
| 7.23 | Мат одинокому королю ладьёй и королём | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 7.24 | Правило квадрата | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 7.25 | Противодействие сторон при соотношении король и пешка против короля | 2 | 1 | 1 | Конкурс |
| **8.** | **Дебют** |  |  |  |  |
| 8.26 | О преждевременных ходах ферзём | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 8.27 | О препятствии фигуре своими же фигурами | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 8.28 | О вертикали и диагонали, по которым осуществляется атака на короля | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 8.29 | О пункте, с которого нередко в дебюте даётся мат | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| **9.** | **Закрепление навыков игры в шахматы второго уровня мастерства** |  |  |  |  |
| 9.30 | Практические занятия;Обобщающий контроль ЗУН | 6 |  | 6 | Шахматный турнир |
| **10.** | **Третий уровень мастерства.****Тактика.** |  |  |  |  |
| 10. 31 | Операции, основанные на превосходстве количества ударов. | 4 | 1 | 3 | Анализ деятельности |
| 10. 32 | Одновременное нападение на несколько объектов | 6 | 1 | 5 | Анализ деятельности |
| 10. 33 | Операции по освобождению поля или линии | 4 | 1 | 3 | Анализ деятельности |
| 10. 34 | Операции по завлечению фигуры | 4 | 1 | 3 | Анализ деятельности |
| 10. 35 | Операции по отвлечению защищающей фигуры | 6 | 1 | 5 | Анализ деятельности |
| 10. 36 | Операции по развязыванию нападающей фигуры | 4 | 1 | 3 | Анализ деятельности |
| 10. 37 | Уничтожение или связывание защищающей фигуры | 4 | 1 | 3 | Анализ деятельности |
| 10. 38 | Операции по привлечению фигуры | 4 | 1 | 3 | Анализ деятельности |
| 10. 39 | Операции, основанные на промежуточном ходе | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 10. 40 | Операции, основанные на недостаточной защищённости крайней горизонтали | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 10. 41 | Операции, основанные на незащищённости некоторых полей предпоследней горизонтали | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 10. 42 | Операции по разрушению пешечного прикрытия короля | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 10. 43 | Операции, основанные на возможности превращения пешки | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 10. 44 | Операции, основанные на возможности возникновения пата | 2 | 1 | 1 | Конкурс |
| **11.** | **Эндшпиль** |  |  |  |  |
| 11. 45 | Типичные ситуации пешечного эндшпиля | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 11. 46 | Король и ферзь против короля и пешки | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 11. 47 | О разнообразии средств и позиционной ничьей | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 11. 48 | Легко фигурный эндшпиль | 2 | 1 | 1 | Анализ деятельности |
| 11. 49 | Дебюты гроссмейстеров | 4 | 1 | 3 | Анализ деятельности |
| **12.** | **Закрепление навыков игры в шахматы третьего уровня мастерства** |  |  |  |  |
| 12. 50 | Практические занятия;Обобщающий контроль ЗУН | 8 |  | 8 | Шахматный турнир |
|  |  | 192 | 92 | 100 |  |

**7.Планируемые результаты и способы определения их результативности.**

В результате освоения программы, обучающиеся будут:

знать:

* шахматные фигуры и первоначальные шахматные понятия (назначение, особенности);
* простейшие основы шаха и мата (виды и особенности);
* виды дебюта: последовательность правильного начала игры применительно к конкретной ситуации.

уметь:

* осуществлять подбор комбинаций, необходимых для развития игры в свою пользу (по определенной шахматной ситуации);
* составлять комбинации, ориентируясь на выработанную в шахматном мире практику;
* анализировать и планировать предстоящую практическую игру;
* самостоятельно определять количество ходов для создания выигрышной позиции;
* реализовывать творческий замысел.

Личностные, мета предметные и предметные результаты освоения курса:

Личностными результатами изучения курса «Шахматы» является формирование следующих умений:

* оценивать жизненные ситуации (поступки, явления, события) с точки зрения собственных ощущений (явления, события), в предложенных ситуациях отмечать конкретные поступки, которые можно оценить, как хорошие или плохие;
* называть и объяснять свои чувства и ощущения, объяснять своё отношение к поступкам с позиции общечеловеческих нравственных ценностей;
* самостоятельно и творчески реализовывать собственные замыслы.

Метапредметными результатами изучения курса «Шахматы» является формирование следующих универсальных учебных действий:

Познавательные УУД:

* определять, различать и называть шахматные фигуры,
* играть шахматную партию по условиям, заданным взрослым, по образцу и самостоятельно строить план ходов фигурами.
* ориентироваться в своей системе знаний: отличать новое от уже известного.
* перерабатывать полученную информацию: делать выводы в результате совместной работы всей группы, сравнивать и группировать различные позиции.

Регулятивные УУД:

* уметь работать по предложенным вариантам.
* умение излагать мысли в четкой логической последовательности, отстаивать свою точку зрения, анализировать ситуацию и самостоятельно находить ответы на вопросы путем логических рассуждений.
* определять и формулировать цель деятельности на занятии с помощью педагога.

Коммуникативные УУД:

* уметь работать в паре и в коллективе; уметь рассказывать о сыгранной шахматной партии.
* уметь работать над проектом в команде, эффективно распределять обязанности.

Предметными результатами изучения курса **«Юный шахматист»** обучения является формирование следующих знаний и умений:

Знать:

* простейшие основы шахматной игры;
* виды дебютов;
* последовательность ходов в миттельшпиле.

Уметь:

* с помощью педагога анализировать, планировать предстоящую игру, самостоятельно определять количество необходимых комбинаций;
* реализовывать творческий замысел.

**8.Оценочные материалы**

Диагностика образовательного процесса осуществляется по следующим уровням:

* Предварительный (стартовый) уровень – в начале обучения (октябрь) в форме опроса определяется уровень мотивации обучающихся в предмете, уровень первоначальных знаний и умений в данной области;
* Текущий (рубежный) уровень –по итогам изучения тем составляется аналитическая справка;
* Итоговый уровень – по окончанию обучения (май), по результатам итоговой диагностики составляется аналитическая справка.

Данная система определения результативности обучающихся дает возможность определить степень освоения как каждого модуля в отдельности, так и программы в целом, а также проследить развитие личностных качеств обучающихся, оказать им своевременную помощь и поддержку.

Результаты достижений условно подразделяются на высокий, средний и низкий по уровню освоения образовательных модулей, овладению обучающимися теоретическими знаниями, правильному и систематическому их применению при выполнении работ, знанию и соблюдению правил техники безопасности при работе, качеству выполнения практических работ, самостоятельности.

Диагностика происходит вне напряжения, свойственного зачетным работам, а в дружелюбной и располагающей к открытости атмосфере.

**Мониторинг образовательных результатов**

Уровень развития умений и навыков:

Навык подбора необходимых деталей (по форме и цвету)

* Высокий: Может самостоятельно, быстро и без ошибок выбрать необходимый шахматный ход.
* Средний: Может самостоятельно выбрать необходимую комбинацию, но очень медленно, присутствуют неточности.
* Низкий: Не может без помощи педагога выбрать необходимую тактику.

Умение играть с использованием необходимой тактики и комбинаций

* Высокий: Может самостоятельно, быстро сформировать нужную комбинацию и тактику игры.
* Средний: Может играть в шахматы в медленном темпе, исправляя ошибки под руководством педагога.
* Низкий: Не видит ошибок в шахматных ходах, не может играть без подсказки педагога.

**Формы подведения итогов.** По итогам обучения организуется специальный турнир.

**9.Формы проведения аттестации**

Аттестация обучающихся проводится согласно положения о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся МБУ ДО «Лямбирский ДДТ»

Анализ полученных результатов позволяет педагогу подобрать необходимые способы оказания помощи отдельным детям и разработать адекватные задания и методики обучения и воспитания.

**Формы контроля деятельности.** Первоначальная оценка компетентности производится при поступлении в объединение, когда проводится первичное собеседование, тестирование общих знаний, беседы с родителями. Диагностика роста компетентности, обучающегося производится в начале, середине и конце учебного года (определенного этапа обучения), а также по прохождении программы. Результативность образовательной деятельности определяется способностью обучающихся на каждом этапе расширять круг задач на основе использования полученной в ходе обучения информации, коммуникативных навыков, социализации в общественной жизни.

В процессе обучения осуществляются контроль за уровнем усвоения программы в форме:

- сеанс одновременной игры;

- турнир;

- блицтурнир;

- конкурс.

**Способы диагностики и контроля результатов.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Диагностика** | **Содержание** | **период** | **способ** |
| **Первичная** | Степень интересов и уровень подготовленности детей к занятиям | сентябрь | наблюдение |
| **Промежуточная** | Степень развития познавательных, интеллектуальных, творческих способностей ребенка | декабрь | внутригрупповые соревнования |
| **Итоговая** | Степень развития знаний и умений в результате освоения программы | май | шахматный турнир |

# Общие правила техники безопасности

* Работу начинай только с разрешения педагога. Когда педагог обращается к тебе, приостанови работу. Не отвлекайся во время работы.
* Не пользуйся предметами, правила обращения с которыми не изучены.
* Употребляй шахматные фигуры только по назначению.
* Материалы храни в предназначенном для этого месте.
* Содержи в чистоте и порядке рабочее место.
* Раскладывай шахматы и альбомы в указанном педагогом порядке.
* Не разговаривай во время работы.
* Нельзя раскидывать шахматные фигуры и брать их в рот.
* Выполняй работу внимательно, не отвлекайся посторонними делами.

**10. Методическое обеспечение программы.**

**Формы проведения занятий.** Занятия проходят в игровой атмосфере. Занятия разделены на две части:

- в первой части учащимся преподается теория, они учатся стратегическим и тактическим приемам, построению плана, правильной оценке позиции, пробуют ставить ловушки и избегать их;

- вторая часть занятия посвящена игре, где учащиеся применяют на практике полученные знания путем решения дидактических задач и игр, соревнований, турниров и т.д.

Все применяемые формы работы с детьми можно систематизировать следующем образом:

- практическая игра;

- решение шахматных задач, комбинаций и этюдов;

- дидактические игры и задания, игровые упражнения;

- теоретические занятия;

- шахматные игры;

- шахматные дидактические игрушки;

- участие в турнирах и соревнованиях.

**Педагогические технологии:**

- технологии объяснительно-иллюстративного обучения;

- личностно ориентированные технологии обучения;

- технологии развивающего обучения;

- игровые технологии;

- здоровье сберегающие технологии обучения.

При организации учебных занятий используются следующие **методы обучения**:

***По внешним признакам деятельности педагога и учащихся:***

*Словесный*– беседа, лекция, обсуждение, рассказ, анализ.

*Наглядный* – показ педагогом вариантов ходов шахматных фигур на демонстрационной доске, просмотр презентации.

*Практический* – турниры, блиц – турниры, решение комбинаций и шахматных задач, тренинги, анализ решения задач, консультационные партии, сеанс одновременной игры.

***По степени активности познавательной деятельности учащихся:***

*Объяснительно-иллюстративные* - учащиеся воспринимают и усваивают готовую информацию;

*Репродуктивный* – учащиеся воспроизводят полученные знания и освоенные способы деятельности, это учебно-тренировочные партии, а также участие учащихся в шахматных турнирах, соревнованиях.

*Исследовательский* – овладение учащимися методами научного познания, самостоятельной творческой работы это - самостоятельный анализ шахматных партий гроссмейстеров, мастеров, учебных партий.

***По логичности подхода:***

*Аналитический* – анализ партий и учебных позиций, анализ итогов турниров и конкурсов решения задач.

***По критерию степени самостоятельности и творчества в деятельности обучаемых:***

*Частично-поисковый* – учащиеся участвуют в коллективном поиске, в процессе решения шахматных задач, разборе учебных партий, консультационные партии.

**11.Материально-техническое обеспечение программы**

**Условия реализации программы**

**Оборудование:**

**-**шахматные доски с набором шахматных фигур (по одному комплекту на 2-х детей);

- наглядные пособия (альбомы, портреты выдающихся шахматистов, тренировочные диаграммы, иллюстрации, фотографии);

- демонстрационные настенные магнитные доски с комплектами шахматных фигур;

- симуляторы игр

- таблицы к разным турнирам;

- цветные карандаши;

- фломастеры;

- бумага для рисования.

**Помещение:** учебный кабинет, оформленный в соответствии с профилем проводимых занятий и оборудованный в соответствии с санитарными нормами: столы и стулья для педагога и учащихся, классная доска, шкафы и стеллажи для хранения учебной литературы и наглядных пособий.

**Технические средства обучения:**компьютер, видеопроектор, экран, магнитофон.

**Дидактические материалы:**

-. Презентация «Шахматы в картинках».

-. Портреты шахматистов.

-. Компьютерные обучающие программы:

- «Шахматы в сказках»;

- «Динозавры учат шахматам»;

- «Шахматная школа для начинающих»;

- «Шахматная школа для шахматистов IV – II разрядов»;

- «Шахматная тактика»;

- «Шахматные дебюты»;

- «Шахматная стратегия»;

- «Шахматные комбинации»;

- «Shredder Classic 3»;

- «Практикум по эндшпилю»;

- «Шахматные задачи»;

**-** «Энциклопедия дебютных ошибок;

## **12. Список литературы**

1. Барский В., Ланда К. Кубок мира//Шахматное обозрение 64. – 2011. - №10.
2. Калиниченко Н. «Практикум по шахматной тактике», Питер, 2014.
3. Пожарский В. «Шахматный учебник», Москва, «Феникс»,2014.
4. Трофимова А. «Учебник юного шахматиста», Москва, «Фкникс», 2014.

# Интернет-ресурсы

1. [**Шахматистам.рф**](http://шахматистам.рф/)
2. [**www.openchess.ru**](http://www.openchess.ru/)
3. [**www.sparkchess.ru**](http://sparkchess.ru/)
4. [**www.chessok.net**](https://chessok.net/)
5. [**www.chesswood.ru**](http://chesswood.ru/)
6. [**www.playinchess.net**](http://www.playinchess.net/)
7. [**www.xchess.ru**](https://xchess.ru/)
8. [**www.chess-samara.ru**](https://chess-samara.ru/)
9. [**www.shahmaty.info**](http://shahmaty.info/)