

МКОУ Торбеевская ОШ

ПРИНЯТО на заседании педагогического совета от 30.08. 2024 Протокол № 1

УТВЕРЖДЕНО
МКОУ Торбеевская ОШ
Директор
Михайлова О.Н.
Приказ № 116
от 05.09. 2024

Рабочая программа внеурочной деятельности «Юный шахматист» для детей возрастом 8-10 лет (34 ч.)

Срок реализации 2024 - 2025 учебный год

Разработана учителем физической культуры: Семёновым В.Г.

Пояснительная записка

Настоящая программа разработана с учётом требований следующих нормативных документов:

- Федеральный закон РФ от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании и Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения РФ от 31.05.2021года № 286 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования»;
- •Письма Министерства образования и науки РФ от 12.05.2011г. №03-296 «Об организации внеурочной деятельности при введении федерального образовательного стандарта общего образования»;
 - Концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России
- •Стратегии развития воспитания в РФ на период до 2025 г. (утверждена распоряжением Правительства РФ от 25.05.2015г. №996);
- Стратегия развития воспитания в Смоленской области на период до 2025 года, (утверждена распоряжением Администрации Смоленской области от 11.06.2021 № 997-р/адм.);
- Основ государственной молодёжной политики РФ на период до 2025 года (утверждены распоряжением Правительства РФ от 29.11.2014г. №2403-р);
- Концепции развития системы духовно-нравственного воспитания детей и молодёжи в культурно-образовательной среде Смоленской области (утверждена распоряжением Администрации Смоленской области от 23.09.2014г. №1293-р/адм.);
- Шахматы в школе. Рабочие программы. 1-4 годы обучения. Е. А. Прудникова, Е. И. Волкова. М.: Просвещение, 2022г.;
- Основной образовательной программы основного общего образования МКОУ «Торбеевская ОШ»;
 - Положение о внеурочной деятельности в МКОУ «Торбеевская ОШ»;
- Положение о рабочей программе курса внеурочной деятельности в МКОУ «Торбеевская ОШ»;
- Плана внеурочной деятельности обучающихся МКОУ «Торбеевская ОШ» на 2024-2025 учебный год.

Программа курса внеурочной деятельности разработана с учётом рабочей программы воспитания МКОУ «Торбеевская ОШ». Это позволяет на практике соединить обучающую и воспитательную деятельность педагога, ориентировать её не только на интеллектуальное, но и на нравственное, социальное развитие учащегося. Это проявляется в приоритете личностных результатов реализации программы внеурочной деятельности, нашедших своё отражение и конкретизацию в примерной программе воспитания;

- в возможности включения школьников в деятельность, организуемую образовательной организацией в рамках модуля «Юный шахматист» рабочей программы воспитания;
- в возможности организации спортивной деятельности школьников, воспитательное значение которых отмечается в рабочей программе воспитания;
- в различных формах занятий для школьников, обеспечивающих большую их вовлечённость в совместную с педагогом и другими детьми деятельность и возможность образования на её основе детско-взрослых общностей, ключевое значение которых для воспитания подчёркивается рабочей программой воспитания.

Занятие по программе состоит из нескольких частей: вводно-подготовительной части (подготовка к уроку), основной части (постановка учебной задачи и поиск её решения через диалог учителя с обучающимися, коллективная работа на демонстрационной доске и с учебником, работа с шахматным словарём и материалом из рубрики «Интересные факты»,

самостоятельная работа и самопроверка) и заключительной части (подведение итогов).

Сохраняя все основные плюсы классической шахматной игры, учебный курс обладает рядом существенных преимуществ, важных для общеобразовательных организаций:

- компактность оборудования: шахматный инвентарь, необходимый для обучения и турниров, лёгок, мобилен и удобен при транспортировке и в использовании (шахматные доски легко и быстро раскладываются на переменах между уроками в школьных рекреациях и коридорах и так же легко убираются);
- возможность участия в игре (соревнованиях) обучающихся различного возраста, уровня подготовленности и личностных особенностей;
 - высокая степень травмобезопасности.

В тематическом планировании программы отражены темы основных её разделов и даны характеристики видов деятельности обучающихся. Эти характеристики ориентируют учителя на порядок освоения знаний в области данного вида спорта.

Главная задача педагога по шахматам — помочь ребёнку осознать, откуда и как рождаются вопросы (к диаграмме, тексту, партии); увидеть их логику. Было бы неверным со стороны учителя занимать по отношению к учащимся авторитарную позицию человека, знающего верные ответы на все вопросы и умеющего найти правильные решения шахматных задач. Весьма желательным является умение педагога быть на равных с учениками, стремиться поддержать ребёнка, показать, что его мнение услышано и понято, а мысли ценны.

Место курса в учебном плане внеурочной деятельности

Программа разработана для учащихся 2, 4 классов и рассчитана на изучение материала в течение 34 часов (1 час в неделю).

Основу содержания программы составляет изучение основ теории и практики шахматной игры с дальнейшим закреплением полученных знаний в игровой деятельности, включающей в себя игру с соперником, спарринги, соревновательную деятельность, шахматные праздники.

Актуальность

Один из приоритетов государственной политики в области образования — ориентация не только на усвоение обучающимися определённой суммы знаний, но и на их воспитание, развитие личности, познавательных и созидательных способностей. Данный факт нашёл отражение в Национальной доктрине образования, устанавливающей приоритет образования в государственной политике, стратегию и основные направления его развития на период до 2025 года.

Шахматная игра на протяжении многих веков является составной частью общечеловеческой культуры.

XXI век – век стремительного научно-технического прогресса, высоких технологий, большого потока доступной информации – предопределил дефицит людей с активной жизненной и профессиональной позицией, людей, способных мыслить системно, не шаблонно, умеющих искать новые пути решения предложенных задач, находить быстрый выход из проблемной ситуации, добывать нужную информацию, обрабатывать её и систематизировать. И уже в школе дети должны получить возможность для раскрытия своего потенциала, развития навыков ориентации в высокотехнологичном конкурентном мире. И здесь вырастает социально-педагогическая функция шахмат, сущность которой выражается в развитии у детей способности самостоятельно логически мыслить, приобретении систематизированной аналитической работы, которые в дальнейшем принесут обучающимся пользу в научной или практической деятельности. Занятие шахматами сопряжено с постоянным систематизированием получаемых на уроках знаний, выработкой у детей способности адекватно реагировать на любой поток информации и быстро осмысливать её.

В рамках школьного образования активное освоение детьми данного вида деятельности благотворно скажется на их психическом, умственном и эмоциональном развитии, будет способствовать формированию нравственных качеств, изобретательности и самостоятельности, умения ориентироваться на плоскости, сравнивать и обобщать. Дух здорового соперничества,

присутствие игрового компонента, возможность личностной самореализации без агрессии, компактность, экономичность, — всё это выгодно выделяет шахматы из большого ряда иных видов спорта. Постоянный поиск оптимального решения с учётом угроз соперника, расчёт вариантов в уме (без передвижения их на доске) создают в шахматной партии почти идеальные условия для формирования конвергентного, дивергентного и абстрактного видов мышления, а также способствуют появлению устойчивых навыков в принятии оптимальных самостоятельных решений в любой жизненной ситуации.

Шахматная игра — это универсальный инструмент к познанию разных сфер человеческой деятельности, который в полной мере может способствовать формированию личностных характеристик обучающихся, а также откроет уникальные возможности когнитивного развития младших школьников, так как именно этот возраст является сенситивным периодом в развитии таких важных психических функций, как память, внимание, воображение, абстрактное и понятийное мышление, интеллект.

Курс внеурочной деятельности «Юный шахматист» изменяет характер и содержание труда учащихся, требуя приложений всей совокупности человеческих сил и способностей: интеллектуальных, духовно-нравственных и эмоциональных. Основное содержание учебного курса составляют средства, максимально удовлетворяющие требованиям ФГОС начального общего образования.

В основе программы лежат представления об уникальности личности каждого обучающегося, индивидуальных возможностях каждого обучающегося и ученического сообщества в целом, профессиональных качествах учителей и управленческих команд системы образования, создающих условия для максимально полного обеспечения образовательных возможностей обучающихся в рамках единого образовательного пространства Российской Федерации.

Цели и задачи обучения

Цель. Целью программы является создание условий для гармоничного когнитивного развития детей младшего школьного возраста посредством массового их вовлечения в шахматную игру.

Задачи, решаемые в рамках данной программы.

Задачи программы подразделяются на общие, образовательные, оздоровительные и воспитательные.

Общие задачи направлены на:

- массовое вовлечение детей младшего школьного возраста в шахматную игру;
- приобщение детей младшего школьного возраста к шахматной культуре;
- открытие новых знаний, формирование умений и навыков игры в шахматы;
- выявление, развитие и поддержка одарённых детей в области спорта, привлечение обучающихся, проявляющих повышенный интерес и способности к занятиям шахматами, в школьные спортивные клубы, секции, к участию в соревнования.

Образовательные задачи способствуют:

- приобретению знаний из истории развития шахмат;
- постижению основ шахматной игры, получению знаний о возможностях шахматных фигур, особенностях их взаимодействия;
- овладению приёмами матования одинокого короля различными фигурами, способами записи шахматной партии, тактическими приёмами в типовых положениях;
 - освоению принципов игры в дебюте, миттельшпиле и эндшпиле;
 - знакомству с методами краткосрочного планирования действий во время партии;
- изучению приёмов и методов шахматной борьбы с учётом возрастных особенностей, индивидуальных и физиологических возможностей школьников.

Оздоровительные задачи направлены на формирование:

- представлений об интеллектуальной культуре вообще и о культуре шахмат в частности;
- первоначальных умений саморегуляции интеллектуальных и эмоциональных проявлений.

Воспитательные задачи способствуют:

- приобщению детей к самостоятельным занятиям интеллектуальными играми и использованию их в свободное время;
- воспитанию положительных качеств личности, норм коллективного взаимодействия и сотрудничества в учебной и соревновательной деятельности;
 - формированию у детей устойчивой мотивации к интеллектуальным занятиям.

Формы и методы обучения

Лекции, беседы, видеопросмотры, игры, самостоятельные работы, учебно-тренировочные занятия, соревнования.

Репродуктивный, объяснительно-иллюстрационный, частично-поисковый, проблемный, практический.

Личностные, метапредметные и предметные результаты освоения программы

Программа «Юный шахматист» предусматривает достижение школьниками начальных классов в процессе обучения определённых результатов: личностных, метапредметных и предметных.

Личностные результаты.

Личностные результаты освоения программы отражают индивидуальные качества, которые учащиеся должны приобрести в процессе освоения программного материала.

К личностным результатам относят:

- формирование основ российской гражданской идентичности;
- ориентацию на моральные нормы и их выполнение, способность к моральной децентрации;
 - наличие чувства прекрасного;
 - формирование основ шахматной культуры;
 - понимание важности бережного отношения к собственному здоровью;
 - наличие мотивации к творческому труду, работе на результат;
 - готовность и способность к саморазвитию и самообучению;
 - уважительное отношение к иному мнению;
 - приобретение основных навыков сотрудничества со взрослыми людьми и сверстниками;
- воспитание этических чувств доброжелательности, толерантности и эмоциональнонравственной отзывчивости, понимания чувств и обстоятельств других людей и сопереживания им;
 - умение управлять своими эмоциями;
- дисциплинированность, внимательность, трудолюбие и упорство в достижении поставленных целей;
- формирование навыков творческого подхода при решении различных задач, стремление к работе на результат;
 - оказание бескорыстной помощи окружающим.

Метапредметные результаты.

Метапредметные результаты освоения программы характеризуют уровень сформированности универсальных учебных действий (УУД): познавательных, коммуникативных и регулятивных.

Познавательные УУД:

- умение с помощью педагога и самостоятельно выделять и формулировать познавательную цель деятельности в области шахматной игры;
 - владение способом структурирования шахматных знаний;
- способность выбрать наиболее эффективный способ решения учебной задачи в конкретных условиях;
 - умение находить необходимую информацию;
- способность совместно с учителем ставить и формулировать задачу, самостоятельно создавать алгоритмы деятельности при решении проблемы творческого или поискового характера;

- умение моделировать, а также владение широким спектром логических действий и операций, включая общие приёмы решения задач;
- способность строить логические цепи рассуждений, анализировать и просчитывать результат своих действий, воспроизводить по памяти информацию, устанавливать причинно-следственные связи, предвидеть реакцию соперника, сопоставлять факты, концентрировать внимание, находить нестандартные решения.

Коммуникативные УУД:

- умение находить компромиссы и общие решения, разрешать конфликты на основе согласования различных позиций;
- способность формулировать, аргументировать и отстаивать своё мнение, вести дискуссию, обсуждать содержание и результаты совместной деятельности;
- умение донести свою точку зрения до других и отстаивать собственную позицию, а также уважать и учитывать позицию партнёра (собеседника);
- возможность организовывать и осуществлять сотрудничество и кооперацию с учителем и сверстниками, адекватно передавать информацию и отображать предметное содержание и условия деятельности в речи.

Регулятивные УУД:

- умение планировать, контролировать и объективно оценивать свои умственные, физические, учебные и практические действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации;
- способность принимать и сохранять учебную цель и задачу, планировать её реализацию (в том числе во внутреннем плане), контролировать и оценивать свои действия, вносить соответствующие коррективы в их выполнение.

Предметные результаты.

Предметные результаты освоения программы характеризуют умения и опыт обучающихся, приобретаемые и закрепляемые в процессе освоения учебного курса.

- В результате освоения обязательного минимума знаний при обучении по данной программе обучающиеся начальной школы должны:
- приобрести знания из истории развития шахмат, представления о роли шахмат и их значении в жизни человека;
- владеть терминологией шахматной игры, понимать функциональный смысл и направленность действий при закреплении изученного шахматного материала;
 - приобрести навык организации отдыха и досуга с использованием шахматной игры.

Планируемые результаты изучения курса

В результате освоения программы учащиеся должны знать /применять:

- понимать значение шахмат как средства развития общих способностей и повышения функциональных возможностей основных систем организма и укрепления здоровья человека;
 - правила техники безопасности во время занятий;
 - историю возникновения и развития шахматной игры;
- имена чемпионов мира по шахматам и ведущих шахматистов мира, какой вклад они внесли в развитие шахмат;
 - вклад чемпионов мира по шахматам в развитие шахматной культуры;
- историю возникновения шахматных соревнований, правила проведения соревнований, шахматный этикет, а также какими личностными (интеллектуальными, физическими, духовнонравственными) качествами должен обладать шахматист-спортсмен;
- историю развития шахматной культуры и спорта в России, выдающихся шахматных деятелей России;
 - приобретённые знания и умения в самостоятельной творческой деятельности.

К концу первого учебного года учащиеся должны:

- уметь объяснять шахматные термины: белое и чёрное поле, горизонталь, вертикаль, диагональ, центр, партнёры, начальное положение, белые и чёрные, ход, взятие, стоять под боем, взятие на проходе, длинная и короткая рокировка, шах, мат, пат, ничья;

- знать шахматные фигуры (ладья, слон, ферзь, конь, пешка, король), правила хода и взятия каждой фигуры;
- иметь представление о том, что такое нападение, и уметь видеть элементарные угрозы партнёра;
 - ориентироваться на шахматной доске;
- играть каждой фигурой в отдельности и в совокупности с другими фигурами без нарушений правил шахматного кодекса;
 - правильно располагать шахматную доску между партнёрами;
 - правильно расставлять фигуры перед игрой;
 - различать горизонталь, вертикаль, диагональ;
- рокировать короля, объявлять шах, ставить мат, решать элементарные задачи на мат в один ход;
 - знать, что такое ничья, пат и вечный шах;
 - знать цену каждой шахматной фигуры;
- усвоить технику матования одинокого короля двумя ладьями, ферзём и ладьёй, ферзём и королём;
 - владеть способом взятия на проходе;
 - записывать шахматную партию;
- уметь играть целую шахматную партию с партнёром от начала до конца с записью своих ходов и ходов партнёра;
 - пользоваться шахматными часами;
- выполнять тестовые упражнения по шахматной подготовленности для участия в соревнованиях;
- знать правила проведения соревнований по шахматам в учебной, соревновательной и досуговой деятельности;
- участвовать в соревновательной деятельности внутри школьных этапов по проведению шахматных турниров;
 - следовать шахматному этикету при игре в турнирах;
- понимать систему присвоения шахматных разрядов и званий.

Содержание программы

Теоретические основы и правила шахматной игры

Введение. История шахмат. Шахматная игра как спорт в международном сообществе: цели, задачи, оздоровительное и воспитательное значение шахмат. История зарождения и развития шахматной игры, её роль в современном обществе. Чемпионы мира по шахматам. Современные выдающиеся отечественные и зарубежные шахматисты.

Базовые понятия шахматной игры. Правила техники безопасности во время занятий шахматами, понятие о травмах и способах их предупреждения. Правила поведения шахматистов, шахматный этикет. Шахматные соревнования и правила их проведения.

Структура и содержание тренировочных занятий по шахматам. Основные термины и понятия в шахматной игре.

Шахматная доска. Знакомство с шахматной доской. Понятие поля, горизонтали, вертикали, диагонали. Названия вертикалей и горизонталей, полей. Центр шахматной доски, центральные поля. Края доски. Начальная расстановка фигур на доске. Знакомство с шахматной армией. Названия шахматных фигур, начальная расстановка на доске. Типичные ошибки, возникающие при начальной расстановке фигур.

Ходы фигур и пешек. Ходы и взятия шахматных фигур и пешек. Король: ходы и взятия королем. Задачи: лабиринты на знания правил ходов короля. Задачи на взятие всех фигур соперника своими за минимальное количество ходов. Ладья: ходы и взятия. Задачи на взятие всех фигур соперника своей ладьей за минимальное количество ходов. Задачи: лабиринты с целью добраться ладьей до определенной клетки с особыми условиями (например, запрет на ходы на определенные поля). Слон: ходы и взятия слоном. Задачи на поиск кратчайшего пути

при передвижении слона с одного поляна другое. Ферзь: ходы и взятия. Задачи на взятия фигур соперника ферзем. Конь: ходы и взятия. Задачи-лабиринты на поиск оптимального маршрута при перемещении коня с одного поля на другое. Пешка: ход и взятие пешкой. Отличие пешки от остальных фигур. Тематические задачи на закрепление темы.

Цель шахматной игры. Шах. Понятие шаха. Три способа защиты от шаха. Задачи на поиск эффективного шаха либо способа защиты от него. Вскрытый шах, его отличие от простого шаха, его опасность для защищающейся стороны. Двойной шах как разновидность вскрытого шаха. Мат: определение, примеры, простейшие конструкции. Отличие шаха от мата. Решение тематических задач.

Необычные ходы шахматных фигур и пешек. Сложные правила перемещений шахматных фигур и пешек. Превращение пешки в ферзя и другие фигуры. Рокировка, правило выполнения, случаи, когда рокировка невозможна. Взятие на проходе.

Ничья. Все варианты, при которых в шахматной партии фиксируется ничья. Пат как одна из разновидностей ничьей. Недостаток материала для матования (например, король и конь против одинокого короля противника). Троекратное повторение позиции. Вечный шах как частный случай троекратного повторения. Правило пятидесяти ходов и предложение ничьей.

Запись ходов партии и относительная ценность шахматных фигур. Шахматная нотация, правила записи. Применение шахматной нотации на примере приведенной шахматной партии. Виды нотации: короткая и длинная. Знаки, используемые для комментирования шахматной партии и оценки шахматной позиции. Ценность шахматных фигур. Относительная ценность шахматных фигур, легкие и тяжелые фигуры. Понятие размена.

Элементарные шахматные приемы. Вилка: определение, примеры применения вилки. Связка: определение, тематические примеры применения связки.

Практико-соревновательная деятельность

Данный вид деятельности включает в себя конкурсы решения задач и позиций, игровые часы, спарринги, соревнования, шахматные турниры.

Тематическое планирование

No॒	TEMA	Всего	В то	м числе			
Π/Π		часов	теория	практика			
Раздел 1. Теоретические основы и правила шахматной игры (24ч)							
1	Введение. История шахмат	2	2	-			
2	Базовые понятия шахматной игры (основы шахматной игры)	22	12	14			
Раздел 2. Практико-соревновательная деятельность (10ч)							
3	Конкурсы решения задач и позиций	8	-	4			
4	Спарринги, соревнования, шахматные турниры	2	-	2			
	ВСЕГО	34	14	20			

Приложение

Календарно тематическое планирование

№ п/п	Содержание курса	Кол-во часов	Дата
1	Введение. История зарождения и развития шахматной игры	1	02.09
2	Шахматная игра как спорт в международном сообществе	1	09.09
3	Правила техники безопасности во время занятий шахматами.	1	16.09
	Правила поведения шахматистов, шахматный этикет		
4	Основные термины и понятия в шахматной игре. Шахматная доска. Начальная расстановка фигур на доске	1	23.09
5	Король — самая важная фигура. Ходы и взятия короля	1	30.09
6	Ладья — тяжелая артиллерия. Ходы и взятия ладьи	1	07.10
7	Как ходит слон: ходы и взятия	1	14.10
8	Сила ферзя. Ходы и взятия ферзя	1	21.10
9	Ходы и взятия коня	1	28.10
10	Ходы и взятия фигурами	1	
11	Правила ходов и взятия пешки	1	
12	Взятия фигурами и пешками. Закрепление темы «Ходы фигур и пешек». Решение задач	1	
13	Шах, способный защитить от шаха	1	
14	Вскрытый шах. Как защититься от вскрытого шаха. Повторение всей темы «Шах». Решение задач	1	
15	Мат. Определение, простейшие примеры	1	
16	Закрепление темы «Мат». Решение задач	1	
17	Превращение пешки в ферзя и в другие фигуры	1	
18	Рокировка. Случаи, когда невозможно сделать рокировку	1	
19	Взятие на проходе	1	
20	Рокировка, взятие на проходе и превращение пешки в ферзя	1	
21	Пат. Определение, примеры, отличие от мата	1	
22	Недостаток материала для достижения победы (мата)	1	
23	Троекратное повторение позиции. Вечный шах	1	
24	Правило пятидесяти ходов и предложение ничьей	1	
25	Повторение темы «Ничья». Решение задач	1	
26	Шахматная нотация. Короткая и длинная нотации. Примеры записи шахматных партий	1	
27	Игровой час. Игра с записью партий с помощью короткой или длинной нотации	1	
28	Ценность шахматных фигур	1	
29	Конкурс решения позиций: как бы вы сыграли?	1	
30	Вилка. Определение, примеры применения на практике	1	
31	Связка. Определение, примеры применения на практике	1	
32	Конкурс решения позиций: как бы вы сыграли?	1	

33	Спарринги	1	
34	Итоговый урок. Шахматный турнир	1	

Учебно-методическое обеспечение предмета

Методические материалы для обучающихся:

- 1. Шахматы в школе. 1 класс. Учебник / Е. А. Прудникова, Е. И. Волкова. М.: Просвещение, 2023.
- 2. Шахматы в школе. 2 класс. Учебник / Е. А. Прудникова, Е. И. Волкова. М.: Просвещение, 2023.
- 3. Шахматы в школе. Первый год обучения. Рабочая тетрадь. / Э. Э. Уманская, Е. И. Волкова, Е. А. Прудникова. М.: Просвещение, 2023.
- 4. Шахматы в школе. Второй год обучения. Рабочая тетрадь. / Е. А. Прудникова, Е. И. Волкова. М.: Просвещение, 2023.

Методические материалы для учителя:

- 1. Абрамов С. П. Шахматы: первый год обучения. Методика проведения занятий / С. П. Абрамов, В. Л. Барский. М.: ООО «Дайв», 2009.
 - 2. Весела И. Шахматный букварь / И. Весела, И. Веселы. М.: Просвещение, 1983.
- 3. Гончаров В. И. Некоторые актуальные вопросы обучения дошкольника шахматной игре / В. И. Гончаров. М.: ГЦОЛИФК, 1984.
- 4. Гришин В. Г. Шахматная азбука / В. Г. Гришин, Е. И. Ильин. М.: Детская литература, 1980.
- 5. Диченскова А. М. Физкультминутки и пальчиковые игры в начальной школе / А. М Диченскова. Ростов н/Д: Феникс, 2014.
- 6. Зак В. Г. Я играю в шахматы / В. Г. Зак, Я. Н. Длуголенский. Л.: Детская литература, 1985.
 - Князева. Ташкент: Укитувчи. 1992.
- 8. Сухин И. Г. Волшебные фигуры, или Шахматы для детей 2–5 лет / И. Г. Сухин. М.: Новая школа, 1994.
- 9. Сухин И. Г. Волшебный шахматный мешочек / И. Г. Сухин. Испания: Изд. центр Маркота. Международная шахматная академия Г. Каспарова, 1992.
- 10. Сухин И. Г. Приключения в Шахматной стране / И. Г. Сухин. М.: Педагогика, 1991.
- 11. Сухин И. Г. Удивительные приключения в Шахматной стране / И. Г. Сухин. М.: Поматур, 2000.
- 12. Сухин И. Г. Шахматы для самых маленьких / И. Г. Сухин. М.: Астрель, АСТ, 2000.
- 13. Сухин И. Г. Шахматы, первый год, или учусь и учу: пособие для учителя / И. Г. Сухин. Обнинск: Духовное возрождение, 1999.
- 14. Шахматы в школе. 1 класс. Методические рекомендации / Е. А. Прудникова, Е. И. Волкова. М.: Просвещение, 2023.
- 15. Шахматы в школе. Второй год обучения. Методическое пособие / Е. А. Прудникова, Е. И. Волкова. М.: Просвещение, 2023.
- 16. Шахматы в школе. 1-7 классы. Сборник примерных рабочих программ / Е. А. Прудникова, Е. И. Волкова. М.: Просвещение, 2022.

Цифровые образовательные ресурсы и ресурсы сети Интернет:

1. Федерация шахмат России [Электронный ресурс]. – М.: 2006-2023 ФШР. – Режим доступа: <u>Федерация шахмат России (ruchess.ru)</u>

- 2. https://infourok.ru/
- 3. https://multiurok.ru/
- 4. https://easyen.ru/
- 5. https://ppt-online.org/
- **6.** https://www.prodlenka.org/

Материально-техническое обеспечение

- доска шахматная демонстрационная с фигурами демонстрационными;
- доска шахматная с фигурами шахматными;
- интерактивный комплект (мультимедийный проектор, компьютер, экран, специальное программное обеспечение для вида спорта шахматы);
 - секундомер;
 - часы шахматные.