

**Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
Епифанская средняя общеобразовательная школа
имени Сергея Николаевича Орлова
(МКОУ Епифанская СОШ имени С.Н.Орлова)**

Рассмотрено
на заседании ШМО
протокол №1 от 30 августа 2022г.

Принято
решение педагогического совета
протокол №8 от 31 августа 2022г.

Утверждено
директор МКОУ Епифанская СОШ
имени С.Н. Орлова:
Салихов С.В. _____
Приказ №112 от 01.09.2022г.

**Дополнительная
общеразвивающая
программа «Белая ладья»
(2-4 классы)**

Составитель
Шуманова Л.И.,
учитель математики

п. Епифань
Тульская область
2022г.

Пояснительная записка

Программа дополнительного образования «Белая ладья» реализует общеинтеллектуальное направление во внеурочной деятельности 2-4 классах, в рамках Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования второго поколения. Программа «Белая ладья» предназначена для начинающих юных шахматистов и уже имеющих некоторый опыт игры в шахматы, проявляющих интерес к освоению высот мастерства шахматной игры.

Нормативным основанием для формирования программы кружка являются следующие нормативные документы:

- Письмо Министерства образования РФ «Об организации внеурочной деятельности» при введении Федерального государственного образовательного стандарта общего образования от 2011 года №03-296.
- Приказ Министерства образования РФ от 28.12.2010 года №2106 «Об учреждении федеральных требований к образовательным учреждениям в части охраны здоровья обучающихся»
- Примерная программа физкультурно-спортивного направления «Шахматная школа». Автор А.А. Тимофеев и примерной программы внеурочной деятельности. «Начальное и основное образование» под редакцией В.А. Горского, Москва «Просвещение» 2011 год.

Планируемые предметные результаты освоения учебного предмета

Личностные

Формирование

- 1) Личности младших школьников
- 2) Наиболее полного раскрытия творческих способностей
- 3) Начальных форм волевого управления поведением
- 4) Полноценного самовыражения
- 5) Наблюдательности, памяти, мышления.

Метапредметные

Уметь

- 1) Выполнять различные дидактические задания
- 2) Разыгрывать положения с ограниченным положением фигур
- 3) Слушать собеседника и вести диалог
- 4) Договариваться в совместной деятельности
- 5) Осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности
- 6) Адекватно оценивать собственное поведение и поведение окружающих

Предметные

Овладеть

- 1) Логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, обобщения
- 2) Правилами игры в шахматы
- 3) Правилами хода и взятия фигур, «игра на уничтожение»
- 4) Основными тактическими приемами
- 5) Правилами игры в дебюте, находить несложные тактические удары, проводить комбинации, точно разыгрывать простейшие окончания

Содержание учебного предмета

Шахматная доска и фигуры (10 часов)

Шахматная доска, поля, обозначение полей, название фигур и их обозначение, легенды о шахматах. Чемпионы мира по шахматам.

Ходы и взятие фигур(22урока)

Ходы и взятие ладьи, слона, ферзя, короля, коня и пешки. Ударность и подвижность фигур в зависимости от положения на доске. Угроза, нападение, защита. Превращение и взятие на проходе пешкой. Значение короля. Короткая и длинная рокировка. Начальная позиция. Запись шахматных позиций. Белопольные и чернопольные слоны, качество, легкие и тяжелые фигуры. Ладейные, коневые, ферзевые, королевские пешки.

Цель и результат шахматной партии. Шах, мат, пат. (16часов)

Способы защиты от шаха. Открытый и двойной шах. Мат. Сходство и различие между понятием шаха и мата. Алгоритм решения задач на мат в 1,2, 3 хода. Сходство и различие между понятиями мата и пата. Выигрыш, ничья, виды ничьей в том числе вечный шах)

Правила шахматных соревнований. Шахматные часы.

Запись шахматных ходов (8 часов)

Принцип записи перемещения фигур. Полная и краткая нотация. Условные обозначения перемещения, взятия, рокировки, мата и шаха.

Ценность шахматных фигур. Нападения, защита, размен (20 часов)

Ценность фигур. Единицы измерения ценности в зависимости от ситуации на доске.

Равноценный и неравноценный размен. Материальный перевес. Качество.

Общие принципы развешивания дебюта (16 часов)

Мобилизация фигур, безопасность короля, борьба за центр. Расположение пешек в дебюте. Классификация дебютов. Анализ учебных партий. Дебютные ловушки. 16 правил игры в дебюте. Наказание за дебютные ошибки.

Как играть эндшпиль. Ключевые позиции и идеи (10часов)

Пешечные окончания, ферзь против пешки. Активный король в эндшпиле. Пешки слабые и сильные. Линейные окончания. Окончания с легкими фигурами и пешками.

Тематическое планирование 1год обучения.

№п/п	Название темы	Кол-во
1	История шахмат	1
2	Знакомство с шахматными фигурами	1
3	Шахматные фигуры. Тестирование	1
4	Начальное положение. Ходы и взятие фигур	1
5	Знакомство с пешкой	1
6	Знакомство с шахматной фигурой. Ладья	1
7	Знакомство с шахматной фигурой. Слон.	1
8	Слон в игре. Тестирование	1
9	Ладья против слона	1
10	Знакомство с шахматной фигурой. Ферзь	1
11	Ферзь в игре. Практическая работа	1
12	Ферзь против ладьи и слона	1
13	Знакомство с шахматной фигурой. Конь.	1
14	Конь в игре	1
15	Конь против ладьи и слона	1
16	Начальная расстановка фигур.	1
17	Расстановка фигур. Тестирование	1
18	Пешка против ферзя, ладьи, коня и слона	1
19	Знакомство с шахматной фигурой. Король.	1
20	Король против других фигур	1
21	Шах	1
22	Мат	1

23	Ставим мат. Практическая работа	1
24	Мат в 1 ход. Тестирование	1
25	Ничья, пат.	1
26	Рокировка	1
27	Шахматная партия	1
28	Шахматная партия. Практическая работа	1
29	Шахматная партия. Практическая работа	1
30	Виды ничьей (вечный шах)	1
31	Правила шахматных соревнований	1
32	Шахматные часы	1
33	Чемпион мира по шахматам: Тигран Петросян(1963-1969)	1
34	Чемпион мира по шахматам: Анатолий Карпов(1993-1999)	1

**Тематическое планирование (3 класс)
2 год обучения**

№п/п	Название темы	Кол-во
1	Взятие на проходе	1
2	Проходные пешки. Позиции для решения	1
3	Обозначение горизонтальных и вертикальных полей	1
4	Белые и черные поля, горизонталь, вертикаль, диагональ	1
5	Обозначение шахматных фигур. Практическая работа	1
6	Расстановка фигур перед шахматной партией	1
7	Чемпион мира по шахматам: Александр Алехин(1927-1935)	1
8	Белопольные и чернопольные слоны. Качество. Легкие фигуры	1
9	Тяжелые фигуры	1
10	Значение короля. Длинная и короткая рокировки	1
11	Ладейные, коневые, слоновые, ферзевые, королевские пешки	1
12	Способы защиты от шаха Тестирование	1
13	Открытый, двойной шах	1
14	Сходство и различие между понятиями шаха и мата	1
15	Алгоритм решения задач на мат в 1 ход	1
16	Алгоритм решения задач на мат в 2 хода	1
17	Алгоритм решения задач на мат в 3 хода	1
18	Сходство и различие между понятиями мата и пата	1
19	Выигрыш, ничья, виды ничьей	1
20	Принцип записи перемещения фигур	1
21	Полная нотация. Тестирование	1
22	Краткая нотация. Практическая работа	1
23	Условные обозначения перемещения, взятия, рокировки	1
24	Как начинается, протекает и заканчивается партия	1
25	Различные виды позиционного преимущества	1
26	Обдумывания хода- условие успеха	1
27	Три стадии шахматной партии	1
28	Ценность фигур. Тестирование	1
29	Единицы измерения ценности фигур	1
30	Изменение ценности фигур в зависимости от ситуации на доске	1
31	Размен. Практическая работа	1

32	Сила и слабость шахматной фигуры, ее игровые возможности	1
33	Равноценный и неравноценный размен. Практическая работа	1
34	Материальный перевес. Качество. Тестирование	1

**Календарно- тематическое планирование
3 год обучения**

№п/п	Название темы	Кол-во
1	Угрозы различного типа. Найти защиту от угрозы мата	1
2	Активность- важнейший принцип шахматной борьбы	1
3	Нападай и создавай угрозы	1
4	Материальное равенство. Размен фигур и пешек. Практическая работа	1
5	Жертва. Материальное и позиционное преимущество	1
6	Различные виды позиционного преимущества	1
7	Промежуточный ход. Позиции для решения	1
8	Сквозной удар. Позиции для решения. Практическая работа	1
9	Ловля фигуры. Позиции для решения	1
10	Связка. Позиции для решения	1
11	Угроза нападения на фигуры и пешки	1
12	Открытое нападение. Позиции для решения	1
13	Мат в 2 хода по последней диагонали	1
14	Мобилизация фигур. Тестирование	1
15	Безопасность короля	1
16	Борьба за центр	1
17	Расположение пешек в дебюте. Тестирование	1
18	Классификация дебютов	1
19	Анализ учебных партий	1
20	Дебютные ошибки. Практическая работа	1
21	!6 правил игры в дебюте	1
22	Наказание за дебютные ошибки	1
23	Демонстрация коротких партий	1
24	Пешечные окончания. Позиции для решения. Практическая работа	1
25	Ферзь против пешки	1
26	Активный король в эндшпиле	1
27	Пешки слабые и сильные. Тестирование	1
28	Линейные окончания	1
29	Окончания с легкими фигурами и пешками	1
30	Ферзь с пешками против ферзя	1
31	Ферзь против ладьи. Тестирование	1
32	Ферзь против легкой фигуры	1
33	Шахматная партия	1
34	Шахматная партия	1