# Частное образовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа « Веста»

«Принято» педагогическим советом протокол от «29» августа 2023 г. № 1

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по внеурочной деятельности <u>« Шахматы»</u> 1 год обучения

в неделю – 1 час, в год – 33 часа

Составитель: Ермолаев А.А., учитель физической культуры 
«Согласовано»
Заместитель директора по УВР Давыдова Я.М. от 29.08. 2023г.

г. Набережные Челны 2023 г.

## Планируемые результаты

### к концу учебного курса дети научатся:

- ориентироваться на шахматной доске;
- играть каждой фигурой в отдельности и в совокупности с другими фигурами без нарушений правил шахматного кодекса;
- правильно помещать шахматную доску между партнерами;
- правильно расставлять фигуры перед игрой;
- различать горизонталь, вертикаль, диагональ;
- рокировать;
- объявлять шах;
- ставить мат;
- решать элементарные задачи на мат в один ход.
- записывать шахматную партию;
- матовать одинокого короля двумя ладьями, ферзем и ладьей, королем и ферзем, королем и ладьей;
- проводить элементарные комбинации.
- грамотно располагать шахматные фигуры в дебюте; находить несложные тактические удары и проводить комбинации;
- точно разыгрывать простейшие окончания.

# Выпускник получит возможность научиться:

#### 1 уровень:

- обучающиеся научатся
- шахматную доску и ее структуру;
- обозначение полей линий;
- ходы и взятия всех фигур, рокировку;
- основные шахматные понятия (шах, мат, пат, выигрыш, ничья, ударность и подвижность фигур, ценность фигур, угроза, нападение, защита, три стадии шахматной партии, развитие и др.);

#### выпускник получит возможность научится

- играть партию от начала до конца по шахматным правилам;
- записывать партии и позиции, разыгрывать партии по записи;
- находить мат в один ход в любых задачах такого типа;
- оценивать количество материала каждой из сторон и определять наличие материального перевеса;
  - планировать, контролировать и оценивать действия соперников;
  - определять общую цель и пути ее достижения;
  - решать лабиринтные задачи (маршруты фигур) на шахматном материале.

Конечным результатом обучения считается умение сыграть по правилам шахматную партию от начала до конца. Это предполагает определенную прочность знаний и умение применять их на практике.

Применяемые методы педагогического контроля и наблюдения, позволяют контролировать и корректировать работу программы на всём её протяжении и реализации. Это дает возможность отслеживать динамику роста знаний, умений и навыков, позволяет строить для каждого ребенка его индивидуальный путь развития. На основе полученной информации педагог вносит соответствующие коррективы в учебный процесс. Контроль эффективности осуществляется при выполнении диагностических заданий и упражнений, с помощью типичных шахматных задач, фронтальных и индивидуальных опросов, наблюдений. Промежуточная аттестация проводится в торжественной соревновательной обстановке в виде шахматной игры.

# ЛИЧНОСТНЫЕ И МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

#### Личностные:

- Адекватно оценивать свое поведение и поведение окружающих.
- Формировать уважительное отношение к иному мнению.
- Учиться понимать свою роль, развивать самостоятельность и ответственность.
  - Развивать навыки сотрудничества со взрослыми и сверстниками.
  - Учиться относиться бережно к материальным и духовным ценностям.

#### Познавательные:

- Осваивать начальные формы познавательной и личностной рефлексии.
- Учиться использовать знако-символические средства представления информации.
- Использовать различные способы поиска информации на заданную на кружке тему.
- Собирать и обрабатывать материал, учится его передавать окружающим разными способами.
- Овладевать логическими действиями, устанавливать аналогии, строить рассуждения, овладевать новыми понятиями.
  - Овладевать начальными сведениями об изучаемом объекте (шахматах)
- Учиться работать в информационной среде по поиску данных изучаемого объекта.

#### Коммуникативные:

- Активно использовать речевые средства в процессе общения с товарищами во время занятий.
- Учиться слушать собеседника, напарника по игре, быть сдержанным, выслушивать замечания и мнение других людей, излагать и аргументировать свою точку зрения.
- Учиться договариваться о распределении функций и ролей в совместной деятельности.

#### Регулятивные:

- Овладевать способностью принимать и сохранять цели и задачи занятия.
- Находить способы решения и осуществления поставленных задач.
- Формировать умение контролировать свои действия.
- Учиться понимать причины успеха и неуспеха своей деятельности.

# СОДЕРЖАНИЕ КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Начальный курс по обучению игре в шахматы максимально прост и доступен начинающим школьникам. Большое значение при изучении шахматного курса имеет специально организованная игровая деятельность, использование приема обыгрывания учебных заданий, создания игровых ситуаций.

# Содержание первого года обучения включает в себя следующие разделы:

- 1. Шахматная доска. Шахматные фигуры. Знакомство с игровым "полем". (1 ч)
  - 2. Краткая история шахмат. Знакомство с шахматами, первые чемпионы. (1ч).
- 3. Шахматные фигуры. Основные функциональные особенности фигур. Их роль в игре. (**5 ч**).
- 4. Техника матования одинокого короля. Миттельшпиль, эндшпиль, блицшахматы, долгие шахматы. (5 ч).
- 5. Достижение мата. Мат в один, два, три и более ходов. Задачи на постановку мата в несколько ходов. (10 ч).
- 6. Шахматные комбинации. Разнообразие шахматной игры. Рокировка, комбинации, ведущие к достижению материального перевеса, система защиты, атака, пешка и ее роль, разрушение королевского прикрытия, типичные комбинации в дебюте, патовые комбинации. (8 ч)
- 7. Повторение изученного в течение года. Шахматные баталии. Соревнования в группе. (**3ч**).

## ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

#### с определением основных видов внеурочной деятельности

## Раздел 1. Введение (1 ч.)

Шахматная доска.

**Объяснять** шахматные термины: белое и чёрное поле, горизонталь, вертикаль, диагональ, центр. Правильно **определять** и **называть** белые, чёрные шахматные фигуры. Правильно **расставлять** фигуры перед игрой.

Знакомство и игровым "полем".

# Раздел 2. Краткая история шахмат (1 ч.)

Краткая история шахмат. Знакомство с шахматами, первые чемпионы.

**Получить представление** об истории шахмат. **Сравнивать, сопоставлять, анализировать, находить** общее и различие. Уметь **ориентироваться** на шахматной доске. **Понимать** информацию, представленную в виде текста, рисунков, схем. **Развивать интерес** к жизни людей.

#### Раздел 3. Ценность шахматных фигур (2 ч).

Шахматные фигуры. Основные функциональные особенности фигур. Их роль в игре.

Знать названия шахматных фигур: ладья, слон, ферзь, конь, пешка. **Понимать** и объяснять термины: шах, мат, пат, ничья, мат в один ход, длинная и короткая рокировка и её правила.

**Осваивать** правила хода и взятия каждой из фигур, «игра на уничтожение», лёгкие и тяжёлые фигуры, ладейные, коневые, слоновые, ферзевые, королевские пешки, взятие на проходе, превращение пешки. **Владеть** принципами игры в дебюте.

# Раздел 4. Техника матования одинокого короля (8 ч).

Техника матования одинокого короля. Миттельшпиль, эндшпиль, блицшахматы, долгие шахматы.

**Осваивать** основные тактические приемы. **Понимать и объяснять** термины: дебют, миттельшпиль, эндшпиль, темп, оппозиция, ключевые поля. **Разыгрывать** простейшие пешечные и ладейные эндшпили.

# Раздел 5. Достижение мата без жертвы материала (10 ч).

Достижение мата. Мат в один, два, три и более ходов. Задачи на постановку мата в несколько ходов.

Грамотно **располагать** шахматные фигуры в дебюте; **находить** несложные тактические удары и проводить комбинации; точно разыгрывать простейшие окончания.

# Раздел 6. Шахматная комбинация (8 ч).

Шахматные комбинации. Разнообразие шахматной игры. Рокировка, комбинации, ведущие к достижению материального перевеса, система защиты, атака, пешка и ее роль, разрушение королевского прикрытия.

**Овладевать** логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, обобщения, классификации, **устанавливать** аналогии и причинно-следственные связи, **строить** рассуждения.

# Раздел 7. Повторение (3ч).

Повторение изученного в течение года. Промежуточная аттестация.

**Сравнивать, сопоставлять, анализировать, находить** общее и различие. **Обретать навыки** игры.

Всего 33 ч.

# Календарно-тематическое планирование

No	Дата	Дата	Содержание	Кол-во	Элемент
п/п	по плану	фактичес	курса	часов	Содержания
		кая			
1.			Шахматная	1ч	Знакомство с шахматами.
			доска.		Шахматная доска, ее внешний
					вид, количество белых и
					черных полей. Шахматные
					фигуры - основной материал
					игры. Их количество, функции
					каждой фигуры.
2.			Знакомство с	1ч	Диагональ, вертикаль,
			игровым		горизонталь.
			"полем".		
3.			Краткая	2 ч	Место шахмат в мировой
4.			история		культуре. Роль шахмат в
			шахмат.		воспитании и развитии
			Знакомство с		личности. Сильнейшие юные
			шахматами,		шахматисты мира Шахматная
			первые		доска. Поля, линии, их
			чемпионы.		обозначение. Легенда о
					возникновении шахмат.
					Шахматные фигуры и их
					обозначения. Позиция. Запись
					позиций. Начальная позиция.
					Кодирование информации на
					шахматном
					материале. Краткая история
					создания шахмат. Первые чемпионы, как
					чемпионы, как совершенствовалась игра с
					течением времени?
5.			Шахматные	3 ч	Шахматные фигуры. Изучение
6.			фигуры.	3 1	отдельно взятой фигуры в
7.			Основные		шахматах, запись
			функциональн		перемещений фигур, их
			ые		роль. Ценность фигур.
			особенности		Единица измерения ценности.
			фигур. Их		Виды ценности. Изменение
			роль в игре		ценности в зависимости от
					ситуации на доске, защита.
					Размен. Виды размена.
					Материальный перевес,

			Легкие и тяжелые фигуры,
			качество. Аналогии шахмат с
			экономикой
8.	Техника	5 ч	Геометрические мотивы
9.	матования	3 4	траекторий перемещения
10.			
11.	одинокого		1 71
12.	короля. Миттельшпил		Безопасность короля (короткая
12.			и длинная рокировка). Ходы и
	ь, эндшпиль,		взятия ладьи, слона, ферзя,
	блиц-		короля, коня и пешки.
	шахматы,		Логические связки «и», «или»,
	долгие		«не». Ударность и
	шахматы.		подвижность фигур в
			зависимости от их положения
			на доске. Превращение пешки
			и взятие на проходе пешкой.
			Дидактические игры. Угроза,
			нападение, защита, двойной
			удар. Контроль полей.
			Ограничение подвижности
			фигур. Упражнения. Запись
			ходов шахматных фигур –
			кодирование информации.
			Понятие о варианте.
			Логическая связка «еслито».
			Открытая линия. Проходная
			пешка. Пешечные слабости.
			Форпост. Позиция короля
			Атака на короля
			Централизация Овладение
			тяжелыми фигурами 7(2)
			горизонталью. Вскрытие и
			запирание линий.
			Техника матования одинокого
			короля. Что такое эндшпиль,
			миттельшпиль. Как правильно
			построить игру?
13.	Достижение	10 ч	Понятие о шахе Способы
14.	мата. Мат в		защиты от шаха. Открытый и
15.	один, два, три		двойной шахи. Понятие мата.
16.	и более ходов.		Обучение алгоритму
17.	Задачи на		матования в 1 ход. Понятие о
18.	постановку		пате. Сходства и различия
19.	мата в		понятий мата и пата.
20.	несколько		Выигрыш, ничья, виды
20.	несколько		выигрыш, ничья, виды

21			· ·
21. 22.	ходов.		ничьей. Мат в один, два, три и более
			ходов. "Детский" мат,
			рокировка. Какую роль играет
			она в игре? Задачи на
			постановку мата в несколько
			ходов.
23.	Шахматные	8 ч	Мобилизация фигур, борьба за
24.	комбинации.	0 1	центр. Роль и оптимизация
25.	Разнообразие		работы фигур в дебюте
26.	шахматной		Гамбиты, пункт f2 (f7)в
27.			
	игры.		дебюте Понятие о шахматном
28.			турнире. Правила поведения
29.			при игре в шахматных
30.			турнирах. Игровая практика.
			Правила поведения в
			соревнованиях. Спортивная
			квалификация в шахматах.
			Шахматные комбинации.
			Король против нескольких
			фигур, ферзь против короля,
			ладья и ферзь против короля,
			ферзь и конь против короля.
			Параллельный мат. Мат двумя
			ладьями.
31.	Повторение	3 ч	Слабость крайней
32.	изученного в		горизонтали, двойной удар,
33.	течение года.		Открытое нападение, связка,
34.	Промежуточн		виды связки и защита от нее.
35.	ая аттестация.		Завлечение, отвлечение,
			разрушение пешечного
			прикрытия короля,
			освобождение пространства,
			уничтожение защиты.
			Сквозное действие фигур
			(рентген). Перегрузка.
			Комбинаторика в шахматах.
			Понятие о комбинации.
			Комбинации на мат и на
			достижение материального
			перевеса. Мельница как
			алгоритм с циклами. Эстетика
			шахматных
			комбинаций. Повторение.
			Закрепление изученного в
			закрепление изученного в

			соревновательной практике.
	Всего	33 ч	

Дидактические игры и игровые задания.

- "**Горизонталь"**. Двое играющих по очереди заполняют одну из горизонтальных линий шахматной доски кубиками (фишками и пешками).
- "**Вертикаль"**. То же самое, но заполняется одна из вертикальных линий шахматной доски.
- "Диагональ". То же самое, но заполняется она из диагоналей шахматной доски.
- "**Волшебный мешочек**". В непрозрачном мешочке по очереди прячутся все шахматные фигуры, каждый из учеников пытается на ощупь определить, какая фигура спрятана.
- "Угадай-ка". Педагог словесно описывает одну из фигур, дети должны догадаться, что это за фигура.
- "Секретная фигура". Все фигуры стоят на столе в ряд, дети по очереди называют все шахматные фигуры кроме секретной, которая выбирается заранее; вместо названия этой фигуры надо сказать: "Секрет".
- "**Угадай**". Педагог загадывает про себя одну из фигур, а дети пытаются угадать, какая фигура загадана.
- "**Что общего?**". Педагог берет две шахматные фигуры, и дети говорят, чем похожи друг на друга фигуры, чем отличаются (цвет, форма).
- "**Большая и маленькая"**. Педагог ставит на стол шесть разных фигур. Дети по одному выходят и называют самую высокую фигуру и ставят ее в сторону. Вскоре все фигуры расставлены по росту.
- "**Кто сильнее?**". Педагог показывает детям две фигуры и спрашивает: "Какая фигура сильнее? На сколько очков?".
- "Обе армии равны". Педагог ставит на столе от одной до пяти фигур и просит ребят расположить на своих досках другие наборы фигур так, чтобы суммы очков в армиях учителя и ученика были равны.
- "**Мешочек**". Ученики по одной вынимают из мешочка шахматные фигуры и постепенно расставляют начальную позицию.
- "Да или нет?". Педагог берет две шахматные фигуры, а дети отвечают, стоят ли эти фигуры рядом в начальном положении.
- "**He зевай!**". Педагог говорит какую-либо фразу о начальном положении, например: "Ладья стоит в углу", и бросает кому-либо из учеников мяч; если утверждение верно, то мяч следует поймать.
- "**Игра на уничтожение"** важнейшая игра курса. Именно здесь все плюсы шахмат начинают "работать" на ученика формируется внутренний план действий, аналитико-синтетическая функция мышления и др. Педагог играет с учениками ограниченным числом фигур (чаще всего фигура против фигуры); выигрывает тот, кто побьет все фигуры противника.
- "**Один в поле воин"**. Белая фигура должна побить все черные фигуры, расположенные на шахматной доске, уничтожая каждым ходом по фигуре (черные фигуры считаются заколдованными, недвижимыми).
- "Лабиринт". Белая фигура должна достичь определенной клетки шахматной доски, не становясь на "заминированные" поля и не перепрыгивая их.

- "Перехитри часовых". Белая фигура должна достичь определенной клетки шахматной доски, не становясь на "заминированные" поля и на поля, находящиеся под ударом черных фигур.
- "Сними часовых". Белая фигура должна побить все черные фигуры; избирается такой маршрут передвижения по шахматной доске, чтобы ни разу не оказаться под боем черных фигур.
- "Кратчайший путь". За минимальное число ходов белая фигура должна достичь определенной клетки шахматной доски.
- "Захват контрольного поля". Игра фигурой против фигуры ведется не на уничтожение, а с целью установить свою фигуру на определенное поле. При этом запрещается ставить фигуры на поля, находящиеся под ударом фигуры противника.
- "Защита контрольного поля". Эта игра подобна предыдущей, но при точной игре обеих сторон не имеет победителя.
- "Атака неприятельской фигуры". Белая фигура должна за один ход напасть на черную фигуру, но так, чтобы не оказаться под боем.
- "Двойной удар". Белой фигурой надо напасть одновременно на две черные фигуры, но так, чтобы не оказаться под боем.
- "**Взятие"**. Из нескольких возможных взятий надо выбрать лучшее побить незащищенную фигуру.
- "Защита". Нужно одной белой фигурой защитить другую, стоящую под боем.
- **Примечание.**Все дидактические игры и задания из этого раздела (даже такие на первый взгляд странные, как "Лабиринт" и т.п., где присутствуют "заколдованные" фигуры и "заминированные" поля) моделируют в доступном для детей виде те или иные ситуации, с которыми шахматисты сталкиваются в игре за шахматной доской. При этом все игры и задания являются занимательными и развивающими, эффективно способствуют тренингу образного и логического мышления.
- "Два хода". Для того чтобы ученик научился создавать и реализовывать угрозы, он играет с педагогом следующим образом: на каждый ход педагога ученик отвечает двумя своими ходами подряд.

#### Приложение 2.

#### Дидактические задания.

- "**Мат в один ход".** "Поставь мат в один ход нерокированному королю". "Поставь детский мат". Белые или черные начинают и дают мат в один ход.
- "Поймай ладью". "Поймай ферзя". Надо найти такой ход, после которого рано введенная в игру фигура противника неизбежно теряется или проигрывается за более слабую фигуру.
- "Защита от мата". Требуется найти ход, позволяющий избежать мата в один ход (в данном разделе в отличие от второго года обучения таких видов несколько).
- "Выведи фигуру". Определяется, какую фигуру и на какое поле лучше развить.
- "Поставь мат "повторюшке" в один ход". Требуется поставить мат в один ход противнику, который слепо копирует ваши ходы.
- "Мат в два хода". В учебных положениях белые начинают и дают мат в два хода.

- "**Выигрыш материала"**. "Накажи пешкоеда". Надо провести маневр, позволяющий получить материальное преимущество.
- "Можно ли побить пешку?". Требуется определить, не приведет ли выигрыш пешки к проигрышу материала или мату.
- "Захвати центр". Надо найти ход, ведущий к захвату центра.
- "Можно ли сделать рокировку?". Надо определить, не нарушат ли белые правила игры, если рокируют.
- "**Чем бить фигуру?**". Надо выполнить взятие, позволяющее избежать сдвоения пешек.
- "Сдвой противнику пешки". Требуется так побить фигуру противника, чтобы у него образовались сдвоенные пешки.
- "**Выигрыш материала"**. Надо провести тактический прием и остаться с лишним материалом.
- "**Мат в три хода**". Здесь требуется пожертвовать материал и объявить красивый мат в три хода.
- "Мат в два хода". Белые начинают и дают мат в два хода.
- "Мат в три хода". Белые начинают и дают мат в три хода.
- "Выигрыш фигуры". Белые проводят тактический маневр и выигрывают фигуру.
- "Квадрат". Надо определить, удастся ли провести пешку в ферзи.
- "Проведи пешку в ферзи". Требуется провести пешку в ферзи.
- "Выигрыш или ничья?". Нужно определить, выиграно ли данное положение.
- "**Куда отступить королем?**". Надо выяснить, на какое поле следует первым ходом отступить королем, чтобы добиться ничьей.
- "Путь к ничьей". Точной игрой нужно добиться ничьей.
- "Самый слабый пункт". Требуется провести анализ позиции и отыскать в лагере черных самый слабый пункт.
- "Вижу цель!". Сделать анализ позиции и после оценки определить цель для белых.
- "**Объяви мат в два хода"**. Требуется пожертвовать материал и объявить мат в два хода.
- "Сделай ничью". Требуется пожертвовать материал и достичь ничьей.
- "**Выигрыш материала"**. Надо провести тактический прием или комбинацию и достичь материального перевеса.