

Шахматы как инструмент развития интеллекта и мышления



**Фейгельман
Игорь Борисович**
педагог дополнительного образования
Дома творчества "ИЗМАЙЛОВСКИЙ"

**Пришествие культуры совпадает
с рождением интеллекта.**

Клод Леви-Стросс (1908-2009)

Claude Lévi-Strauss

С шахматами по жизни



**Мы знаем: время растяжимо.
Оно зависит от того,
Какого рода содержимым
Вы наполняете его.
С. Маршак, 1964**

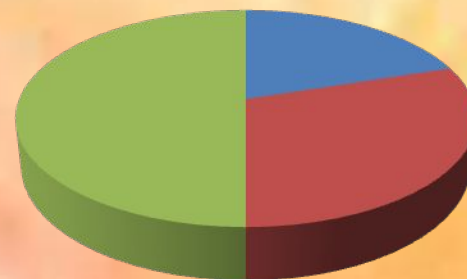


Многогранные шахматы



М.М.Ботвинник
(1911–1995)

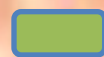
В моей практике



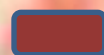
■ *спорт*

■ *наука*

■ *искусство*



досуг



развивающая среда



спорт

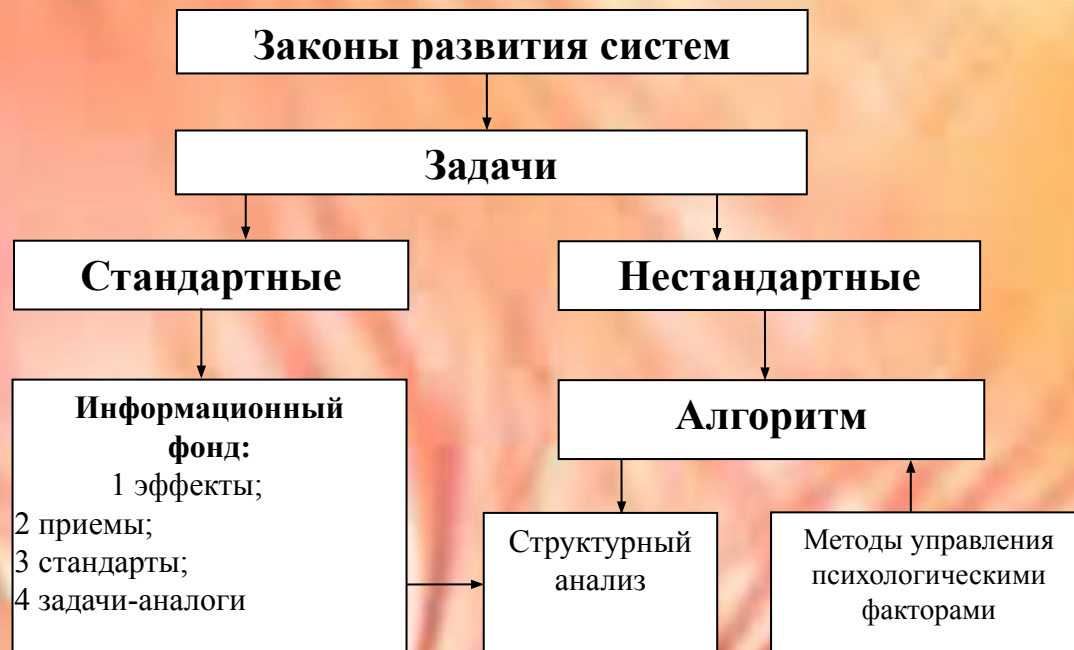


**Патентный поверенный РФ
Б.И.Фейгельман (1941-2009) –
основоположник кондуктивного переноса
изобретательских идей в методику
преподавания шахмат**

**Методы активизации творческого воображения
«метод маленьких человечков»,
метод гирлянд ассоциаций,
РВС (Размер-Время-Стоимость),
метод мозгового штурма;**



Функциональные блоки и структурные связи процесса решения творческих задач



Алгоритм атаки материальных мишеней применяется, если перевес в развитии составляет три и более темпов или подвижность фигур на 20 % выше, чем у соперника.

- 1) прямое нападение на фигуры противника;
- 2) развитие (оптимальную расстановку фигур) за счет времени, в течение которого противник отражает нападение;
- 3) жертву материала;
- 4) выигрыш материала или достижение иных преимуществ.

ОБ АВТОРАХ

Стяжкин Вячеслав Николаевич



Педагог дополнительного образования высшей квалификационной категории, Заслуженный тренер России, международный арбитр, мастер спорта СССР, международный мастер по шахматам, Почетный работник общего образования РФ, победитель Всероссийского конкурса "Лучший тренер по шахматам" и регионального этапа IX Всероссийского конкурса авторских программ дополнительного образования детей, автор ряда книг по методике и теории шахмат

Стяжкина Ольга Михайловна



Методист высшей квалификационной категории, педагог дополнительного образования высшей квалификационной категории, мастер спорта СССР, международной гроссмейстер по шахматам, Почетный работник общего образования РФ, удостоена премии Правительства Санкт-Петербурга "Лучший педагог дополнительного образования государственного образовательного учреждения дополнительного образования детей Санкт-Петербурга", победитель регионального этапа IX Всероссийского конкурса авторских программ дополнительного образования детей"

Фейгельман Игорь Борисович



Педагог дополнительного образования высшей квалификационной категории, кандидат философских наук, кандидат в мастера спорта по шахматам, победитель районного конкурса педагогических достижений в номинации «Специалист в области воспитания и дополнительного образования детей», награжден нагрудным знаком Правительства Санкт-Петербурга «За заслуги в развитии физической культуры и спорта Санкт-Петербурга», автор ряда учебно-методических пособий и инновационных технологий в обучении игре в шахматы

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования
Дом творчества "ИЗМАЙЛОВСКИЙ"
Адмиралтейского района Санкт-Петербурга



Сборник заданий к дополнительной
общеобразовательной программе «Шахматный клуб»

ТИПОВЫЕ МАТОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Авторы: Стяжкин Вячеслав Николаевич
Стяжкина Ольга Михайловна
Фейгельман Игорь Борисович

Санкт-Петербург
2016

И.Б. Фейгельман



АЛГОРИТМ АТАКИ

2016

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА РАЗВИТИЕ МЕЖПРЕДМЕТНЫХ СВЯЗЕЙ

Англо (немецко) - русский шахматный словарь терминов и выражений
 В скобках приводится значение слова вне шахматного лексикона.

Английский Немецкий	Транскрипция	Русский
Chess		шахматы
<i>Schach</i>		
<i>Schach spielen</i>	мн.ч. [ʃaxʁiːlə]	играть в шахматы
Названия шахматных фигур		
King		король
<i>König</i>		
Queen		ферзь
<i>Dame</i>		
Rook (мифол. птица), Castle (замок)		ладья
<i>Turm</i>		
Bishop (епископ)		слон
<i>Läufer (бегун)</i>		
Knight (рыцарь)		конь
<i>Springer (прыгун)</i>		
Pawn	[pɔːn]	пешка
<i>Bauer (крестьянин)</i>		
Piece		шахматная фигура
<i>Schachfigur</i>	Существительное, железный роо ед.ч. [ʃaxʁiːg], мн.ч. [ʃaxʁiːrən]	
Win		выигрыш
Half a point		пол-очка
draw		ничья
<i>Remis</i>		
<i>Remis machen</i>		свести партию вничью
Check		шах
Checkmate		мат
<i>Schach und matt!</i>		
Stalemate		пат

Вара	ЛАДЬЯ
Шахматная фигура	Морское и речное судно славян
Колесница (рэгх) — исконное название фигуры (Индия)	Тура [фр. tour от латин. turris — башня], Turm (нем.)
Rook — мифол. птица (англ.)	Лада — славянская богиня

P A N A P P / D P P A

ИНДИЯ

Государственный флаг Индии	Лотос - символ индийской культуры
Национальный символ Индии	Священное животное
Божество Ганеш	Факир — заклинатель змей

Чиряков 21

**Голубев
Максим**

Шотландия

Клет - шотландский облик	Вальска - национальный музыкальный инструмент
Замок в Шотландии	Чертобылка - символ Шотландии
Шотландский флаг	Гольф - национальный вид спорта

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА РАЗВИТИЕ МЕЖПРЕДМЕТНЫХ СВЯЗЕЙ

Англо (немецко) - русский шахматный словарь терминов и выражений
 В скобках приводится значение слова вне шахматного лексикона.

Английский Немецкий	Транскрипция	Русский
Chess		шахматы
<i>Schach</i>		
<i>Schach spielen</i>	мн.ч. [ʃaxʁiːlə]	играть в шахматы
Названия шахматных фигур		
King		король
<i>König</i>		
Queen		ферзь
<i>Dame</i>		
Rook (мифол. птица), Castle (замок)		ладья
<i>Turm</i>		
Bishop (епископ)		слон
<i>Läufer (бегун)</i>		
Knight (рыцарь)		конь
<i>Springer (прыгун)</i>		
Pawn	[pɔːn]	пешка
<i>Bauer (крестьянин)</i>		
Piece		шахматная фигура
<i>Schachfigur</i>	Существительное, железный роо ед.ч. [ʃaxʁiːg], мн.ч. [ʃaxʁiːrən]	
Win		выигрыш
Half a point		пол-очка
draw		ничья
<i>Remis</i>		
<i>Remis machen</i>		свести партию вничью
Check		шах
Checkmate		мат
<i>Schach und matt!</i>		
Stalemate		пат

Вара	ЛАДЬЯ
Шахматная фигура	Морское и речное судно славян
Колесница (рэгх) — исконное название фигуры (Индия)	Тура [фр. tour от латин. turris — башня], Turm (нем.)
Rook — мифол. птица (англ.)	Лада — славянская богиня

P A N A P P / D P P A

ИНДИЯ

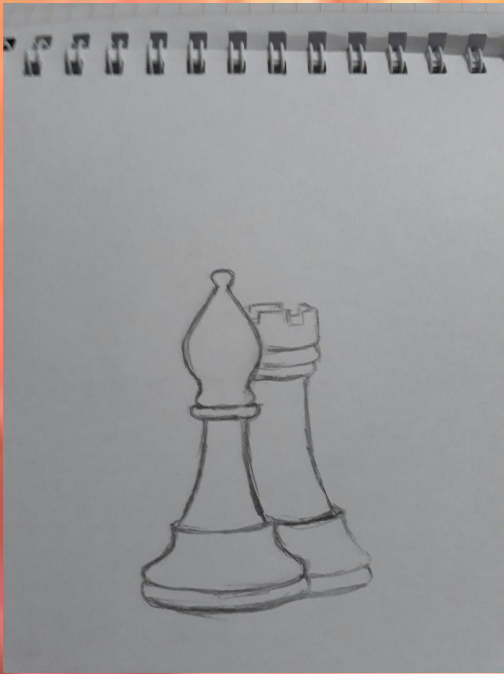
Государственный флаг Индии	Лотос - символ индийской культуры
Национальный символ Индии	Священное животное
Божество Ганеш	Факир - заклинатель змей

Чирьяев 21

**Голубев
Максим**

Шотландия

Клет - шотландский обих	Вальсик - национальный музыкальный инструмент
Замок в Шотландии	Чертобылка - символ Шотландии
Шотландский флаг	Гольф - национальный вид спорта





**Фейгельман
Игорь Борисович
Педагог дополнительного
образования**

Дома творчества "ИЗМАЙЛОВСКИЙ"



Шахматный отдел