

Слушателя курсов повышения квалификации по
программе:
«Проектная и исследовательская деятельность как
способ формирования метапредметных результатов
обучения в условиях реализации ФГОС»

Бондаренко Анна Олеговна

Фамилия, имя, отчество

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение

Нахабинская средняя общеобразовательная школа №2

Образовательное учреждение, район

На тему:
ИСТОРИЯ ШАХМАТ

Что такое шахматы ?

- ▶ Ша́хматы — настольная логическая игра, сочетающая в себе элементы искусства, науки и спорта.



Начальное положение фигур



Главная организация шахмат ?

- ▶ Главным органом, занимающимся организацией международных шахматных соревнований, является ФИДЕ (FIDE, фр. Fédération Internationale des Echecs), организованная в 1924. Во многих странах мира существуют также национальные организации шахматистов.
- ▶ ФИДЕ является членом Международного олимпийского комитета (МОК), однако шахматы как таковые никогда не принадлежали к олимпийским видам спорта. По шахматам проводится отдельная Шахматная олимпиада, проходящая раз в два года и представляющая собой командное соревнование. Олимпиада 2008 прошла в Дрездене, ФРГ. Золотые медали у мужчин и женщин завоевали соответственно Армения и Грузия.

Чатуранга

- ▶ Начальная позиция. Цвета фигур на разных сторонах доски были различными. Буквенно-цифровых координат на доске, конечно, не было.



Шатранг

- ▶ В том же VI или, возможно, в VII веке чатуранга была заимствована арабами. На Арабском Востоке чатуранга была преобразована: игроков стало двое, каждый получил под управление два комплекта фигур чатуранги, один из королей стал ферзём (ходил на одно поле по диагонали). От костей отказались, стали ходить по одному ходу строго по очереди. Победа стала фиксироваться не по уничтожению всех фигур противника, а по постановке мата либо пата, а также при завершении игры с королём и хотя бы одной фигурой против одного короля (последние два варианта были вынужденными, так как поставить мат со слабыми фигурами, унаследованными от чатуранги, удавалось далеко не всегда). Получившаяся игра называлась у арабов — шатрандж, у персов — «шатранг». Бурятско-монгольская версия называлась «шатар» или «хиашатар». Позднее, попав к таджикам, шатрандж получил на таджикском название «шахмат» (в переводе — «властитель повержен»). Первое упоминание о шатрандже датируется приблизительно 550 годом. 600 год — первое упоминание шатранджа в художественной литературе — персидской рукописи «Карнамук». В 819 году при дворе халифа аль-Мамуна в Хоросане прошёл турнир трёх сильнейших игроков того времени: Джабира ал-Куфи, Абылджафара Ансари и Заираба Катана. В 847 году вышла первая шахматная книга, которую написал Аль-Алли.

Шатранг



Сянцы

- ▶ Одновременно с продвижением шахматной игры на запад, она распространялась и на восток. Судя по всему, в страны Юго-Восточной Азии попал или вариант чатуранги для двух игроков, либо какой-то из ранних вариантов шатранджа, поскольку в шахматных играх этого региона сохранились их особенности — ходы многих фигур делаются на короткие расстояния, нет характерных для европейских шахмат рокировки и взятия на проходе. Под влиянием культурных особенностей региона и имевших хождение там настольных игр игра заметно изменилась внешне и приобрела новые черты, став основой для китайской игры сянцы. От неё, в свою очередь, произошла корейская игра чанги. Обе игры оригинальны по внешнему виду и механизму. Прежде всего это проявляется в изменении размера доски и в том, что фигуры ставятся не на поля доски, а на пересечения линий. В этих играх имеются фигуры ограниченной области действия, которые могут ходить только в пределах части доски, кроме того, традиционные «прыгающие» фигуры стали линейными (ни конь, ни слон не могут прыгать через поля, занятые другими фигурами), зато новая фигура «пушка» — может бить фигуры противника только перепрыгивая при ударе через другую фигуру.



Сёги

- ▶ Появившийся позже японский вариант — сёги, — считается потомком сянци, но имеет свои особенности. Доска для сёги проще и больше похожа на европейскую: фигуры ставятся на поля, а не на пересечения, размер доски 9x9 клеток. В сёги изменились правила ходов и появилось превращение фигур, которого в сянци не было. Механизм превращения оригинален — фигура (плоская фишка с нанесённым изображением), достигнув одной из трёх последних горизонталей, просто переворачивается на другую сторону, где изображён знак превращённой фигуры. И наиболее интересная особенность сёги — взятые игроком фигуры соперника могут быть вместо очередного хода выставлены им в любое место доски (с некоторыми ограничениями) как свои. Из-за этого в комплекте сёги все фигуры имеют один цвет, а принадлежность их определяется постановкой — игрок ставит фигуру на доску остриём к противнику.

Сеги



Шахматы на Руси

- ▶ Приблизительно в 820 году[4] шахматы (точнее, арабский шатрандж под среднеазиатским названием «шахмат», в русском языке превратившимся в «шахматы») появились на Руси, придя, как считается, либо прямо из Персии через Кавказ и Хазарский каганат, либо от среднеазиатских народов, через Хорезм. Во всяком случае, русское название игры унаследовано от таджиков или узбеков, названия фигур в России также созвучны или аналогичны по смыслу арабским или среднеазиатским. Изменения в правилах, позже внесённые европейцами, с некоторым запозданием проникали на Русь, постепенно превратив старые русские шахматы в современные.

Разные фигуры шахмат



Шахматные фигуры
Музей истории шахмат
2015 г.

Появление шахмат в Европе

- ▶ В VIII—IX веках, при завоевании Испании арабами шатрандж попал в Испанию, затем, в течение нескольких десятилетий — в Португалию, Италию и Францию. Игра быстро завоевала симпатии европейцев, к XI веку она уже была известна во всех странах Европы и Скандинавии. Европейские мастера продолжили преобразование правил, в конечном итоге превратив шатрандж в современные шахматы. К XV веку шахматы приобрели, в общем, современный облик, хотя из-за несогласованности изменений ещё несколько веков в разных странах бытовали собственные, иногда достаточно причудливые, особенности правил. В Италии, например, вплоть до XIX века пешка, достигшая последней горизонтали, могла превращаться только в фигуры, которые уже сняты с доски. При этом ходить пешкой на последнюю горизонталь при отсутствии таких фигур не запрещалось; такая пешка оставалась пешкой и превращалась в первую взятую противником фигуру в момент, когда противник ее брал. Там же была разрешена рокировка при наличии между ладьёй и королём фигуры и при прохождении королём битого поля.

Книги о шахматах

- ▶ По мере распространения шахмат в Европе стали появляться как собственно шахматные, так и художественные произведения, рассказывающие об этой игре. В 1160 Году появилась первая шахматная поэма, которую написал Эзрой. В 1283 вышла первая шахматная книга в Европе – трактат Альфонса X Мудрого. Эта книга представляет значительный исторический интерес, так как содержит описание и новых европейских шахмат, и уже отживающего шатранджа.

Эзрой и Альфонс X Мудрый



Запрет шахмат

- ▶ С момента появления шахмат резко негативную позицию по отношению к ним заняла христианская церковь. Шахматы приравнивались к азартным играм и пьянству. Примечательно, что в этом были едины представители различных направлений христианства. В 1161 году католический кардинал Дамиани издал указ о запрете игры в шахматы среди духовенства. В своем письме к папе Александру II он назвал шахматы «измышлением дьявола», «игрой непристойной, неприемлемой». Основатель ордена тамплиеров Бернар в 1128 году говорил о необходимости бороться с увлечением шахматами. Французский епископ Аид Сюлли в 1208 году запретил паперам «прикасаться к шахматам и иметь их на дому». Глава реформистского крыла протестантской церкви Ян Гус также был противником шахмат. Под влиянием церковного неприятия запрещали игру в шахматы король польский Казимир II, французский Людовик IX (Святой), английский Эдуард IV. На Руси православная церковь также запретила игру в шахматы под угрозой отлучения от церкви, что было официально закреплено в кормчей книге 1262 года и подтверждено в 1551 году Стоглавым собором.

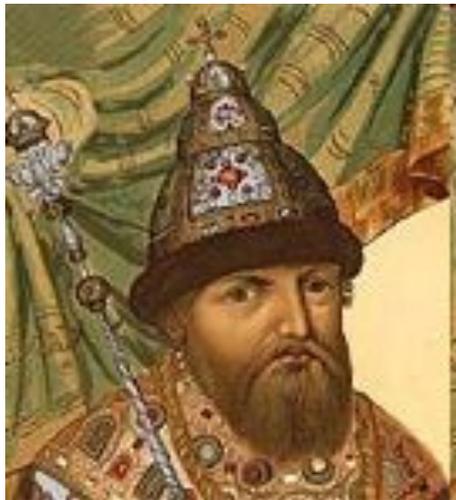
Снятие запрета

- ▶ В Европе в 1393 году Регенбургский собор изъясил шахматы из числа запрещенных игр. В России сведения об официальной отмене церковного запрета на шахматы нет, но по крайней мере с XVII—XVIII века этот запрет фактически не действовал. Играл в шахматы Иван Грозный. При Алексее Михайловиче шахматы были распространены среди придворных, умение играть в них было обычным среди дипломатов. В Европе сохранились документы того времени, в которых, в частности говорится, что русские посланники знакомы с шахматами и играют в них весьма сильно. Увлекалась шахматами царевна Софья. При Петре I ассамблеи не проходили без шахмат

Иван Грозный



Алексей Михайлович



Царица Софья и Петр Первый



Первые опубликованные правила по шахматам

- ▶ К XV—XVI векам шахматные правила в основном устоялись, благодаря чему началось развитие систематической шахматной теории. В 1561 году Руи Лопес издал первый полный учебник шахмат, в котором были рассмотрены выделяемые сейчас этапы партии — дебют, миттельшпиль и эндшпиль. Он же впервые описал характерный вид дебюта — «гамбит», в котором преимущество в развитии достигается путём жертвы материала.

Вклад Филадельфа

- ▶ Большой вклад в развитие шахматной теории в XVIII веке внёс Филадельф. Он подверг серьёзному пересмотру взгляды предшественников, прежде всего, итальянских мастеров, считавших, что наилучшим стилем игры является массивная атака на короля противника всеми наличными средствами и использовавших пешки только как вспомогательный материал. Филадельф развил то, что сейчас называется позиционным стилем игры. Он считал, что игрок должен не бросаться в безрассудные атаки, а планомерно строить сильную, устойчивую позицию, наносить точно рассчитанные удары по слабостям позиции противника, при необходимости прибегать к разменам и упрощениям, если они ведут к выгодному эндшпилю. Правильная позиция, по Филадельфу, это, прежде всего, правильное расположение пешек. По словам Филадельфа, «Пешки — душа шахмат; только они создают атаку и защиту, от их хорошего или плохого расположения целиком зависит победа или поражение». Филадельф разработал тактику продвижения пешечной цепи, настаивал на важности пешечного центра и проанализировал борьбу за центр. Во многом его идеи легли в основание шахматной теории следующего века. Книга Филадельфа «Анализ шахматной игры» стала классикой, она выдержала 42 издания только в XVIII веке и многократно переиздавалась позже [5].

Чемпионы по шахматам

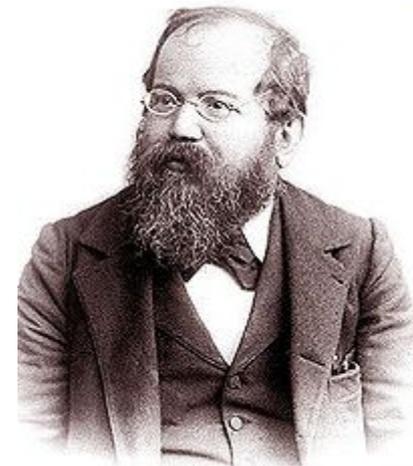
Вишванатан (Виши) Ананд

- ▶ Вишванатан (Виши) Ананд (11 декабря (11 декабря 1969 (11 декабря 1969, Ченнаи (11 декабря 1969, Ченнаи) — известный индийский (11 декабря 1969, Ченнаи) — известный индийский шахматист, гроссмейстер, чемпион мира (11 декабря 1969, Ченнаи) — известный индийский шахматист, гроссмейстер, чемпион мира ФИДЕ (11 декабря 1969,



Вильгельм Стейниц

- ▶ Вильгельм Стейниц (14 мая (14 мая 1836 (14 мая 1836, Прага (14 мая 1836, Прага — 12 августа (14 мая 1836, Прага — 12 августа 1900 (14 мая 1836, Прага — 12 августа 1900, Нью-Йорк (14 мая 1836, Прага — 12 августа 1900, Нью-Йорк) — первый чемпион мира по шахматам, наиболее выдающийся шахматный теоретик,



Эмануэль Ласкер

- ▶ **Эмануэль Ласкер** — второй в истории шахмат — второй в истории шахмат чемпион мира с 1894 — второй в истории шахмат чемпион мира с 1894 по 1921 — второй в истории шахмат чемпион мира с 1894 по 1921 год, шахматный теоретик и литератор, математик. Работал редактором — второй в истории шахмат чемпион мира с 1894 по 1921 год, шахматный теоретик и литератор, математик. Работал редактором журнала «Lasker's Chess Magazine» (1904 — второй в истории шахмат чемпион мира с 1894 по 1921 год, шахматный теоретик и литератор, математик. Работал редактором журнала «Lasker's Chess Magazine» (1904—1909 — второй в истории шахмат чемпион мира с 1894 по 1921 год, шахматный теоретик и литератор, математик. Работал редактором журнала «Lasker's Chess Magazine» (1904—1909). Имел степень доктора — второй в

Хосе Рауль Капабланка-и-Граупера

- ▶ **Хосе Рауль Капабланка-и-Граупера** (19 ноября (19 ноября 1888 (19 ноября 1888, Гавана (19 ноября 1888, Гавана — 8 марта (19 ноября 1888, Гавана — 8 марта 1942 (19 ноября 1888, Гавана — 8 марта 1942, Нью-Йорк (19 ноября 1888, Гавана — 8 марта 1942, Нью-Йорк) — кубинский шахматист (19 ноября 1888, Гавана — 8 марта 1942, Нью-Йорк) — кубинский шахматист, шахматный литератор, дипломат, 3-й чемпион мира по шахматам (19 ноября 1888, Гавана — 8 марта 1942, Нью-Йорк) — кубинский шахматист, шахматный литератор, дипломат, 3-й чемпион мира по шахматам (1921 (19 ноября 1888, Гавана — 8 марта 1942, Нью-Йорк) — кубинский шахматист, шахматный литератор, дипломат, 3-й чемпион мира по шахматам (1921—1927 (19 ноября 1888, Гавана — 8 марта 1942, Нью-Йорк) — кубинский шахматист, шахматный литератор, дипломат, 3-й чемпион мира по шахматам (1921—1927). один из сильнейших



Александр Алехин

- ▶ Александр Александрович Алехин (31 октября (31 октября 1892) (31 октября 1892, Москва) (31 октября 1892, Москва — 24 марта (31 октября 1892, Москва — 24 марта 1946) (31 октября 1892, Москва — 24 марта 1946, Эшторил) (31 октября 1892, Москва — 24 марта 1946, Эшторил, Португалия) (31 октября



Макс Эйве

- ▶ **Макс Эйве** (полное имя *Махгилис*, нидерл. *Machgielis 'Max' Euwe*, 20 мая, 20 мая 1901, 20 мая 1901, Ватерграфсмер — 26 ноября, 20 мая 1901, Ватерграфсмер — 26 ноября 1981, 20 мая 1901, Ватерграфсмер — 26 ноября 1981, Амстердам, 20 мая 1901, Ватерграфсмер — 26 ноября 1981, Амстердам), нидерландский шахматист, 20 мая 1901, Ватерграфсмер — 26 ноября 1981, Амстердам), нидерландский шахматист, 5-й в истории шахмат чемпион мира (1935, 20 мая 1901, Ватерграфсмер — 26 ноября 1981, Амстердам), нидерландский шахматист, 5-й в истории шахмат чемпион мира (1935—1937, 20 мая 1901, Ватерграфсмер — 26 ноября 1981, Амстердам), нидерландский шахматист, 5-й в истории шахмат чемпион мира (1935—1937), международный гроссмейстер (1950, 20 мая 1901, Ватерграфсмер — 26 ноября 1981,

Ботвинник, Михаил Моисеевич

- ▶ Михаил Моисеевич Ботвинник (17 августа (17 августа 1911 (17 августа 1911, Куоккала (17 августа 1911, Куоккала, Выборгская губерния (17 августа 1911, Куоккала, Выборгская губерния Великого княжества Финляндского (17 августа 1911, Куоккала, Выборгская губерния Великого княжества Финляндского – 5 мая (17 августа 1911, Куоккала, Выборгская губерния Великого княжества Финляндского – 5 мая 1995 (17 августа 1911, Куоккала, Выборгская губерния Великого княжества Финляндского – 5 мая 1995, Москва (17 августа 1911, Куоккала, Выборгская губерния Великого княжества Финляндского – 5 мая 1995, Москва) – советский шахматист (17 августа 1911, Куоккала, Выборгская губерния Великого княжества Финляндского – 5 мая 1995, Москва) – советский шахматист, 6-й чемпион мира по шахматам (1948 (17 августа 1911, Куоккала, Выборгская губерния Великого княжества Финляндского – 5 мая 1995, Москва) – советский шахматист, 6-й чемпион мира по шахматам (1948–1957 (17 августа 1911, Куоккала, Выборгская губерния Великого княжества Финляндского – 5 мая 1995, Москва) – советский шахматист, 6-й чемпион мира по шахматам (1948–1957 1958 (17 августа



Смыслов, Василий Васильевич

- ▶ **Васи́лий Васи́льевич Смысло́в** (24 марта (24 марта 1921 (24 марта 1921, Москва) – советский шахматист.
- ▶ 7-й чемпион мира по шахматам (1957-й чемпион мира по шахматам (1957–1958-й чемпион мира по шахматам (1957–1958), чемпион СССР-й чемпион мира по шахматам (1957–1958), чемпион СССР (1949-й чемпион мира по шахматам (1957–1958), чемпион СССР (1949), международный гроссмейстер-й чемпион мира по шахматам



Михаил Нехемьевич Таль

- ▶ (лтш. *Mihails Tāls*; 9 ноября; 9 ноября 1936; 9 ноября 1936, Рига; 9 ноября 1936, Рига — 28 июня; 9 ноября 1936, Рига — 28 июня 1992; 9 ноября 1936, Рига — 28 июня 1992, Москва; 9 ноября 1936, Рига — 28 июня 1992, Москва) — советский шахматист; 9 ноября 1936, Рига — 28 июня 1992, Москва) — советский шахматист, восьмой чемпион мира по шахматам; 9 ноября 1936, Рига — 28 июня 1992, Москва) — советский шахматист, восьмой чемпион мира по шахматам (1960; 9 ноября 1936, Рига — 28 июня



Тигран Вартанович Петросян

- ▶ Тигран Вартанович Петросян (арм. (арм. Տիգրան Վարդանի Պետրոսյան, 17 июня (арм. Տիգրան Վարդանի Պետրոսյան, 17 июня 1929 (арм. Տիգրան Վարդանի Պետրոսյան, 17 июня 1929, Тбилиси (арм. Տիգրան Վարդանի Պետրոսյան, 17 июня 1929, Тбилиси — 13 августа (арм. Տիգրան Վարդանի Պետրոսյան, 17 июня 1929, Тбилиси — 13 августа 1984 (арм. Տիգրան Վարդանի Պետրոսյան, 17 июня 1929, Тбилиси — 13 августа 1984, Москва (арм. Տիգրան Վարդանի Պետրոսյան, 17 июня 1929, Тбилиси — 13 августа 1984, Москва) — 9-й чемпион мира по шахматам (арм. Տիգրան Վարդանի Պետրոսյան, 17 июня 1929, Тбилиси — 13 августа 1984, Москва) — 9-й чемпион мира по шахматам с 1963 (арм. Տիգրան Վարդանի Պետրոսյան,



Спасский, Борис Васильевич

- ▶ Борис Васильевич Спасский (род. 30 января (род. 30 января 1937 (род. 30 января 1937, Ленинград) — советский и французский шахматист.
- ▶ 10-й чемпион мира по шахматам (196910-й чемпион мира по шахматам (1969—197210-й чемпион мира по шахматам (1969—1972), международный гроссмейстер (195510-й чемпион мира по шахматам (1969—1972), международный гроссмейстер (1955), заслуженный мастер спорта



Роберт Джеймс «Бобби» Фишер

- ▶ Роберт Джеймс «Бобби» Фишер (англ. *Robert James "Bobby" Fischer*; 9 марта; 9 марта 1943; 9 марта 1943, Чикаго; 9 марта 1943, Чикаго, США; 9 марта 1943, Чикаго, США — 17 января; 9 марта 1943, Чикаго, США — 17 января 2008; 9 марта 1943, Чикаго, США — 17 января 2008, Рейкьявик; 9 марта 1943, Чикаго, США — 17 января 2008, Рейкьявик, Исландия; 9 марта 1943, Чикаго, США — 17 января 2008, Рейкьявик, Исландия) — один из самых ярких и выдающихся шахматистов; 9 марта 1943,



Анато́лий Евге́ньевич Ка́рпов

- ▶ Анато́лий Евге́ньевич Ка́рпов (род. 23 мая (род. 23 мая 1951 (род. 23 мая 1951, Златоуст) — двенадцатый чемпион мира по шахматам.
- ▶ Рейтинг Эло на ноябрь 2008—2651 (72-й в мире).



Гарри Кимович Каспаров

- ▶ **Гарри Кимович Каспаров** (при рождении **Вайнштейн**; **13 апреля**; 13 апреля **1963**; 13 апреля 1963), **Баку**) — **советский**; 13 апреля 1963), **Баку**) — советский и **российский**; 13 апреля 1963), **Баку**) — советский и российский **шахматист**; 13 апреля 1963), **Баку**) — советский и российский шахматист, писатель и политик. **Международный гроссмейстер (1980**; 13 апреля 1963), **Баку**) — советский и российский шахматист, писатель и политик. **Международный гроссмейстер (1980)**, **заслуженный мастер спорта СССР**; 13 апреля 1963), **Баку**) — советский и российский шахматист, писатель и политик. **Международный гроссмейстер (1980)**, **заслуженный мастер спорта СССР (1985**; 13 апреля 1963), **Баку**) — советский и российский шахматист, писатель и политик. **Международный гроссмейстер (1980)**, **заслуженный мастер спорта СССР (1985)**, **чемпион мира среди юношей (1980)**, **чемпион СССР (1981**; 13 апреля 1963), **Баку**) — советский и российский шахматист, писатель и политик. **Международный гроссмейстер (1980)**, **заслуженный мастер спорта СССР (1985)**, **чемпион мира среди юношей (1980)**, **чемпион СССР (1981, 1988**; 13 апреля 1963), **Баку**) — советский и российский шахматист, писатель и политик. **Международный гроссмейстер (1980)**, **заслуженный мастер спорта СССР (1985)**, **чемпион мира среди юношей (1980)**, **чемпион СССР (1981, 1988)**, **13-й в истории шахмат чемпион мира (1985**; 13 апреля 1963), **Баку**) — советский и российский шахматист, писатель и политик. **Международный гроссмейстер (1980)**, **заслуженный мастер спорта СССР (1985)**, **чемпион мира среди юношей (1980)**, **чемпион**



Владі́мир Бори́сович Кра́мник

- ▶ Владі́мир Бори́сович Кра́мник (родился 25 июня (родился 25 июня 1975 (родился 25 июня 1975, Туапсе (родился 25 июня 1975, Туапсе) — абсолютный чемпион мира по шахматам (родился 25 июня 1975, Туапсе) — абсолютный чемпион мира по шахматам в 2006 (родился 25 июня 1975, Туапсе) — абсолютный



**СПАСИБО
ЗА
ВНИМАНИЕ!**