



Автономная некоммерческая организация  
высшего образования  
«Российская академия предпринимательства»  
(АНО ВО «РАП»)

ОДОБРЕНО

Ученым советом

Протокол 27.09.2016

№ 5



**Программы вступительных испытаний, проводимых вузом самостоятельно,  
и правила их проведения  
в АНО ВО «РАП» в 2017 году**

## Программа вступительных испытаний по математике

Программа вступительных экзаменов по математике состоит из трех разделов: основные математические понятия и факты; основные формулы и теоремы; основные умения абитуриента.

### **РАЗДЕЛ 1. ОСНОВНЫЕ МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ПОНЯТИЯ И ФАКТЫ**

**Арифметика, алгебра и начала анализа.** Натуральные числа ( $N$ ).

Простые и составные числа. Делитель, кратное. Наибольший общий делитель, наименьшее общее кратное.

Признаки делимости на 2,3,5,9,10.

Целые числа ( $Z$ ). Рациональные числа ( $Q$ ), их сложение, вычитание, умножение и деление. Сравнение рациональных чисел. Действительные числа ( $R$ ), их представление в виде десятичных дробей.

Изображение чисел на прямой. Модуль действительного числа, его геометрический смысл.

Числовые выражения. Выражения с переменными. Формулы сокращенного умножения.

Степень с натуральным и рациональным показателем. Арифметический корень.

Логарифмы, их свойства.

Одночлен и многочлен.

Многочлен с одной переменной. Корень многочлена на примере квадратного трехчлена.

Понятие функции. Способы задания функции. Область определения. Множество значений функции.

График функции. Возрастание и убывание функции; периодичность; четность, нечетность.

Достаточное условие возрастания (убывания) функции на промежутке. Понятие экстремума функции. Необходимое условие экстремума функции (теорема Ферма). Достаточное условие экстремума. Наибольшее и наименьшее значение функции на промежутке.

Определение и основные свойства функций: линейной, квадратичной  $y = ax^2 + bx + c$ , степенной  $y = ax^n$ , ( $n \in N$ ),  $y = k/x$ , показательной  $y = a^x$ ,  $a > 0, a \neq 1$ , логарифмической, тригонометрических функций ( $y = \sin x$ ,  $y = \cos x$ ,  $y = \operatorname{tg} x$ ,  $y = \operatorname{ctg} x$ ), арифметического корня  $y = \sqrt{x}$ .

Уравнения. Корни уравнения. Понятие о равносильных уравнениях.

Неравенства. Решения неравенства. Понятие о равносильных неравенствах.

Системы уравнений и неравенств. Решения системы.

Арифметическая и геометрическая прогрессия. Формула  $n$ -го члена и суммы первых  $n$  членов арифметической прогрессии. Формула  $n$ -го члена и суммы первых  $n$  членов геометрической прогрессии.

Синус и косинус суммы и разности двух аргументов (формулы). Преобразования в произведение сумм  $\sin \alpha \pm \sin \beta$ ,  $\cos \alpha \pm \cos \beta$ .

Определение производной. Ее физический и геометрический смысл.

Производные функций

$$y = \sin x, y = \cos x, y = \operatorname{tg} x, y = a^x, y = ax^n, y = \ln x.$$

**Геометрия.** Прямая, луч, отрезок, ломаная; длина отрезка. Угол, величина угла. Вертикальные и смежные углы. Окружность, круг. Параллельные прямые.

Примеры преобразования фигур, виды симметрий. Преобразование подобия и его свойства.

Векторы. Операции над векторами.

Многоугольник, его вершины, стороны, диагонали.

Треугольник. Его медиана, биссектриса, высота. Вилы треугольников. Соотношения между сторонами и углами прямоугольного треугольника.

Четырехугольник: параллелограмм, прямоугольник, ромб, квадрат, трапеция.

Окружность и круг. Центр, хорда, диаметр, радиус, касательная к окружности. Дуга окружности. Сектор.

Центральные и вписанные углы.

Формулы площади: треугольника, прямоугольника, параллелограмма, ромба, квадрата, трапеции.

Длина окружности и длина дуги окружности. Радианная мера угла. Площадь круга и площадь сектора.

Плоскость. Параллельные пересекающиеся плоскости.

Параллельность прямой и плоскости.

Угол прямой с плоскостью. Перпендикуляр к плоскости.

Двугранные углы. Линейный угол двугранного угла. Перпендикулярность двух плоскостей.

Многогранники. Их вершины, грани, диагонали. Прямая и наклонная призмы, пирамиды. Правильная призма и правильная пирамида. Параллелепипед, их виды.

Фигуры вращения: цилиндр, конус, сфера, шар. Центр, диаметр, радиус сферы и шара. Плоскость, касательная к сфере.

Формула площади поверхности и объема призмы.

Формула площади поверхности и объема пирамиды.

Формула площади поверхности и объема цилиндра.

Формула площади поверхности и объема конуса.

Формула объема шара.

Формула площади сферы.

## **РАЗДЕЛ 2. ОСНОВНЫЕ ФОРМУЛЫ И ТЕОРЕМЫ**

### **Алгебра и начала анализа**

Свойства функции  $y = ax + b$  и ее график.

Свойства функции  $y = k/x$  и ее график.

Свойства функции  $y = ax^2 + bx + c$  и ее график.

Свойства корней квадратного трехчлена на линейные множители.

Свойства числовых неравенств.

Логарифм произведения, степени, частного.

Определение и свойства функций  $y = \sin x$ ,  $y = \cos x$  и их график.

Определение и свойства функций  $y = \operatorname{tg} x$ ,  $y = \operatorname{ctg} x$  и их график.

Решение уравнений вида  $\sin x = a$ ,  $\cos x = a$ ,  $\operatorname{tg} x = a$ .

Формулы приведения.

Зависимости между тригонометрическими функциями одного и того же аргумента.

Тригонометрические функции двойного аргумента.

Производная суммы, произведения, частного двух функций. Производная сложной функции.

### **Геометрия.**

Свойства равнобедренного треугольника.

Свойства точек равноудаленных от двух данных точек.

Признаки параллельности прямых.

Сумма углов треугольника. Сумма внешних углов выпуклого многоугольника.

Признаки параллелограмма, его свойства.

Окружность, описанная около треугольника.

Окружность, вписанная в треугольник.

Касательная к окружности и ее свойства.

Величина угла, вписанного в окружность.

Признаки подобия треугольников.

Теорема Пифагора.

Формулы площадей параллелограмма, треугольника, трапеции.

Формула расстояния между двумя точками плоскости. Уравнение окружности.

Признаки параллельности прямой и плоскости.

Признак параллельности плоскостей.

Теорема перпендикулярности прямой и плоскости.

Перпендикулярность двух плоскостей.

Теоремы о параллельности и перпендикулярности плоскостей.

Теорема от трех перпендикулярах.

## **РАЗДЕЛ 3. ОСНОВНЫЕ УМЕНИЯ АБИТУРИЕНТА**

### **Абитуриент должен уметь**

Производить арифметические действия над числами, заданными в виде обыкновенных и десятичных дробей; с требуемой точностью округлять данные числа и результаты вычислений.

Производить тождественные преобразования многочленов, дробей, содержащих переменные, выражений, содержащих степенные, показательные, логарифмические и тригонометрические функции.

Строить графики линейно, квадратичной, степенной, показательной, логарифмической и тригонометрических функций.

Решать уравнения и неравенства первой и второй степени, уравнения и неравенства, приводящиеся к ним; решать системы уравнений и неравенств первой и второй степени и приводящиеся к ним. Простейшие уравнения и неравенства, содержащие степенные, показательные, логарифмические и тригонометрические функции.

Решать задачи на составление уравнений и систем уравнений.

Изображать геометрические фигуры на чертеже и производить простейшие построения на плоскости.

Использовать геометрические представления при решении алгебраических задач; методы алгебры и тригонометрии применять при решении геометрических задач.

Пользоваться понятием производной при исследовании функций на возрастание (убывание), на экстремумы и при построении графиков функций.

Пользоваться соотношениями и формулами, содержащими модуль, степени, корни, логарифмические, тригонометрические выражения.

Излагать и оформлять логически правильно, полно и последовательно, с необходимыми пояснениями.

### **Программа вступительных испытаний по русскому языку**

Вступительные испытания по русскому языку для поступающих в АНО ВО «РАП» проводятся в письменной форме.

Абитуриенту предлагается тест из, для выполнения которого необходимо знать общие сведения о русском языке, определения основных изучаемых единиц языка и категорий, орфографические и пунктуационные правила.

На вступительном экзамене будет предложен тест с подобными заданиями:

- Вставьте нужную букву в слово **соприк...снулись**

а) – о            б) – а

- Какой суффикс в слове **знамя** в родительном падеже?

а) – ен-            б) – ин-            в) – ян-

- Причастный оборот – это

а) причастие с определяемыми словами

б) причастие с зависимыми словами

в) два причастия

- Найдите односоставное предложение

а) Нарядный морской вокзал.    б) Возле бухты вырос крупный город.

в) Построены заводы.            г) Организован музей.

- Найдите сложное предложение

а) Снегопад прекратился внезапно, будто захлопнулся какой-то небесный люк.

б) С реки потянул ветер, содрал молодой снег с моста и погнал к стенам монастыря.

в) Луна то забегала за тучи, то выскакивала из-за них на прозрачную гладь неба.

- Определите тип предложения: **Было велено лежать в постели.**

а) определено-личное                      б) безличное

в) неопределено-личное                  г) назывное

- В каком предложении знаки препинания расставлены правильно

а) Я подошел к остановке, где никого не было, потому что автобус только что отошел.

б) Я подошел к остановке, где никого не было потому, что автобус только что отошел.

в) Я подошел к остановке где никого не было потому, что автобус только что отошел.

## **Разделы русского языка, знание которых необходимо для подготовки к вступительному экзамену**

### **Фонетика**

1. Звуки речи: гласные и согласные.

2. Гласные ударные и безударные.

3. Согласные мягкие и твердые; звонкие и глухие.

### **Словообразование**

1. Морфемный состав слова: основа и окончание; части основы (корень, приставка, суффикс).

2. Варианты морфем. Чередование гласных и согласных в морфемах.

3. Способы образования слов.

4. Сложные слова. Сложносокращенные слова.

### **Морфология**

1. Части речи в русском языке. Самостоятельные и служебные части речи.

2. Междометие.

3. Имя существительное: значение, постоянные и непостоянные признаки, синтаксическая роль. Существительные одушевленные и неодушевленные, собственные и нарицательные. Род. Типы склонения. Число. Падеж.

4. Способы образования имен существительных.

5. Имя прилагательное: значение, постоянные и непостоянные признаки, синтаксическая роль. Разряды имен числительных по значению.

6. Полная и краткая формы качественных прилагательных. Степени сравнения качественных прилагательных. Склонение прилагательных.

7. Способы образования имен прилагательных.

8. Имя числительное: значение, постоянные и непостоянные признаки, синтаксическая роль.

9. Числительные количественные и порядковые. Разряды количественных числительных.

10. Склонение числительных.

11. Местоимение. Значение местоимений. Разряды. Склонение местоимений.

12. Глагол: значение. Постоянные и непостоянные признаки, синтаксическая роль. Неопределенная форма глагола. Виды глаголов. Переходные и непереходные глаголы.

13. Спряжения глагола. Наклонения глагола. Времена глагола. Лицо и число (в настоящем и будущем времени); род и число (в прошедшем времени).

14. Способы образования глаголов.

15. Причастие.

16. Деепричастие.

17. Наречие. Значение наречий и их разряды. Способы образования наречий.

18. Предлог. Понятие о предлоге. Функции предлогов. Разряды предлогов.

19. Союз. Понятие о союзе. Функции союзов. Разряды союзов по значению.

20. Частица. Понятие о частице. Функции частиц. Разряды частиц по значению.

21. Междометие. Значения междометий.

### **Синтаксис**

1. Словосочетание. Строение словосочетания. Виды связи в словосочетаниях (согласование, управление, примыкание).

2. Простое предложение.

3. Грамматическая основа. Виды простого предложения по цели высказывания, по интонации. Односоставные и двусоставные предложения.

4. Виды односоставных предложений (определенно-личные, неопределенно-личные, безличные, назывные).

5. Члены предложения: главные и второстепенные члены; способы выражения членов предложения. Распространенные и нераспространенные предложения; полные и неполные предложения.

6. Однородные члены предложения.

7. Обособленные члены предложения.

8. Приложения.

9. Обращения. Вводные слова и вводные предложения.

10. Сложное предложение.

11. Типы сложного предложения.

12. Союзные и бессоюзные сложные предложения.

13. Союзные сложные предложения: сложносочиненные и сложноподчиненные предложения.

14. Сложносочиненные предложения с различными видами сочинительных союзов.

15. Сложноподчиненные предложения с различными средствами связи.

16. Виды сложноподчиненных предложений.

17. Бессоюзные сложные предложения.

18. Сложные синтаксические конструкции.

19. Прямая и косвенная речь.

### **Орфография и пунктуация**

1. Орфография. Правописание гласных: а) в приставках; б) в корнях; в) в суффиксах различных частей речи; г) в окончаниях различных частей речи.

2. Правописание согласных: а) в приставках; б) в корне слова и в суффиксах различных частей речи.

3. Употребление разделительных ь и ы знаков. Употребление неразделительного ь знака.

4. Употребление строчных и прописных букв.

5. Слитные, отдельные и дефисные написания в словах.

6. Не и ни с разными частями речи.

7. Пунктуация.

8. Знаки препинания в конце предложения. Тире между членами предложения. Знаки препинания в предложениях с однородными членами.

9. Знаки препинания при обращениях, вводных словах и вводных предложениях.

10. Знаки препинания в предложениях с обособленными членами.

11. Знаки препинания в сложносочиненных и сложноподчиненных предложениях.

Знаки препинания в сложных синтаксических конструкциях.

12. Знаки препинания при прямой речи и при диалоге.

### **Речь**

1. Текст; типы текстов (повествование, описание, рассуждение) и их структура.

2. Стили речи.

## **Программа вступительных испытаний по информационно-коммуникационным технологиям (ИКТ)**

Вступительные испытания по информатике и информационно-коммуникационным технологиям (ИКТ) для поступающих на основе полного возмещения затрат проводятся в письменной форме.

Абитуриенту предлагается тест из 10-ти заданий, для выполнения которого необходимо знать общие сведения о информатике и информационно-коммуникационным технологиям (ИКТ).

На вступительном экзамене будет предложен тест с подобными заданиями:

1. Как называют информацию, отражающую истинное положение дел?

- 1) полезной
- 2) достоверной
- 3) полной
- 4) объективной

2. Сообщение о том, что произошло одно из четырех равновероятных событий, несет информации:

- 1) 1 бит
- 2) 2 бит
- 3) 3 бит
- 4) 4 бит

5) 5 бит

3. Данные – это:

1) информация, которая обрабатывается компьютером в двоичном компьютерном коде

2) последовательность команд, которую выполняет компьютер в процессе обработки данных

3) числовая и текстовая информация

4) звуковая и графическая информация

4. Число, записанное в римской системе счисления DCX, равно:

1) 610

2) 510

3) 590

4) 410

5. Для долговременного хранения информации используется:

1) внешняя память

2) оперативная память

3) постоянная память

6. Операционные системы - это ... программы:

1) системные

2) системы программирования

3) прикладные

7. Файл – это:

1) единица измерения информации

2) программа или данные на диске, имеющие имя

3) программа в оперативной памяти

4) текст, распечатанный на принтере

8. Текст занимает 0,25 Кбайт памяти компьютера. Сколько символов содержит этот текст?

1) 256

2) 32

3) 250

4) 250000

9. В палитре 16 цветов. Чему равна глубина цвета?

1) 1 бит

2) 2 бита

3) 3 бита

4) 4 бита

5) 5 битов

10. Компьютеры одной организации, связанные каналами передачи информации для совместного использования общих ресурсов и периферийных устройств и находящиеся в одном здании, называют сетью:

- 1) региональной
- 2) территориальной
- 3) локальной
- 4) глобальной

### **Программа вступительных испытаний по истории**

Абитуриент на экзамене должен продемонстрировать комплекс знаний по всему курсу Истории России, начиная с появления восточных славян до сегодняшнего дня современной России.

При подготовке к экзамену он может воспользоваться данной программой, в основе которой лежит примерная программа вступительных экзаменов по Истории.

Разделы программы освещают отдельные этапы всей истории нашего Отечества и содержат вопросы, включенные в экзаменационные билеты.

Программа упрощает процесс подготовки экзаменационных вопросов, давая возможность составить план ответа на экзамен.

Вопросы, касающиеся истории развития культуры России, требуют особого внимания, т.к. часто вызывают сложности. Данная программа поможет Вам разрешить сложную задачу подготовки и сдачи вступительного экзамена по истории России.

Все вопросы экзаменационных билетов взяты только из программы вступительных экзаменов по истории России.

### **Древнерусское государство (VIII - сер. XII вв.)**

Восточные славяне в древности. Происхождение и ранняя история славян. Славяне в эпоху великого переселения народов, их социальная организация и материальная культура. Походы славян в Византию в VI в.

Восточные славяне в VII- VIII вв., их занятия, общественный строй, быт и верования. Образование племенных союзов.

Возникновение государства у восточных славян. Предпосылки образования древнерусской государственности. Норманнская теория возникновения древнерусского государства и ее современная оценка. Формирования территории древнерусского государства. Первые киевские князья (Олег, Игорь, Ольга, Святослав). Расцвет древнерусского государства. Владимир I. Принятие Русью христианства и его значение. Ярослав Мудрый. Создание первого письменного свода законов «Русская правда». Удельная система и межкняжеские усобицы во второй половине XI- начале XII вв. Владимир Мономах и его эпоха. Социально-экономическое и политическое развитие Руси в IX- XII вв. Внешняя политика киевских князей.

Культура Древней Руси. Устное народное творчество. Письменность. летописи. Школы и просвещение. Живопись. Художественное ремесло. Зодчество.

### **Политическая раздробленность Руси (сер. XII - конец XV вв.)**

Распад Киевской Руси на отдельные княжества и земли, особенности их развития. Владимиро-Суздальская, Новгородская и Галицко-Волынская земли.

Борьба с иноземными захватчиками в XIII в.

Монголо-татарское нашествие. Образование Монгольской империи и завоевательные походы Чингисхана. Битва на Калке. Походы Батые на Русь. Героическое сопротивление русского народа. Монголо-татарское иго и его влияние на социально-экономическое, политическое и культурное развитие Руси. Народные восстания против монголо-татарских завоевателей.

Борьба русского народа с немецкой и шведской экспансией в XIII в.

Прибалтика в XIII в. рыцарские ордена. Наступление немецких рыцарей на Восток и завоевание ими Прибалтики. Агрессия шведских феодалов и их разгром в Невской битве. Немецкая экспансия. «Ледовое побоище». Александр Невский.

Великое княжество Литовское. Русские земли в составе великого княжества Литовского.

### **Становление русского централизованного государства (конец XV-XVI вв.)**

Предпосылки объединения русских земель в единое русское государство.

Социальное и экономическое развитие Руси в XIV- XV вв. Развитие сельского хозяйства и ремесла. Рост городов. Развитие торговли и укрепление экономических связей между русскими землями. Рост крупного землевладения.

Северо-Восточная Русь в XIII- начале XIV вв. Возвышение Московского княжества. Борьба Москвы с Тверью. Иван Калита. Дмитрий Донской и начало освободительной борьбы с Ордой. Сергей Радонежский и духовный подъем русского народа. Куликовская битва и ее значение. Междоусобная война в великом княжестве Московском во второй четверти XV в. Василий II Тёмный.

Завершение процесса объединения русских земель под властью Москвы. Свержение монголо-татарского ига и завоевание политической независимости. Формирование государственного аппарата. Рост международного авторитета Московского государства. Иван III. Василий III. Государство и церковь в XIV- XVI вв.

Культура России в XIV- XV вв.

Развитие единого русского государства в XVI в. Расширение территории. Рост населения. Сельское хозяйство. Поместье и вотчина. Становление крепостничества. Внутренняя и внешняя торговля. Ремесло. Города. Царствование Ивана IV. Социальная борьба. Укрепление государственной власти. Реформы 50-х годов XVI в. Опричнина и ее последствия. Присоединение к России Казанского и Астраханского ханств. Завоевание Западной Сибири. Ливонская война.

### **Россия в конце XVI - XVII вв.: от Смуты к укреплению государственности.**

Смутное время. Предпосылки смуты. Хозяйственное разорение 70-80-х годов XVI в. Обострение социальных противоречий. Борьба за власть после смерти Ивана IV Грозного. Царь Фёдор Иоаннович. Крепостническое законодательство. Воцарение Бориса Годунова. Голод 1601-1603 гг. Лжедмитрий I и его политика. Василий Шуйский. Восстание И. Болотникова. Лжедмитрий II. Борьба русского народа против польско-шведской интервенции. «Семибоярщина» и захват Москвы поляками. Первое и второе ополчения. Освобождение Москвы и воцарение Михаила Романова. Столбовский мир со Швецией и Деулинское перемирие с Польшей.

Россия при первых Романовых. Социально-экономическое развитие страны. Сельское хозяйство. Закрепощение крестьян. Развитие мелкотоварного производства. Возникновение

мануфактур. Рост городов и торговли. Начало формирование всероссийского рынка. Усиление самодержавной власти. Церковь и государство. Реформы патриарха Никона и церковный раскол. Социальная борьба в XVII в. Городские восстания. Восстание под предводительством Степана Разина. Освободительная борьба украинского и белорусского народа. Переяславская Рада и воссоединение Украины с Россией. Основные направления внешней политики России. Войны и Речью Посполитой и Швецией. Сибирь в XVII в. Освоение русскими Сибири и Дальнего Востока. Значение присоединения Сибири к России. Нерчинский договор с Китаем.

Культура России в XVII вв. Развитие научных знаний и техники. Литература. Книгопечатание. Иван Фёдоров. Зодчество. Русское народное творчество. Школа и образование. Живопись. Ремесло. Культурные связи с Западной Европой.

### **Российская империя XVIII-XIX вв.**

Русское государство на рубеже XVII-XVIII вв., его внутреннее и международное положение. Предпосылки петровских преобразований. Борьба в правящих кругах в конце XVII в. Петр I и Софья. Начало преобразовательной деятельности Петра I.

Внешняя политика Петра I. Азовские походы. "Великое посольство". Причины и начало Северной войны. Поражение русских войск под Нарвой. Создание регулярной армии и строительство флота. Основание Петербурга. Вторжение Карла XII в Россию. Полтавская битва. Прутский поход. Победы русского флота. Ништадтский мир и его значение. Персидский поход.

Петра I.

Социально-экономическое и политическое развитие России в первой четверти XVIII в. Экономические преобразования Петра I. Изменения в социальной структуре российского общества. Реформы в сфере государственного устройства. Учреждение Сената. Создание коллегий. Реформы местной администрации. Образование Синода. Табель о рангах. Принятие Петром I императорского титула. Российский абсолютизм и его особенности.

Культура России в первой четверти XVIII в. Реформы в области просвещения. Развитие образования и науки, основание Академии наук. Изменения в быту. Литература. Живопись. Архитектура. Эпоха дворцовых переворотов.

Борьба за власть после смерти Петра I. Екатерина I и Верховный тайный совет. Петр II. Попытка ограничения самодержавия. Анна Иоанновна. Бироновщина. Иван VI. Воцарение Елизаветы и ее внутренняя политика. Внешняя политика России в 1725-1762 гг. Начало присоединения Казахстана к России. Участие России в Семилетней войне. Петр III. Приход к власти Екатерины II.

Социально-экономическое развитие России в 60-90-е годы XVIII в. Сельское хозяйство. Положение крестьянства. Крепостническое законодательство 50-х годов. Помещичье хозяйство. Развитие российской промышленности. Внутренняя и внешняя торговля. Образование общероссийского товарного рынка. Зарождение буржуазных отношений и начало разложения крепостнического хозяйства. Социальная структура русского общества.

Внутренняя политика Екатерины II. «Просвещенный абсолютизм». Секуляризация церковных владений. Уложенная комиссия. Восстание под предводительством Е.Пугачева. Губернская реформа. Жалованные грамоты дворянству и городам, их содержание и значение. Великая французская революция и ее влияние на

внутреннюю политику Екатерины II. Начало революционного движения в России. А.Н.Радищев.

Внешняя политика Екатерины II. Русско-турецкая война 1768-1774 гг. Кючук-Кайнарджийский мир. Присоединение Крыма. Георгиевский трактат. Русско-турецкая война 1787-1791 гг. Ясский мир. Участие России в разделах Польши. Дипломатия Екатерины II и французская революция. Декларация России о вооруженном нейтралитете.

Культура России в середине - второй половине XVIII в. Просвещение и наука. Литература. Живопись. Архитектура. Скульптура. Театр.

Россия в конце XVIII - первой половине XIX в. Социально-экономическое развитие. Становление капиталистических отношений. Разложение и кризис крепостнической хозяйственной системы. Развитие производительных сил в сельском хозяйстве. Помещичье хозяйство и его эволюция. Крестьянское хозяйство. Промыслы. Расслоение крестьянства. Начало промышленного переворота, его сущность и особенности. Социальная структура русского общества.

Внутренняя и внешняя политика Павла I. Павел I и дворянство. Указ о престолонаследии. Политика Павла I в крестьянском вопросе. Военная реформа. Отношения с западноевропейскими государствами. Война с Францией. Итальянский и Швейцарский походы А.В.Суворова. Средиземноморская экспедиция эскадры Ф.Ф.Ушакова. Поворот во внешней политике. Дворцовый переворот 11 марта 1801 года.

Александр I и его внутривластная программа. Проекты социально-экономических и политических реформ. Негласный комитет. Образование министерств. Указ о вольных хлебопашцах. М.М.Сперанский и борьба в правящих кругах вокруг проектов реформ. Реформа образования.

Внутренняя политика Александра I в 1815-1825 гг. Конституция Царства Польского и проекты реформ в России. Усиление охранительных начал в политике. Аракчеевщина. Военные поселения.

Внешняя политика Александра I. Участие России в третьей и четвертой антифранцузских коалициях. Тильзитский мир. Русско-шведская, русско-турецкая и русско-персидская войны.

Отечественная война 1812 года. Вторжение Наполеона в Россию. Отступление русской армии. Народный характер войны М.И.Кутузов. Бородинская битва. Наполеон в Москве. Отступление французской армии, ее разгром. Историческое значение Отечественной войны 1812 г.

Заграничный поход русской армии. Крушение Наполеоновской империи. Венский конгресс и его решения. Священный союз.

Декабристы. Формирование мировоззрения дворянских революционеров. Первые тайные организации, Северное и Южное общества. "Конституция" Н.Муравьева и "Русская правда" П.Пестеля. Восстание 14 декабря 1825 г. в Петербурге и Черниговского полка на юге, их подавление. Значение движения декабристов.

Внутренняя политика Николая I. Усиление централизации государственного управления. Укрепление репрессивного аппарата. Собственная Его Императорского Величества канцелярия. Политика в области просвещения и печати. Консервация сословного строя. Кодификация законов. Планы преобразований. Николай I и крестьянский вопрос. Реформы П.Д.Киселева. Экономическая политика.

Внешняя политика Николая I. Борьба с революционным движением в Европе. Царская дипломатия и Восточный вопрос. Русско-персидская война. Русско-турецкая война. Попытки решения Восточного вопроса в 30-40-е гг. XIX в. Международное положение России на рубеже 40-50-х гг.

Крымская война. Причины и начало войны. Героическая оборона Севастополя. Поражение России и его причины. Парижский мир.

Экспансия самодержавия на Кавказе. Борьба горцев Северного Кавказа за независимость под руководством Шамиля. Завоевание Кавказа. Завершение присоединения Казахстана. Массовые движения во второй четверти XIX в. Польское восстание.

Общественное движение 30-40-х гг. XIX в. Теория официальной народности П.Я.Чаадаев. Славянофилы и западники. Идея социализма в России. В.Г.Белинский, Д.И.Герцен. Петрашевцы.

Культура России в первой половине XIX в. Просвещение. Наука. Русские путешественники. Открытие Антарктиды. Русская литература и ее общественное значение. Архитектура. Живопись. Скульптура. Музыка. Театр.

Россия во второй половине XIX в. Общественный подъем после Крымской войны. Революционные и либеральные тенденции в общественном движении. Н.Г.Чернышевский и Н.А.Добролюбов. Борьба консервативного и реформистского течений в верхах. Александр II и его позиция.

Отмена крепостного права. Подготовка реформы. Борьба в правящих верхах вокруг планов реформы. Акты 19 февраля 1861г., их содержание и значение. Либеральные преобразования 60-70-х гг. XIX в. - движение к правовому государству. Земская и городская реформы. Судебная реформа. Преобразования в области просвещения и печати. Военные реформы. Реформаторы 60-70-х гг. М.Т. Лорис-Меликов.

Социально-экономическое развитие пореформенной России. Завершение промышленного переворота. Развитие внутреннего рынка. Внешняя торговля. Социальная структура русского общества.

Революционное движение в 60-70-е гг. Революционное народничество и его идеология. "Хождение в народ". «Земля и воля». Переход народников к индивидуальному террору, "народная воля" и "Черный передел". Убийство Александра II. Упадок народничества. Рабочий вопрос и рабочее движение в 60-70-е гг. XIX в. Южнороссийский союз рабочих. Северный союз русских рабочих.

Внутренняя политика самодержавия в 80 - начале 90-х гг. XIX в. Александр III. Контрреформы. Рабочее и крестьянское движение в 80-х - начале 90-х гг. Распространение марксизма в России. Группа "Освобождение труда". Г.В.Плеханов. Народничество в 80-90-х гг. Либеральное движение.

Внешняя политика России во второй половине XIX в. Борьба за отмену условий Парижского мира. Россия и Восточный вопрос. Национально-освободительное движение балканских народов. Русско-турецкая война 1877-1878 гг. и ее итоги. Предпосылки сближения с Францией и франко-русский союз. Завоевание Средней Азии. Освоение Дальнего Востока.

Культура России во второй половине XIX в. Просвещение. Достижения русской науки и техники. Русская литература. Русская философия. Архитектура, Живопись Музыка. Театр.

## **Российская Империя в конце XIX - начале XX вв.**

Социально-экономическое развитие России на рубеже XIX-XX вв. Капиталистическая эволюция России: проблемы и противоречия. Российская промышленность в конце XIX - начале XX в. Политика капиталистической индустриализации страны. С.Ю.Витте. Возникновение промышленных монополий в России. Иностраный капитал в российской экономике. Экспорт капитала из России. Аграрный строй России на рубеже двух веков, его особенности. Социальная структура российского общества.

Назревание революционного кризиса в России в начале XX в. Рабочее и крестьянское движение. Деятельность революционных организаций. Российская социал-демократия. В.И.Ленин. Образование РСДРП, борьба и раскол в российской социал-демократии II съезд РСДРП и возникновение большевизма. Образование партии социалистов-революционеров, ее программа и тактика. Либеральное движение.

Политика самодержавия накануне революции 1905-1907 гг. Борьба течений в правящих кругах по вопросу о путях предотвращения революции.

Революция 1905-1907 гг. в России. Предпосылки революции. События 9 января 1905 г. и начало революции. Стратегия и тактика различных партий в революции. Булыгинская дума. Всероссийская октябрьская политическая стачка. Манифест 17 октября. Советы рабочих депутатов. Образование либеральных политических партий (конституционно-демократическая партия, Союз 17 октября), их программы и деятельность. Консолидация консервативных сил. Союз русского народа.

Московское декабрьское вооруженное восстание.

Государственные преобразования 1906 г. I государственная Дума. П.Д.Столыпин. Развитие революции, революционные выступления в армии и на флоте. Революционный террор. Введение военно-полевых судов. II Государственная Дума. Третьеиюньский переворот. Итоги, особенности и значение русской революции 1905-1907 гг.

Думская монархия. Особенности государственного устройства и политической системы. III Государственная Дума. Программа преобразований П.А.Столыпина. Аграрная реформа, ее основные мероприятия и результаты. Борьба вокруг преобразовательных планов П.А.Столыпина.

Россия накануне Первой мировой войны. IV Государственная Дума. Новый революционный подъем.

Внешняя политика России в конце XIX - начале XX в. Расстановка сил на мировой арене. Формирование военно-политических блоков.

Политика России на Дальнем Востоке. Русско-японская война 1904-1905 гг. и ее итоги.

Внешняя политика России в 1905-1914 гг. Сближение России со странами Антанты.

Россия в период Первой мировой войны. Причины Первой мировой войны. Военные действия на восточном фронте в 1914 - начале 1917 гг. Влияние войны на экономику России. Политический кризис летом 1915 г. Деятельность оппозиции. Рост массового революционного движения. Назревание общенационального кризиса. Февральская революция и свержение самодержавия.

Русская культура в конце XIX - начале XX в. Развитие просвещения. Естественные и гуманитарные науки. Русская литература. Развитие театра, живописи, скульптуры, музыки, архитектуры. Появление и развитие кинематографа.

## Россия в советское время 1917 — 1991 гг.

Ситуация в России после свержения самодержавия. Петроградский Совет рабочих и солдатских депутатов. Формирование Временного правительства. Его основные задачи. Двоевластие и его содержание.

Политические партии России после Февральской революции. Кризисы Временного правительства. Изменение состава Временного правительства и его политика.

События 3-5 июля. Обострение общероссийского кризиса. Государственное совещание в Москве. Л.Г.Корнилов и попытка установления военной диктатуры. Рост радикальных настроений в народе. Большевизация Советов. Демократическое совещание. Предпарламент. Вооруженное восстание под руководством партии большевиков.

Создание Советского государства. II Всероссийский съезд Советов и его решения. Установление власти Советов на территории России. "Декларация прав народов России". Создание основ советской государственной системы. Учредительное Собрание. III Всероссийский съезд рабочих и солдатских депутатов. "Декларация прав трудящегося и эксплуатируемого народа". Провозглашение России Советской Федеративной Социалистической Республикой.

Выход России из Первой мировой войны. Брестский мирный договор.

Национализация экономики. Политика Советской власти в отношении крестьянства. Комитеты бедноты. Конституция РСФСР. Формирование однопартийной государственной системы.

Гражданская война и иностранная военная интервенция. Организация антисоветских сил. Возникновение белого движения. Начало и распространение гражданской войны.

Политика Советской власти в условиях гражданской войны. "Военный коммунизм", его цели и результаты.

Военные действия на основных фронтах гражданской войны в 1919-1921 гг. (Восточный, Южный, Северо-Западный и т.д.) и их итоги Советско-польская война. Рижский мир. Итоги и значение Гражданской войны.

Новая экономическая политика (НЭП). Политический кризис 1921 г. Обострение гражданской войны. Формирование новой экономической политики. Денационализация мелкой и части средней промышленности. Развитие внутренней и внешней торговли. Финансовая реформа. Результаты новой экономической политики. Восстановление экономики СССР.

Вопрос о перспективах и методах строительства социализма в СССР в политической борьбе в 20-е гг. Победа политической линии В.И.Сталина и его сторонников. Отказ от новой экономической политики.

Форсированное развитие советского общества на принципах социализма. Первые пятилетние планы и их реализация. Ускоренная индустриализация СССР. Коллективизация сельского хозяйства. Итоги экономического и социального развития СССР к началу 40-х гг.

Развитие советского государственного строя в конце 20-30-х гг. Складывание тоталитарной системы и ее основные черты. Политические судебные процессы и массовые репрессии. Конституция СССР 1936 г.

Особенности развития культуры в 20-30-х гг. Ликвидация неграмотности. Партийное и государственное руководство развитием литературы и искусства.

Культура русской эмиграции.

СССР на международной арене (1918-1941 гг.). Итоги Первой мировой войны. Версальско-Вашингтонская система. Положение СССР в послевоенном мире. Крах Версальско-Вашингтонской системы. Советско-германские отношения. Пакт о ненападении. Договор о дружбе и границе.

Начало Второй мировой войны. Присоединение к СССР Западной Украины, Западной Белоруссии, Бессарабии и государств Прибалтики. Советско-финляндская война.

Великая Отечественная война советского народа. Нападение Германии на СССР. Начальный этап войны. Мероприятия Советского правительства по организации обороны СССР. Причины и последствия поражений Красной Армии в первые месяцы войны. Перестройка экономики страны на военный лад.

Битва за Ленинград. Разгром немецко-фашистских войск под Москвой и начало контрнаступления Красной армии. Крах германского плана "молниеносной войны". Создание антигитлеровской коалиции. Проблема открытия второго фронта в Европе.

Коренной перелом в ходе Великой Отечественной войны. Сталинградская битва. Курская битва. Освобождение территории СССР. Завершающий этап Великой Отечественной войны. Освобождение Западной Европы. Капитуляция Германии. Роль СССР в антигитлеровской коалиции. Тегеранская, Ялтинская и Потсдамская конференции СССР, США и Великобритании и их решения. Участие СССР в войне против Японии.

СССР в первые послевоенные десятилетия. Изменения на международной арене после Второй мировой войны. СССР и страны восточной Европы. Возникновение "холодной войны", ее причины и последствия. Создание военных блоков. Восстановление народного хозяйства СССР. Советская политическая система в послевоенные годы, возобновление массовых репрессий. Смерть И.В.Сталина. Начало изменений в политике советского руководства.

XX съезд КПСС. Н.С.Хрущев и разоблачение культа личности И.В.Сталина. Постановление ЦК КПСС "О культе личности и его последствиях". Попытки демократизации советской общественно-политической системы. Принятие программы строительства коммунизма. Успехи в освоении космоса. Социально-экономическая политика Н.С.Хрущева и ее результаты. Международное положение и внешняя политика СССР в 1950-х - первой половине 1960-х гг.

СССР во второй половине 1960-х - начале 1980-х гг. Социально-экономическая политика. Экономическая реформа 60-х - начала 70-х гг. и ее результаты. Проблема Эффективного развития экономики СССР. Конституция СССР 1977 г. Трудности политического развития СССР. Факторы торможения.

Политика перестройки в СССР. Деятельность М.С. Горбачева и поиски новой стратегии социально-экономического и политического развития страны. Демократизация общества. Развитие гласности. Внешняя политика СССР в период перестройки.

I Всесоюзный съезд народных депутатов. Обострение экономических, социальных и национальных отношений как проявление противоборства консервативных и демократических сил. Августовский путч 1991 г. и его последствия.

Распад СССР. Образование Содружества Независимых Государств.

### **Россия в период современности (конец XX-начало XXI вв.)**

Изменение экономической и политической системы России. Конституция 1993 г. Политические партии и общественные движения на современном этапе. Особенности политического развития. Чеченская проблема. Международное положение и внешняя политика РФ. Россия и СНГ. Россия в мировой системе экономических и политических связей.

#### **Литература:**

При подготовке к экзамену рекомендуется пользоваться следующей литературой:

1. Данилов А. А. История России с древнейших времен до наших дней в вопросах и ответах. М.: Проспект, 2007.

2. Горинов М. М., Горский Д. Д., Данилов А. Д. История России с древнейших времен до начала XXI века. М.: Дрофа, 2005.

3. История России IX-XX вв. Пособие по Отечественной истории для старшеклассников, абитуриентов и студентов. СПб., 1997.

4. Орлов Д.С., Георгиев В.А., Георгиева Н.Г., Сивохина Т.Д. Основы курса истории России. Учебник. М.: Простор, 1997.

#### **Интернет-ресурсы:**

1. Голотик С.И. Гражданская война в России (1917-1922) // Новый ист. вестник. – 2000. №1 // Режим доступа: <http://www.nivestnik.ru/2000/1/6.sttml>.

2. Нефедов А.Б. Новая интерпретация истории монгольской Руси // [www.I-u.ru](http://www.I-u.ru).

3. Нефедов А.Б. Об османском влиянии на Российскую государственность. // [www.I-u.ru](http://www.I-u.ru).

4. Многоконцептуальная История России / Под ред. Личмана // [lichm.narod.ru](http://lichm.narod.ru).

5. А.А.Данилов, Л.Г. Косулина и др. История России XX век. Сетевая версия.

### **Программа вступительных испытаний по обществознанию**

**Составлено на основе кодификатора ЕГЭ по «Обществознанию».**

1. Общество и природа. Единство и различие общественных и природных явлений.
2. Общество как система. Сферы общественной жизни. Взаимосвязь сфер общества.
3. Функционирование и развитие общества. Формы и направления развития. Общественный прогресс и его критерии.
4. Многовариантность общественного развития. Типология обществ.
5. Человек как результат эволюции; потребности и способности.

6. Науки о человеке и обществе.
7. Человек как биосоциальное существо. Индивид. Личность.
8. Деятельность. Структура деятельности. Виды деятельности. Деятельность и общение.
9. Познание. Формы познания: чувственное и рациональное.
10. Истина и ее критерии.
11. Многообразие форм знания. Научное познание.
12. Экономика: наука и хозяйство. Производство, распределение, обмен, потребление.
13. Экономическое содержание собственности. Право собственности.
14. Экономические системы. Традиционная, рыночная, командная, смешанная системы.
15. Многообразие рынков.
16. Сущность рынка. Законы спроса и предложения. Факторы спроса и предложения.
17. Конкуренция. Монополия. Монополистические объединения. Антимонопольное законодательство.
18. Сущность и функции денег. Структура денежной массы.
19. Инфляция. Причины, виды и методы борьбы с инфляцией.
20. Банки. Функции и операции банков. Функции Центрального Банка.
21. Трудовые отношения. Коллективное соглашение.
22. Трудовой договор, порядок его заключения и прекращения.
23. Понятие заработной платы и ее правовое регулирование.
24. Рынок труда. Безработица.
25. Предпринимательство. Организационные формы предпринимательской деятельности. Прибыль. Издержки.
26. Доходы. Источники и виды доходов.
27. Причины неравенства доходов. Бедность как экономическая проблема.
28. Семейная экономика.
29. Экономический рост. Экстенсивный и интенсивный рост. Производительность труда.
30. Национальное богатство. Измерители экономической деятельности. Понятие ВВП.
31. Государственное регулирование рыночной экономики. Налоги.
32. Государственный бюджет.
33. Социальные отношения. Социальные общности и группы. Социальные институты.
34. Социальное неравенство и стратификация. Социальные страты.
35. Семья и брак как социальные институты.
36. Этнические общности. Межнациональные отношения.
37. Социализация личности. Этапы, агенты и институты социализации. Отклоняющееся поведение.
38. Социальный контроль. Социальные нормы и социальный контроль.
39. Социальный конфликт и пути его разрешения.
40. Политика. Власть. Политическая система.

41. Понятие и признаки государства.
42. Функции государства.
43. Формы государства.
44. Политические партии. Партийные системы.
45. Политические режимы. Тоталитарный, авторитарный, демократический режимы.
46. Избирательные системы.
47. Политическая культура.
48. Гражданское общество и его институты.
49. Правовое государство.
50. Право в системе социальных норм.
51. Система права.
52. Источники (формы) права.
53. Правовые акты.
54. Правоотношения.
55. Правонарушения понятие, признаки и виды.
56. Конституция РФ.
57. Юридическая ответственность и ее виды.
58. Основные понятия и нормы государственного, административного, гражданского, трудового и уголовного права в Российской Федерации.
59. Правовые основы семьи и брака.
60. Основы конституционного строя России.
61. Права человека. Международные документы по правам человека. Права человека по Конституции РФ.
62. Президент РФ, его права и обязанности.
63. Органы законодательной власти.
64. Правительство РФ.
65. Судебная система.
66. Местное самоуправление.
67. Гражданство. Политический статус личности.
68. Федерация и ее субъекты.
69. Культура. Формы культуры.
70. Искусство. Виды и функции искусства.
71. Глобальные проблемы современности и пути их решения.
72. Наука как система знаний, система организаций, особый вид деятельности.
73. Образование и его виды. Самообразование.
74. Религия как феномен культуры. Мировые религии. Функции религии. Свобода совести и вероисповедания.
75. Мораль. Право и мораль.

#### **Список рекомендуемой литературы:**

1. Боголюбов Л.Н., Аверьянов А.И., Городецкая Н.И. и др. под ред. Боголюбова Л.Н. Обществознание. (базовый уровень). 10 класс. Просвещение.
2. Боголюбов Л.Н., Городецкая Н.И., Матвеев А.И. под ред. Боголюбова Л.Н. Обществознание. (базовый уровень). 10 класс. Просвещение.

3. Боголюбов Л.Н., Иванова Л.Ф., Лазебникова А.Ю. и др. под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю. Обществознание. (базовый и профильный уровни). 10-11 класс. Просвещение.
4. Гуревич П.С, Николаева Е.З. Обществознание (базовый уровень). 10 класс. Мнемозина.
5. Гуревич П.С, Николаева Е.З. Обществознание (базовый уровень). 11 класс. Мнемозина.
6. Кравченко А.И. Обществознание (базовый уровень). 10 класс. Русское слово.
7. Кравченко А.И., Певцова Е.А. Обществознание (базовый уровень). 11 класс. Русское слово.
8. Липсиц И.В. Экономика (базовый уровень). 10-11 класс. Вита-Пресс.
9. Никитин А.Ф. Обществознание (базовый уровень). 10 класс. Дрофа.
10. Никитин А.Ф. Обществознание (базовый уровень). 11 класс. Дрофа.
11. Никитин А.Ф. Право (базовый уровень). 10-11 класс. Просвещение.
12. Никитин А.Ф. Право (профильный уровень). 10-11 класс. Дрофа.
13. Салыгин Е.Н., Салыгина Ю.Г. Обществознание (базовый уровень). 10 класс.
14. Салыгин Е.Н., Салыгина Ю.Г. Обществознание (базовый уровень). 11 класс.