

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА И ДОРОГ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

АГЕНТСТВО ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ  
КЫРГЫЗСКИЙ АВИАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ  
им. И.АБДРАИМОВА

ОДОБРЕНО  
Учебно-методическим советом  
Кыргызского авиационного  
института им. И. Абдраимова  
протокол № 9  
от « 19 » май 2020 г.



УТВЕРЖДАЮ  
Директор  
Кыргызского авиационного  
института им. И. Абдраимова  
У. Э. Курманов  
« 20 » май 2020 г.

**ПРОГРАММА**

междисциплинарной итоговой государственной аттестации  
для студентов отделения среднего профессионального образования  
по дисциплинам «История Кыргызстана», «Кыргызский язык и литература»  
и «Основы экологии и география Кыргызстана»  
при дистанционной форме обучения.

Программа разработана и обсуждена и одобрена на заседании ЦК «Социально-экономических дисциплин»  
Протокол № 9

от « 6 » мая 2020 г.

Программа разработана и обсуждена и одобрена на заседании ЦК «Языков»  
Протокол № 9

от « 8 » мая 2020 г.

Программа разработана и обсуждена и одобрена на заседании ЦК «Общетехнических дисциплин»  
Протокол № 14

от « 10 » мая 2020 г.

Председатель ЦК «СЭД»  
Базарбаева Ч.Н. Ч.Н.  
« 6 » 05 2020 г.

Председатель ЦК «Языков»  
Иматов Э.Т. Э.Т.  
« 8 » 05 2020 г.

Председатель ЦК «ОТД»  
Абдылдаева С.Н. С.Н.  
« 10 » мая 2020 г.

#### СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по учебной работе

Садовская О.А. О.А.  
« 15 » 05 2020 г.

Гл. специалист отдела качества образования

Медешова З.Ж. З.Ж.  
« 15 » мая 2020 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения.....	4
2. Программа по дисциплине «История Кыргызстана».....	6
3. Программа по дисциплине «Кыргызский язык и литература».....	13
4. Программа по дисциплине «Основы экологии и география Кыргызстана».....	19

Программа Междисциплинарной итоговой государственной аттестации составлена преподавателями прикладных специальностей «Социально-экономические дисциплины», «Языков» и «Общетеχνические дисциплины» Кыргызского национального института им. И.Абдрахманова.

Она представляет собой требования к уровню знаний по кыргызскому языку и литературе, истории Кыргызстана в области экологии и географии Кыргызстана, обязательные для каждого студента всех направлений КНИ им. И.Абдрахманова.

### 1. Регламент проведения государственной аттестации

Междисциплинарная итоговая государственная аттестация проводится в форме комплексного тестирования. Сроки проведения МИГА согласно утверждённому календарному графику удобства процесса. К МИГА допускаются студенты 2 курса всех форм обучения.

Программа Междисциплинарной итоговой государственной аттестации действует до окончания студента не позднее, чем за месяц до окончания учебного года.

При проведении государственной аттестации студенты студентов автоматически.

Одним из государственных органов, взаимодействует с органами самоуправления вузов культуры и дополнительными образования и услугами студентами соответствующей учебной дисциплины.

### 2. Формы проведения государственной аттестации

Проверка общекультурных и дополнительных компетенций проводится в форме тестирования.

Эксплуатационный комплект тестов содержит 40 вопросов, и каждый вопросный пункт оценивается по 2,5 балла ( $40 \times 2,5 = 100$ ).

\* первый раздел - История Кыргызстана - 20 вопросов;

\* второй раздел - Кыргызский язык и литература - 12 вопросов, из них 6 -

## **Общие положения**

Междисциплинарную итоговую государственную аттестацию (далее - МИГА) по дисциплинам «Кыргызский язык и литература», «История Кыргызстана», «Основы экологии и география Кыргызской Республики» сдают студенты всех специальностей средне профессионального образования, на основании приказа МОиН КР от 27.11.2017 г. № 1455/1 во изменение приказа МОиН КР от 11.09.2009 г. № 899/1.

Программа Междисциплинарной итоговой государственной аттестации составлена преподавателями цикловых комиссий «Социально-экономических дисциплин», «Языков» и «Общетехнических дисциплин» Кыргызского авиационного института им. И.Абдраимова.

Она представляет собой требования к уровню знаний по кыргызскому языку и литературе, истории Кыргызстана и основам экологии и географии Кыргызстана, обязательные для каждого студента всех направлений КАИ им.И.Абдраимова.

### **1. Регламент проведения государственной аттестации**

Междисциплинарная итоговая государственная аттестация проводится в форме компьютерного тестирования. Сроки проведения МИГА согласно утвержденному календарному графику учебного процесса. К МИГА допускаются студенты 2-курса всех форм обучения.

Программа Междисциплинарной итоговой государственной аттестации доводится до сведения студентов не позднее, чем за месяц до предполагаемой даты экзамена.

При проведении государственной аттестации ответы студентов оцениваются автоматически.

Оценка за государственный экзамен свидетельствует об уровне сформированности общекультурных и дополнительных компетенций и усвоения студентами соответствующей учебной дисциплины.

### **2. Форма проведения государственной аттестации**

Проверка общекультурных и дополнительных компетенций проводится в форме тестирования.

Экзаменационный комплект тестов содержит 40 вопросов, и каждый правильный ответ оценивается на 2,5 балла ( $40 \cdot 2,5 = 100$ ):

- первый раздел – История Кыргызстана - 20 вопросов;
- второй раздел Кыргызский язык и литература – 12 вопросов, из них, 6 –

кыргызский язык и 6 – кыргызская литература;

- третий раздел Основы экологии и география Кыргызстана – 8, из них – 4 основы экологии и 4 – география Кыргызстана.

На выполнение теста отводится не более 60 минут.

Максимальное количество баллов - 100. За каждый верный ответ обучающийся получает 2,5 балла, за неверный - 0 баллов.

Решения Междисциплинарной итоговой государственной аттестации оцениваются автоматически, компьютерной программой (компьютерное тестирование), по 100 бальной системе:

- 0-59 баллов - «неудовлетворительно»
- 60-70 баллов - «удовлетворительно»
- 71-84 баллов - «хорошо»
- 85-100 баллов - «отлично»

Решения принимаются при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя, и оформляются протоколом.

Результаты МИГА доводятся до студента по окончании прохождения теста.

## **ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ИСТОРИЯ КЫРГЫЗСТАНА»**

### **1. Цель государственного экзамена по дисциплине «История Кыргызстана»**

Целью государственного экзамена является определение степени освоения учебной дисциплины «История Кыргызстана» и оказание помощи студентам в подготовке к междисциплинарному итоговому государственному экзамену по дисциплинам «Кыргызский язык и литература», «История Кыргызстана», «Основы экологии и география Кыргызстана». Программа нацеливает студентов на углубление знаний о сущности, содержании и целостного представления о характере исторического процесса в Кыргызстане с древнейших времен до наших дней, определение места и роли страны в историческом процессе.

### **2. Перечень материалов, выносимых для проверки на ГЭ**

- I. Кыргызстан с древнейших времен до середины XIX века.
- II. Кыргызстан в составе Российской империи и в составе СССР;
- III. Суверенный Кыргызстан, известные исторические личности.

### **3. Рекомендации обучающимся по подготовке к ГЭ**

При подготовке к МИГЭ особое внимание следует обратить на следующие моменты:

Необходимо изучить фактический материал дисциплины по темам. Обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации по их применению.

При подготовке к государственному экзамену обучающимся необходимо изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях: журналах, газетах и т.д.

Выделить такие проблемы: основные этапы исторического процесса и периодизация, источники по истории Кыргызстана, основные исторические понятия и термины, исторические личности.

### **4. Содержание государственного экзамена по дисциплине**

#### **«История Кыргызстана»**

Введение в Историю Кыргызстана. Место истории Кыргызстана в мировом историческом процессе.

#### **1. Каменный век и эпоха бронзы на территории Кыргызстана.**

Хронология и периодизация каменного века. Первобытное стадо. Древнейшие следы человеческой деятельности на р. Он-Арча в Центральном Тянь-Шане, в с. Боз-Бармак, Саламат-Булак на Иссык-Куле и в Ферганской долине. Переход к позднему палеолиту, возникновение первобытнородовой общины. Основные черты родовой общины. Духовный мир древнейшего человека, зарождение первобытных религиозных верований. Наскальные рисунки-петроглифы Саймалы-Таш в верховьях р. Кугарт, росписи на своде пещеры Ак-Чункур в Сары-Джазе. Развитие хозяйственной деятельности человека, начало имущественной дифференциации. Общественный строй, хозяйственное занятие пастушеско-земледельческих и земледельческих племен андроновской и чувствской культур. Археологические раскопки поселений эпохи бронзы. Начало разложения первобытнообщинного строя.

#### **2. Древнейшие союзы племен и первые государства на территории Кыргызстана.**

##### **Первые сведения о древних кыргызах.**

Тянь-Шанские саки. Письменные и археологические источники. Гипотезы ученых о происхождении саков. Общественное устройство и хозяйство. Борьба саков против персидских завоевателей, войск А. Македонского. Материальная и духовная культура саков. Общественно-политическая структура хуннов, хозяйство и материальная культура. Сведения о древних кыргызах. Основные трактовки этнонима «Кыргыз».

Усуни. Происхождение усуньских племен. Переселение усуней из Центральной Азии на Тянь-Шань. Образование государства Усунь. Политическая организация и социально-экономические отношения усуней. Война с юэчжами и гуннами. Связи с Китаем, государством Кангюй. Открытие Великого шелкового пути. Междоусобицы. Распад государства усуней. Возникновение и развитие государства Давань в Фергане. Политическая и социальная структура даваньского общества. Города и поселения. Хозяйство и торговля. Взаимоотношения с юэчжами и усунями. Борьба с агрессией ханьского Китая. Культура, религиозные верования даваньцев.

### **3. Территория Кыргызстана в составе Тюркских каганатов.**

Происхождение древних тюрков. Первое упоминание этнонима «тюрк». Образование Тюркского каганата. Правление илиг-кагана Бумына. Завоевание тюрками кыргызов Енисея и Средней Азии. Истеми-каган. Борьба с Ираном за Великий шелковый путь. Тюркско-византийские отношения. Междоусобная борьба. Распад Тюркского каганата на Восточный и Западный. Западно-Тюркский каганат («Государство десяти стрел») в Семиречье и Тянь-Шане. Правление Тон джабгу-кагана. Реформы Ышбара Эльтериш Шир-кагана. Согдийские поселения Чуйской долины. Танская агрессия. Падение Западно-Тюркского каганата и возникновение государства тюргешей. Борьба с арабскими завоевателями и Танской империей. Государство карлуков. Значение Таласской битвы арабов с китайцами 751 г. Образование Караханидского каганата. Завоевание Ферганы и Мавераннахра. Принятие ислама. Межфеодальные войны. Раздел государства караханидов на Восточный и Западный каганаты. Упадок державы. Вторжение кара-китайских племен. Создание государства кара-китаев. Найманы. Правление Кучлука. Общественно-экономический строй и социальные отношения в древнетюркских государствах. Особенности развития феодализма. Оседание кочевых племен, развитие земледелия. Рост городов и поселений. Экономика и торговля. Культура тюркского и согдийского населения. Древнетюркская письменность. Идеологические воззрения. «Кутадгу билиг» («Благодатное знание») Ж.Баласагына. «Диван лугат ат-тюрк» («Словарь тюркских наречий») М.Кашгари.

### **4. Древнекыргызское государство на Енисее VI-XIII вв**

Современные подходы к изучению истории древнекыргызской государственности. Государственное устройство енисейских кыргызов в VI-VII вв. Военная организация. Кыргызско-китайские отношения. Хозяйственное занятие населения. Торговля по Великому шелковому пути. Быт, обычаи, обряды. Религиозные воззрения. Древнекыргызская руническая письменность. Борьба с Тюркским каганатом и связи с тюргешами. Каган Барсбек. Война с тюрками 710-711 гг. Битва при Черни Сунга. Ослабление государства енисейских кыргызов.

Завоевание Уйгурским каганатом государства Кыргыз. Борьба кыргызов за свое освобождение. Создание регулярного войска. Война с уйгурами 820-840 гг. Разгром Уйгурского каганата и образование державы кыргызов. Новая ставка кыргызского кагана. Завоевание кыргызами новых территорий. Связи с Китаем и другими народами Центральной Азии. Военно-административная структура кочевой державы. Хозяйство

и быт енисейских кыргызов периода великодержавия. Междоусобная борьба и распад государства на ряд княжеств. Дальнейшее развитие древнекыргызской государственности. Завоевание монголами кыргызов Енисея. Борьба против монгольского гнета. Гибель древнекыргызской государственности на Енисее.

## **5. Завоевательные походы Чынгызхана. Кыргызстан в эпоху правления Чингизидов**

Политическая ситуация в Центральной Азии в начале XIII в. Возвышение монгольских племен во главе с Чингиз-ханом. Завоевание монголами Тянь-Шаня. Массовое переселение монгольских племен на Тянь-Шань. Междоусобная борьба чингизидов. Распад монгольской империи. Кыргызстан в составе улуса Чагатая. Курултай 1269 г. в Таласе и образование государства Хайду. Государственно-политическое устройство. Этнический состав. Подъем экономики. Денежная реформа 1280-1300 гг. Упорядочение налогообложения. Междоусобицы. Распад государства Хайду и образование государства Моголистан. Государственное устройство. Социальные отношения и хозяйство. Взаимоотношения Моголистана с Мавераннахром. «Грязевая битва». Поражение моголов. Возвышение Тимура. Вторжения войск Тимура на Тянь-Шань. Отпор населения Моголистана экспансии Тимура и тимуридов. Кыргызские родоплеменные объединения конца XIV – начала XV вв. Переселение кыргызов на Тянь-Шань и их усиление. Этнополитическая консолидация кыргызских племен Тянь-Шаня.

## **6. Этнические процессы и завершение формирования кыргызского народа**

Гипотезы ученых о происхождении кыргызов. Этноним «кыргыз». Этнические процессы на территории Кыргызстана с древнейших времен до конца XV в. Процесс ассимиляции древних кочевников, ираноязычного населения Тянь-Шаня. Тянь-Шаньские тюрки. Кыргызские племена в раннем средневековье. Соотношение кыргызов Енисея – Алтая – Тянь-Шаня. Политические, экономические, культурные факторы, основные признаки формирования кыргызского народа. Родоплеменная и социальная структура кыргызов. Завершение процесса формирования кыргызского народа в конце XV – начале XVI вв.

## **7. Политическое положение и взаимоотношения кыргызского народа с соседними государствами и народами в XVI – в первой половине XIX вв.**

Изменение политической ситуации в Центральной Азии. Административно-политическое устройство Кыргызстана. Этнополитическая территория кыргызского народа в XVI в. Социальные отношения. Отпор кыргызов нашествию могольских ханов. Объединительная деятельность Мухаммед-кыргыза. Взаимоотношения кыргызов с соседними народами. Военно-политический союз кыргызов и казахов. Борьба с Шейбанидами и Аштарханидами. Образование Джунгарского ханства. Борьба кыргызов против экспансии калмакских феодалов. Разгром Джунгарского ханства и первые контакты кыргызов с китайцами. Отпор кыргызского народа захватническим устремлениям Цинского Китая. Участие кыргызов в борьбе за независимость народов Восточного Туркестана. Кыргызско-казахские отношения. Ориентация кыргызов на

Россию. Атаке-баатыр. Первое посольство кыргызов в Россию (1785 г.). Абдырахман Кучаков и Шергазы. Кыргызско-российские посольские связи в первой половине XIX в.

## **8. Кыргызстан во времена Кокандского ханства**

Кыргызы и Кокандское ханство. Начало завоевания Кыргызстана Кокандским ханством. Этапы завоевания. Административно-территориальное подчинение кыргызов. Возведение кокандских укреплений. Местное управление. Роль кыргызских феодалов в общественно-политической жизни ханства. Кубат-бий. Нусуп-бий. Алымбек-датка. Под игом ханства. Налоговый гнет. Другие формы эксплуатации. Восстания кыргызского народа против кокандского гнета. Предводители повстанцев Тайлак-баатыр, Атантай-баатыр.

## **9. Присоединение Кыргызстана к России 1855-1876.**

Исторические предпосылки сближения Кыргызстана и России. Межфеодальные усобицы Ормона и Боромбая. Возвышение и падение Ормон-хана. Посольство иссык-кульских кыргызов во главе с Качыбеком Шералиным в Россию. Принятие присяги на подданство России от бугинцев 17 января 1855 г. Взятие и разрушение царскими войсками кокандских крепостей Бишкек и Токмок. Присоединение чуйских и тянь-шаньских кыргызов. Присяга от депутации племени черик в Омске (октябрь 1863 г.). Сопrotивление Уметалы Ормон уулу и Осмона Тайлак уулу. Присоединение суусамырских, кетмен-тюбинских и чаткальских кыргызов к России. Роль Байтик-баатыра, Шабдан-баатыра в политических событиях середины XIX в. Утверждение господства Российской империи в Северном Кыргызстане. Договор 1868 г. между Россией и Кокандским ханством. Установление протектората России над Кокандским ханством. Усиление гнета южных кыргызов со стороны Кокандского ханства. Народное восстание под руководством Исхака Асан уулу (Полот-хана) против кокандской эксплуатации. Этапы восстания. Бегство Худояр-хана. Занятие российскими войсками Коканда и Ферганской долины. Ликвидация Кокандского ханства. «Алайская военно-научная экспедиция» М.Д.Скобелева. Вооруженное сопротивление кыргызов продвижению царских войск. Роль Курманжан-датки в этих событиях. Создание Ферганской области в составе Туркестанского генерал-губернаторства России. Историческое значение и последствия присоединения Кыргызстана к России. Введение нового административно-территориального управления и его колониальный характер. Образование Туркестанского генерал-губернаторства (1867 г.). «Временные правила» 1868 г. и «Положения» 1886, 1889 гг. о переселении крестьян в Среднюю Азию и Казахстан. Деятельность землеустроительных организаций и переселенческих управлений. Судебное устройство в Туркестане. Суды биев по адату и казиев по шариату. Система налогового гнета. Аграрная политика царизма. Переселение крестьян из центральных губерний России в Кыргызстан. Эмиграция дунган и уйгуров из Китая в Кыргызстан. Положение кыргызского населения. Экономика Кыргызстана. Изменения в хозяйственной жизни кыргызов. Усиление притока переселенцев. Изъятие земель у кыргызов. Кризис кыргызского кочевого хозяйства. Возникновение сельских поселений. Домашние

промыслы, ремесленное производство и возникновение промышленности. Особенности развития промышленности Кыргызстана. Формы торговли. Развитие товарно-денежных отношений. Пути сообщения, транспорт и связь. Начало процесса включения Кыргызстана в общероссийский рынок, превращение его в аграрно-сырьевой придаток России и рынок сбыта российских промышленных товаров. Зарождение, развитие и особенности новых отраслей экономики и производственных отношений.

#### **10. Колониальная политика царской России и национально-освободительное движение в Кыргызстане.**

Усиление национально-колониального гнета. Участие кыргызов в Андижанском восстании 1898 г. Характер и значение восстания. Формы социального протеста народных масс. Начало распространения демократических и революционных идей в Кыргызстане. Табалды Жукеев (Пудовкин) – первый кыргызский революционер. Волнения трудящихся Кыргызстана в период первой российской революции 1905-1907 гг. Столыпинская аграрная реформа и ее проявление в Кыргызстане. Массовое изъятие кыргызских земель. Итоги «землеустройства» к 1914 г. Углубление социальной дифференциации. Развитие культуры кыргызского и переселенческого населения.

Кыргызстан в годы первой мировой войны. Рост налогов и трудовых повинностей. Выступления трудящихся за социальное и национальное освобождение. Царский указ от 25 июня 1916 г. о мобилизации мужского коренного населения на военно-тыловые работы. Начало и ход восстания, его движущие силы. Характер восстания. События в Пишпекском и Пржевальском уездах. Осада повстанцами Токмака и Пржевальска. Поражение восстания. Действия карателей. Бегство кыргызов в Китай. Историческое значение восстания 1916 г.

#### **11. Традиционное хозяйство и культура кыргызов в XVI- в начале XXвв**

Кочевническое и полукочевническое животноводство. Распространение орошения земель. Система орошения. Охота. Держание птиц. Изготовление изделий народных промыслов и домашнее ремесло и ювелирные изделия, гончары, обработка кожи, ковроделие ковры, мягкие и деревянные процессоры. Материальная культура: жилище, оружие, пища, прикладное искусство. Духовная культура: устное народное творчество, религия, верования, обычаи и традиции. Калыгул, Арстанбек, Молдо Кылыч, Молдо Нияз и их роль в духовном развитии кыргызского общества. Токтогул, Тоголок Молдо в истории кыргызов. Исследование культуры, природы и истории Кыргызстана российскими и европейскими путешественниками и учеными. Научные экспедиции: П.П. Семенов-Тянь-Шаньский (1856-57-гг), Ч.Ч. Валиханов (1857-59, 1864-гг), Н. А. Северцова (1864-67-гг), А.П. Федченко (1868-71-гг), В.В. Верещагин (1869 -70-гг), Н.М. Пржевальский (1870-88-гг) и т.д.

#### **12. Особенности установления советской власти в Кыргызстане**

Победа Февральской буржуазно-демократической революции, изменения в политическом строе России, их отголоски в Кыргызстане. Низложение царских

ставленников, освобождение из тюрем политических заключенных и участников восстания 1916 г. Перегруппировка политических сил. Органы Временного правительства на местах. Массовые антивоенные выступления. Образование Советов рабочих и солдатских депутатов. Первые попытки создания органов власти коренного населения: Совет мусульманских депутатов в Оше, Кыргызский общественный комитет в Пишпеке. Особенности периода двоевластия в России и троевластия в Кыргызстане. Рост общественно-политической активности масс. Появление социал-демократических групп в Кыргызстане. Национально-демократические, религиозно-националистические организации: «Букара», «Шуро-и-Исламия», «Туран», «Алаш». Объединения рабочих: «Горнорабочий», «Союз рабочих и чайрикеров», «Союз рабочих и ремесленников». Деятельность К.Сарыкулакова, И.Кобекова, Д.Деканова, А.Иваницына, И.Меркуна, Г.Швец-Базарного, Х.Хасанова и др. Колониальная политика Временного правительства. Усиление разрухи и голода. Трагедия кыргызов-беженцев, возвратившихся из Китая. Рост недовольства масс. Антивоенные митинги и требования народа. Июльские дни в Кыргызстане, введение военного положения. Конец троевластия. Углубление дестабилизации обстановки в стране летом 1917 г. VI съезд РСДРП(б). Курс партии большевиков на вооруженное восстание. Большевизация Советов. Революционный подъем в Кыргызстане осенью 1917 г. Деятельность большевистских групп. Победа вооруженного восстания в Петрограде и Ташкенте. Первые декреты советской власти о мире, о земле. «Декларация прав народов России», Обращение «Ко всем трудящимся мусульманам России и Востока» и их значение. Установление советской власти в Кыргызстане, его особенности. Переход власти в руки Советов в городах Сулюкта, Кызыл-Кия, Талас, Ош и Пишпек. Трудности установления советской власти в Нарыне и Пржевальске. Ликвидация старых органов власти и организация советского аппарата управления. Создание органов обеспечения правопорядка: милиции, суда, революционного трибунала, Красной гвардии. Начало социалистических преобразований в экономике. Мероприятия в сфере промышленности, финансов. Начало решения аграрного вопроса. Первые мероприятия в области культурного строительства. Причины начала гражданской войны и ее особенности в Кыргызстане. Вмешательство иностранных держав в события в Туркестане. Возникновение Семиреченского фронта. Басмаческое движение. Причины возникновения и основные этапы. «Кокандская автономия». Усиление влияния на басмаческое движение пантюркистских, панисламистских сил, иностранных держав и белого движения России. Обострение обстановки в Кыргызстане осенью и зимой 1918 г. Беловодский мятеж и его разгром. Мобилизация сил на борьбу с контрреволюцией. Организация частей Красной Армии. Кулацкие мятежи в с. Тюп и Нарыне. Белый и красный террор. Образование Туркестанского фронта и разгром кулацко-басмаческих вооруженных формирований. Деятельность правительственной комиссии РСФСР в Туркестане (Турккомиссии). Первые шаги в решении национального вопроса. Образование Туркестанской АССР, ее значение.

### **13. Кыргызстан в 1920-30 -ые годы XX века**

Особенности проведения политики «военного коммунизма» в Кыргызстане. Первые коммуны. Культурные преобразования. Обстановка в Советской России и в

Кыргызстане после окончания гражданской войны. X съезд РКП(б). Переход к новой экономической политике. Сущность, цели и задачи нэпа. Осуществление нэпа в Кыргызстане, ее особенности. Восстановление многоукладной экономики. Перестройка промышленных предприятий, развитие кустарной промышленности. Возрастание роли коопераций. Оживление торговли. Строительство новых промышленных предприятий. Роль чехословацкого кооператива «Интергельпо». Переход к индустриализации. Рост рабочего класса Кыргызстана. Положение кыргызов в годы нэпа. Оказание помощи беженцам восстания 1916 г., ликвидация последствий колониализма. Земельно-водная реформа 1921-1922, 1927-1928 гг. в Кыргызстане и ее значение. Причины отхода от политики нэпа. Осуществление индустриализации Кыргызстана, ее особенности. Строительство новых промышленных предприятий. Помощь промышленно развитых регионов, трудовых коллективов страны республике. Шефство города Ленинграда над Кыргызстаном. Подготовка квалифицированных рабочих и инженерно-технических кадров. Трудности и перегибы в выполнении первых пятилетних планов. Патриотические движения среди рабочих за развитие промышленности. Стахановское движение, ударничество. Индустриальное развитие Кыргызстана в предвоенные годы. Цена достигнутого экономического уровня развития Кыргызстана. Цели, задачи и особенности коллективизации сельского хозяйства Кыргызстана. Выселение баев и манапов за пределы республики. Курс на ликвидацию кулачества как класса. Спад сельскохозяйственного производства. Голод. Усиление недовольства масс. Роль «25-тысячников» и политотделов МТС в организации колхозов, совхозов. Завершение оседания кыргызских кочевых и полукочевых хозяйств, его историческое значение. Организационно-хозяйственное укрепление колхозов и совхозов в предвоенные годы. Мероприятия советской власти по созданию и развитию системы народного образования, культуры. Ликвидация массовой неграмотности населения. Культурно-просветительная работа. Зарождение профессиональной кыргызской литературы, начало научных исследований. Создание национальной письменности (1924 г.). Подготовка кадров. Возникновение первых техникумов в Кыргызстане. Перевод кыргызской письменности с арабского на латинский алфавит. Деятельность И.Арабаева, К.Тыныстановы.

#### **14. Становление и развитие кыргызской государственности в советский период**

Начало движения за обретение национальной государственности кыргызского народа. Деятельность А.Сыдыкова, Ю.Абдрахманова, И.Арабаева. Неудача попытки создания Горной области в 1922 г. и ее причины. Национально-государственное размежевание народов Средней Азии и образование Кара-Киргизской автономной области. Деятельность Ревкома ККАО. I Учредительный съезд Советов Кыргызстана и его решения. Создание государственного аппарата области и его коренизация. Заявление «тридцатки». Преобразование Киргизской автономной области в автономную республику. II съезд Советов Киргизской АССР и принятие первой Конституции республики (1929 г.). Районирование республики. Организация и деятельность джайлоонных Советов. Последствия «тройного подчинения» Кыргызстана. Вклад А.Орозбекова, Ю.Абдрахманова в становление и развитие кыргызской государственности. Чрезвычайный VIII Всесоюзный съезд Советов. Принятие новой

Конституции СССР. Преобразование Кыргызской АССР в союзную республику и его историческое значение. V съезд Советов Кыргызстана. Принятие Конституции Кыргызской ССР (1937 г.). Преобразование областных органов управления и других учреждений в республиканские. Выборы в местные Советы и Верховный Совет Кыргызской ССР. Права и компетенции Кыргызской ССР в составе СССР. 1937-1938 гг. в Кыргызстане. Уничтожение цвета национальной интеллигенции, видных политических и общественных деятелей. Трагическая судьба 137 репрессированных кыргызстанцев.

### **15. Кыргызстан в годы Великой Отечественной войны и послевоенный период 1941-1950 гг**

Начало Великой Отечественной войны. Мобилизация всех сил на отпор врагу. Перевод страны в единый военный лагерь. Героизм воинов-кыргызстанцев на фронтах войны. Участие воинов Кыргызстана в сражениях первых месяцев войны. Подвиг воинов-панфиловцев под Москвой: Д.Шопоков, Н.Ананьев, Г.Шемякин, Г.Конкин, И.Москаленко, Г.Петренко, И.Добробабин и др. Воины-кыргызстанцы в сражениях 1942-1943 гг.: Ч.Тулбердиев, Д.Асанов, К.Жуматаев, А.Коенкозов, А.Волковенко, М.Тешебаев, Г.Тихонов и др. Участие воинов-кыргызстанцев в завершающем этапе Великой Отечественной войны: И.Таранчиев, Е.Пасько, Т.Бегельдинов, К.Усенбеков, Д.Пичугин, Р.Азимов, С.Саматов и др.

Перестройка экономики республики на военный лад. Размещение и ввод в действие эвакуированных предприятий. Создание военного производства. Патриотизм тружеников тыла. Строительство и ввод в действие новых промышленных предприятий. Борьба колхозного крестьянства за обеспечение фронта продовольствием. Трудности сельскохозяйственного производства.

Вклад тружеников республики в фонд обороны страны и их помощь районам, освобожденным от фашистской оккупации. Забота об эвакуированном населении. Положение спецпереселенцев в Кыргызстане. Наука и культура Кыргызстана в годы войны. Эвакуация в республику научно-исследовательских институтов из центра страны. Создание Кыргызского филиала АН СССР (1943 г.). Организация Кыргызского театра оперы и балета. Народное образование, литература и искусство Кыргызстана в условиях войны. Идеино-политическая и культурно-просветительная работа среди населения. Причины и источники массового патриотизма трудящихся в годы войны.

Переход к мирной жизни. Трудности восстановления народного хозяйства. Четвертый пятилетний план развития народного хозяйства Кыргызстана (1946-1950 гг.). Мероприятия по развитию промышленности, электроэнергетики и транспорта. Завершение строительства железной дороги Токмак – Рыбачье. Изменения в численности, профессиональном и национальном составе рабочего класса.

### **16. Кыргызстан в 1950-е -60-ые годы XX в**

Общественно-политическое развитие Кыргызстана. Меры по преодолению культа личности после смерти И.В.Сталина. Начало реабилитации жертв репрессий и депортаций. Расширение прав союзных республик, укрепление социалистической законности. Причины незавершенности демократизации общественной жизни.

Государственная деятельность И.Раззакова. Развитие промышленности Кыргызстана в 1950-е гг. Подъем пищевой и легкой промышленности. Строительство Уч-Курганской ГЭС, Пржевальской, Фрунзенской ТЭЦ и других крупных объектов. Сплошная электрификация Чуйской, Иссык-Кульской долин. Начало строительства Токтогульской ГЭС, автодороги Фрунзе – Ош. Трудности в развитии промышленности, усиление миграционных процессов. Изменения в социальной и национальной структуре населения республики. Состояние сельского хозяйства в послевоенные годы. Восстановление материально-технической базы сельского хозяйства. Проблемы в развитии сельского хозяйства и меры по их решению.

Культурное строительство. Усиление идеологического контроля партии в области науки, культуры. Дискуссии об эпосе «Манас». Критика творческого наследия акынов – «заманистов». Обвинения в «национализме». Развитие народного образования. Открытие Кыргосуниверситета, политехнического, физкультурного, педагогических (Женского, Пржевальского, Ошского) институтов. Проблемы в деле подготовки национальных кадров. Учреждение Академии наук республики. Культурно-просветительная работа.

Развитие кыргызской литературы, театрального и изобразительного искусства. Зарождение кыргызского киноискусства. Декада кыргызской литературы и искусства в Москве в 1958 г.

#### **17. Кыргызстан в 1964-1985 гг**

Конец «оттепели». Майский (1961 г.) пленум ЦК Компартии Киргизии. Смена руководства республики и укрепление диктата партии над обществом. Восстановление территориальной структуры партийных, советских и общественных организаций. Свертывание демократических процессов. Нарастание трудностей социально-экономического развития страны и республики. Попытки повышения трудовой активности населения с помощью движений по достойной встрече различных юбилейных дат, успешному завершению пятилеток. Сущность концепции о «развитом социализме». Принятие новой Конституции СССР (1977 г.) и Конституции Кыргызской ССР (1978 г.). Мероприятия партии и правительства республики по осуществлению экономической реформы. Государственная деятельность Т.Усубалиева, Т.Кулатова, Б.Мамбетова, А.Суюмбаева, С.Ибраимова.

Индустриальное развитие Кыргызстана. Развитие тяжелой промышленности. Строительство Токтогульской, Курпсайской, Камбар-Атинской ГЭС, Макмальского золоторудного комбината. Рост энерговооруженности Кыргызстана. Расширение строительства предприятий пищевой, легкой и других отраслей промышленности. Развитие транспорта и связи.

Развитие сельского хозяйства. Меры по укреплению материально-технической базы сельского хозяйства республики и повышению материальной заинтересованности колхозников. Расширение ирригационного строительства. Совершенствование системы народного образования. Введение всеобщего среднего образования. Рост профтехучилищ. Развитие среднего специального и высшего образования. Меры по повышению качества подготовки специалистов. Развитие науки Кыргызстана.

## **18. Кыргызстан в годы перестройки 1985-1991 гг**

Необходимость перестройки, ее сущность, цели и задачи. Апрельский (1985 г.) пленум ЦК КПСС. Курс на ускорение социально-экономического развития страны. Попытки реформирования общества в рамках социалистического выбора. Концепция «демократического социализма». Развитие широкой гласности, политического плюрализма. Возникновение многопартийности в стране. Отмена 6-й статьи Конституции СССР.

Ухудшение экономической ситуации. Разработка новой стратегии развития экономики. Законы о государственном предприятии (объединении) (1987 г.), об индивидуальной трудовой деятельности и кооперации (1988 г.). Непоследовательность и половинчатость экономических преобразований. Разрыв между декларированной задачей и реальными результатами.

Переход к региональной хозяйственной самостоятельности, хозрасчету, разрыв экономических связей, спад производства. Простои в промышленности, строительстве, на транспорте и сельском хозяйстве. Рост недовольства масс, падение авторитета партии, переход инициативы действий к антисоциалистическим силам.

Изменения в общественно-политической жизни Кыргызстана. Приход нового руководства в республике. Деятельность А.Масалиева. Зарождение альтернативных идей и плюрализма мнений в обществе. Меры по возрождению языка, традиций, обычаев кыргызского народа. Принятие закона «О государственном языке Киргизской ССР» (1989 г.). Возникновение Демократического движения Кыргызстана (ДДК), его программа, деятельность. Обострение социальных проблем. Ошские события 1990 г.: причины и уроки. Внеочередная сессия Верховного Совета Киргизской ССР (октябрь 1990 г.). Введение института президентства в республике.

## **19. Становление и развитие Суверенного Кыргызстана**

Августовский путч 1991 г. и его последствия. Запрещение деятельности Компартии республики. Провозглашение полного суверенитета Кыргызстана. Всенародные выборы президента республики. Распад СССР. Беловежское соглашение о создании Содружества Независимых Государств (СНГ). Признание Кыргызстана мировым сообществом. Кыргызстан – член ООН. Внешняя политика Кыргызской Республики. Демократические процессы. Становление и развитие многопартийности. Законы Кыргызской Республики «Об официальном языке Кыргызской Республики» и «О государственном языке Кыргызской Республики». Формирование новой политической системы Кыргызской Республики. Создание новых властных структур. Ветви власти, их функции. Принятие Конституции Кыргызской Республики (1993 г.). Государственные символы Кыргызской Республики.

## **20. Социально-экономическое положение Кыргызской Республики**

Последствия разрыва традиционных экономических связей государств СНГ. Углубление экономического кризиса, усиление миграции. Начало структурной перестройки экономики. Введение национальной валюты. Процесс разгосударствления и приватизации государственной собственности, возникновение негосударственного сектора экономики. Развитие малого бизнеса и предпринимательства. Аграрная

реформа в Кыргызстане, ее этапы. Преобразование колхозов, совхозов. Создание фермерских, индивидуальных крестьянских хозяйств. Состояние материально-технической базы сельского хозяйства.

Просчеты и трудности на пути к рынку. Рост цен, инфляции, безработицы, социального расслоения общества, коррупции. Меры по оздоровлению экономики республики.

## **21. Общественно-политическое развитие Кыргызстана (2000 г - настоящее время)**

Мартовская революция 2005 г. в Кыргызстане. Смена руководства страны. Президентские выборы 2005 г. Социально-экономическое и общественно-политическое развитие республики.

Апрельская революция 2010 г. в Кыргызстане. Создание Временного правительства. Июньские события 2010 г. на юге Кыргызстана. Всенародный референдум по принятию Новой редакции Конституции Кыргызской Республики 2010 г. Переход к парламентской форме правления. Парламентские выборы 2010 г. Укрепление политической стабильности общества. Президентские выборы 2011 г. и 2017 г. Новый курс политического и экономического развития Кыргызской Республики.

## **22. Зарубежные кыргызы.**

Ближнее зарубежье: кыргызы, живущие в Узбекистане, Казакстане, России. Дальнее зарубежье: кыргызы, живущие в Китае, Турции, Афганистане, Пакистане. Расширение отношений, живущих за рубежом кыргызов и кыргызстанцев.

## **КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ:**

### **Древний период**

1. Что изучает наука История?
2. Наука, которая изучает развитие физического облика человека, возникновение и расселение человеческих рас...
3. Применение металла способствовало:
4. Что относится к первому крупному общественному разделению труда –
5. Как назывался самый древний город на территории Кыргызстана, которому более 3000 лет:
6. Где находился столица государства усуней город Чигу-Чен?
7. Основа хозяйственной деятельности андроновских племен:
8. Местонахождение первых древних орудий труда на территории Кыргызстана:
9. Две соперничающие между собой ветви династии Усуней:
10. Первое местонахождение жилища андроновцев на территории Кыргызстана:
11. Как называется самая знаменитая наскальная «картинная галерея» древности на территории Кыргызстана?
12. Как называется наука, исследующая историю общества по сохранившимся материальным остаткам жизнедеятельности человека?
13. Как называется наука, изучающая особенности материальной и духовной культуры народов?
14. Что изучает эпиграфика?
15. В какой период времени был создан древнейшие наскальные изображения в урочище Саймалы-Таш на юге Кыргызстана:
16. Использование древними людьми металла привело:

17. Название племени, которая смешалась с пришлыми гянь-гунями...
18. Первые племенные объединения на территории Кыргызстана как назывались?
19. В каком году царица саков Томирис одержала победу над персидским царем Кир-II?
20. В персидских источниках Саки, населявшие северный Кыргызстан именовались:
21. В каком веке сложилась кочевая империя Хуннов?
22. Время переселения усуней в районы Тенир Тоо и Семиречье?
23. В 71 г. до н.э. Усуни вместе с китайцами нанесли сокрушительный удар против:
24. Цин Шихуан в целях создания мощной обороны от набегов хуннов начинает:
25. Древнее государство на юге Кыргызстана называлось:
26. Столица государства Давань:
27. Первое упоминание этнонима «кыргыз» встречается в историческом труде:
28. К какому времени относится начало торговли по Великому Шелковому пути?
29. Енисейские кыргызы по описанию китайских источников, к какому расовому (физическому) типу относились?
30. Первая письменность енисейских кыргызов:
31. Какому времени относится первое упоминание этнонима «кыргыз»?
32. В каких источниках зафиксировано первое упоминание этнонима «кыргыз»?
33. Вид хозяйственной деятельности енисейских кыргызов:
34. Религиозные верования енисейских кыргызов:
35. «Кыргызское великодержавие» в каких веках установилось?
36. Государство «Кыргыз» в каком веке образовалось на Енисее?
37. Время возникновения государства тюркешей на Тянь-Шане?
38. Где располагался г. Суяб - столица Тюркешского государства?
39. Какое событие остановило китайскую агрессию на территории Центральной Азии более чем на 1000 лет?
40. Как называлась территория расселения енисейских кыргызов?
41. Почему прекратил свое существование Великий Шелковый путь, который просуществовал до XVI в?
42. Погребальный обряд Енисейских кыргызов:
43. Поклонение животным:
44. В каком году Кыргызы захватили столицу уйгуров Ордо-Балык?
45. Период Великодержавия енисейских кыргызов?
46. Назови причину почему «Кыргызское великодержавие» было непродолжительным?
47. Сколько ветвей Великого Шелкового пути пересекало территорию средневекового Кыргызстана?
48. Кого называли фагинунами?
49. Первое евразийское государство –
50. Государство на территории Кыргызстана VIII-IX вв.
51. Термин “Караханиды” был введен в XIX веке исследователями Востока:
52. Как называется первая поэма на тюркском языке?
53. Как называется государство в период существования, которого были построены башня Бурана, караван сарай Таш-Рабат, Узгенский архитектурный комплекс:
54. Какое государство достигло наибольшего могущества на Тянь-Шане в X- XII вв.
55. В каком веке возникла ислам:
56. В каком году был присвоен Темучину титула “Чингизхан”
57. Год образование центрально-азиатского государства Хайду:
58. Реформы Хайду хана:
59. Укажите год покорения Чингиз-ханом енисейских кыргызов?
60. Укажите год, когда кыргызская государственность на Енисее была утрачена

окончательно?

61. Кыргызстан в середине XIV веке входил в состав государства...
62. Укажите годы правления АмирТемира:
63. Назови столицу государства Темирлана в Средней Азии:
64. Когда на Алтае и в Джунгарии образовалось княжество Кыргыз?
65. Время возникновения государства Моголистан:
66. Провозглашение Тоглук-Тимуром ислама- государственной религией:
67. Основные признаки народности:
68. В каком году Тюркское государство разделилось на Восточный и Западный каганаты?
69. Как назывался столица тюргешского каганата?
70. В VIII-IX вв. Карлукскому каганату приходилось вести войну на два фронта:
71. В каком государстве 960 г. ислам был провозглашен государственной религией?
72. Кем было завоевано государство Караханидов?
73. Первая столица восточного Караханидского каганата называлась...
74. Кто является основателями первой общеисторической государственности тюркских народов?
75. Годы существования Тюркского каганата...
76. В VII веке Западно-Тюркский каганат был известен как государство...
77. В 555 г. Истеми каган, чтобы разгромить эфталитов в заключает союз с государством...
78. Какое государство возникло в начале VIII века на развалинах Западно-Тюркского каганата?
79. На какие два «рода» делились тюргеши?
80. Как называлось государство, которое возникло в начале VIII века на развалинах Западно-Тюркского каганата?
81. Какое государство образовалось после распада Тюргешского каганата?
82. Государство которая образовалась на смену Второго Восточно-тюркского каганата?
83. Мырза Мухаммед Хайдар называл «львами Моголистанских лесов»:
84. В каком году произошло восстание кыргызов и туматов против монгольского гнета?
85. Время похода Улукбека в Северный Кыргызстан?
86. Основная идея эпоса "Манас"?
87. Родовая община – это...
88. Что такое этноним?
89. Какая из теорий о происхождении кыргызов сегодня получила наибольшее распространение?
90. Этногенез-это...
91. Время завершения формирования кыргызской народности?
92. Сколько основных научных гипотез существует о формировании кыргызского народа?
93. Время образования на Алтае и в Джунгарии образовалось княжество Кыргыз...
94. Традиционное разделение кыргызов:
95. Какой памятник известен в народе как «Гумбез Манаса»?
96. В каком письменном памятнике XVI в. впервые упоминается кыргызский героический эпос «Манас»?
97. Назови, кто является общим предком племен, входящих в группу ичкилик?
98. Что такое «Великий Шелковый путь»?
99. Где и когда была издана запись об эпизоде из «Манаса» на немецком языке

русского ученого В.В. Радлова?  
100. Какую веру исповедовали тюркские народы?

### Современный Кыргызстан (с XVI века до наших дней)

1. Укажите год первого похода Батыра Хунтайши на кыргызов и казахов?
2. Укажите, в каком году было разгромлено Джунгарское ханство Цинской империей?
3. В каком году произошло «Побойще Жайыла» и с кем воевали кыргызы?
4. В 1847 г. войско, возглавляемое казахским султаном Кененсары Касымовым было разбито:
5. Время захвата городов Ош и Узген кокандскими феодалами:
6. Для чего кокандцы строили крепости на захваченных кыргызских землях?
7. В каком году кыргызы Иссык-Куля и Центрального Тянь-Шаня были подчинены Кокандскому ханству?
8. Когда были основаны крепости Пишпек и Токмок?
9. В каком году было завершено установление Советской власти в Кыргызстане?
10. Характер вхождения Северного Кыргызстана в состав России...
11. Отличие процессов вхождения в состав России южного Кыргызстана от северного:
12. Укажите, в каком году Ормона Ниязбека уулу провозгласили ханом?
13. Укажите год взятия русскими войсками при содействии кыргызов крепостей Пишпек и Токмок:
14. В какие годы было завершено присоединение к России северных кыргызов?
15. Первое племя кыргызов, принявшее Российское подданство...
16. Чем отличался процесс вхождения в состав России Южного Кыргызстана от Северного.
17. В каком году русская армия под командованием М. Скобелева присоединила алайских кыргызов к России?
18. Укажите, в каком году было Андижанское восстание?
19. Укажите первое восстание трудящихся юга Кыргызстана против русских колонизаторов...
20. Что послужило поводом к началу восстания 1916 года в Кыргызстане?
21. Укажите политическое и экономическое положение Кыргызстана в начале XX века:
22. Укажите характер восстания 1916 г. в Кыргызстане
23. Когда было образовано Туркестанское генерал-губернаторство?
24. Когда образовалась Туркестанская область?
25. Укажите особенности гражданской войны на юге Кыргызстана
26. Когда и где впервые была установлена Советская власть на территории Кыргызстана?
27. Преобразование Киргизской автономной области в Киргизскую автономную Советскую Социалистическую Республику состоялось в ...
28. Год образования Кара - Кыргызская автономной области?
29. Укажите, в какие годы проводилась земельно-водная реформа на юге Кыргызстана в конце 20-х годов?
30. В чьи руки перешла власть Кыргызстана после падения царизма?
31. Основная цель переселенческой политики царизма в 60-80-х годах XIX века:
32. Какая была политика Временного Правительства по отношению к коренному населению Кыргызстана?
33. Когда началось принудительное выселение бай-манапских и кулацких хозяйств за пределы республики, нанесшее большой урон сельскому хозяйству и общественной жизни Кыргызстана?

34. Укажите основные задачи земельно-водных реформ, проводимых в 20 годы в Кыргызстане:
35. Время завершения процесса оседания кочевых и полукочевых хозяйств в Кыргызстане?
36. Укажите орган, который занимался размещением крестьян, прибывших из центральных районов России в Кыргызстан:
37. Укажите основную задачу Столыпинской аграрной реформы царизма для окраин России:
38. В результате подавления восстания 1916 г. населения северного Кыргызстана сократилось:
39. За что боролись басмачи?
40. Что вы знаете о кооперативе "Интергельпо"?
41. Укажите самый крупный кулацкий мятеж, который угрожал советской власти в Северном Кыргызстане:
42. Какая новая отрасль промышленности Кыргызстана стала ведущей по стране в предвоенные годы?
43. В каком году был образован Семиреченский фронт против угрозы белогвардейцев, в составе которого сражался будущий председатель Совнаркома Кыргызской АССР Ж. Абдрахманов?
44. Время выхода первой кыргызской газеты "Эркин-Тоо"?
45. Укажите, в каком году была создана кыргызская письменность на основании арабского алфавита?
46. В каком году был осуществлен перевод кыргызской письменности с арабского на латинский алфавит?
47. Укажите, в каком году был осуществлен перевод кыргызской письменности с латинского на русский алфавит?
48. В каком году была образована специальная комиссия по возвращению на Родину беженцев кыргызов с Китая?
49. Завершилось ли окончательно создание Горной Кыргызской области в 1922 году?
50. Какое событие произошло 14 октября 1924 г.?
51. Вопросы раскулачивания по своему усмотрению решали "тройки". "Тройки"- это...
52. Укажите год преобразования Кыргызской АССР в Кыргызскую ССР:
53. Назовите учебное заведение, которое открылось в 1925 г. в Кыргызстане и стало кузницей подготовки кадров национальной интеллигенции в 30 годы?
54. Как назывались учебные заведения Кыргызстана в первой половине XIX века.
55. Цель открытия русско-туземных школ в Кыргызстане:
56. Укажите город, где совершили подвиг 28 героев-панфиловцев?
57. Сколько кыргызстанцев были удостоены звания «Героя Советского Союза», за подвиги в годы ВОВ?
58. Укажите, сколько крупных предприятий было эвакуировано в Кыргызстан за годы Великой Отечественной войны?
59. В каком году был принят закон о государственном языке в Кыргызстане?
60. В каком году был принят в Гимн Кыргызской Республики?
61. Укажите дату провозглашения полной независимости Кыргызстана и принятия Декларации о государственной независимости:
62. В августе-сентябре 1992 г. прошло...
63. Когда был организован Кыргызский Драматический театр?
64. Когда был принят Государственный флаг суверенной Кыргызской Республики?
65. В каком году открылась Академия наук Кыргызстана?
66. Дата принятия первой Конституции Кыргызской Республики:

67. Государственный герб суверенной Кыргызской Республики был принят в ...
68. Время празднования 1000-летия эпоса "Манас"?
69. Год введения национальной валюты Кыргызской Республики?
70. Решением ООН и указом президента КР 2003 год объявлен ...
71. Укажите промышленное предприятие электротехнической отрасли, построенное в Кыргызстане, продукция которого поставлялась во все республики СССР до его развала:
72. В каком году была введена в эксплуатацию железнодорожная линия Токмок-Рыбачье (Балыкчы), имеющая большое значение для народного хозяйства Кыргызстана?
73. Укажите, когда была построена автодорога Фрунзе - Ош, имеющая большое народно-хозяйственное значение для Кыргызстана на современном этапе?
74. В какой стране дальнего зарубежья проживает самая многочисленная диаспора кыргызов?
75. Укажите промышленную продукцию, выпускаемую в 70-е годы в Кыргызстане, которая стала эталоном качества на международном рынке...
76. Дата образования СНГ и вхождения Кыргызской Республики в это содружество...
77. В каком году были Ошские события на почве национальных разногласий?
78. С какого-то года начал работать аэропорт «Манас»:
79. Кыргызская Республика, в какой зарубежной стране впервые открыла свое посольство?
80. Укажите год, когда по инициативе ООН был подписан «Всеобщая Декларация прав человека»?
81. Год образования автодорожного техникума?
82. Присуждение имени И. Раззакова Кыргызскому Техническому университету произошло в.... году.
83. В каком году состоялось переименование города Фрунзе в город Бишкек?
84. Год и дата избрания первого Президента Кыргызской Республики А. Акаева на всенародных выборах?
85. Иностранное государство, которое первым открыло посольство в Бишкеке...
86. Форма государственного устройства Республики Кыргызстан?
87. Представители трех республик (Белоруссия, Россия и Украина) подписали соглашение 8 декабря 1991 г. в Беловежской Пуще (Белоруссия) ...
88. Какой год был объявлен как «Год кыргызской государственности»?
89. Годы жизни Маматбай кызы Курманжан датки?
90. Чем сталинское руководство объясняло усиление репрессивных мер в 30-40-е годы XX века:
91. Пик политических репрессий в СССР, в том числе Кыргызстане:
92. Первые шаги Советской власти в решении аграрного вопроса в Кыргызстане?
93. Какое событие произошло 6-8 ноября 1938 г.?:
94. Почему славянское население после распада Советского Союза стало покидать Республику?
95. Религиозное верование кыргызов в первой половине XIX века по официальным источникам:
96. Как называется последнее произведение великого кыргызского писателя Ч. Айтматова?
97. Почему политическая история кыргызского народа до сих пор полностью не реконструирована?
98. 23-24 сентября 1994 года в Бишкеке состоялось:
99. Какова главная особенность физико-географического облика Кыргызстана?
100. Какова общая площадь территории Кыргызской Республики?

## Исторические личности истории Кыргызстана

1. Назовите основателя империи гуннов...
2. Как называли китайского посла и лазутчика, побывавший в государствах Давань и Усунь?
3. Имя правителя енисейских кыргызов VII-VIII вв:
4. Кому принадлежал титул Ынанчы Алп Бильге?
5. Кто возглавил посольство енисейских кыргызов в Танскую империю?
6. Известный тюркский полководец, одержавший победу над енисейскими кыргызами?
7. Впервые понятие «Великокыргызская держава» ввел в историческую науку ученый...
8. Второй Восточно-Тюркский каганат возродился при кагане:
9. Основатель Караханидского каганата:
10. Кто является автором энциклопедического труда “Диван-лугат-ат-тюрк”?
11. Основатель государства Си Ляо:
12. Предводитель найманов в Семиречье:
13. С чьим именем связываются легенды о каменных курганах на перевале Санташ (к востоку от оз. Иссык-Куль)?
14. Кто был первым ханом Моголистана?
15. О древних кыргызах первое упоминание встречается в трудах китайского историка:
16. Основатель тюркешского каганата был:
17. Имя известного потомка Тамерлана, внесший огромный вклад в развитие культуры и науки:
18. Чьи произведения являются шедеврами тюркской культуры X-XI вв. на территории Кыргызстана:
19. В какой улус входил Кыргызстан после завоевания Средней Азии Чингиз-ханом?
20. Основатель Империи Великих Моголов:
21. Основатель империи Великих Моголов, последний чагатайский правитель Оша изгнанный кочевыми узбекскими племенами?
22. Кто такой Ахмед-хан и Султан-Халиль-Султан?
23. Назовите, кто возглавлял родо-племенные объединения кыргызов в борьбе против монголов?
24. Автор миграционной теории происхождения кыргызского народа...
25. Назовите имя первым кыргызского правителя на Тянь-Шане в XVI в.?
26. Кто возглавил борьбу против Аблай хана?
27. Кем в 1847 г. разбито войско, возглавляемое казахским султаном Кененсары Касымовым, было:
28. Назовите имя кыргыза, который активно участвовал в политической жизни Кокандского ханства в середине XIX века и стремился создать Кыргызское ханство.
29. Укажите имя последнего правителя Кокандского ханства:
30. Кто возглавлял антикокандское восстание Чуйских кыргызов в 1862 году?
31. Укажите главу южных кыргызов XVIII века, который сыграл значительную роль в становлении Кокандского ханства, был одаренным дипломатом и политическим деятелем своего времени, стремился создать централизованное Кыргызское государство.
32. Русский ученый, путешествовавший в Северном Кыргызстане, впервые записал отрывки из эпоса «Манас»...
33. Основатель Кокандского ханства?

34. Кто отправил первое посольство кыргызов в Россию в 1785 г?
35. Кто возглавлял “Народную войну” в 1873-1876 гг?
36. Кыргызский акын-демократ, сосланный в Сибирь по обвинению в участии Андижанского восстания:
37. Укажите первого кыргызского историка, автора трудов “Мухтасар Тарых Кыргызия” и “Тарых кыргыз Шадмания” изданный в городе Уфе 1913-1914 гг.
38. Кто возглавил первое посольство кыргызов в Россию?
39. Кто возглавил Андижанское восстание 1898 г.?
40. Первый губернатор Ферганской области ...
41. Кто из русских ученых, путешествовавших в Северном Кыргызстане, впервые записал отрывки из эпоса «Манас»?
42. Укажите крупного руководителя басмаческого движения на Юге Кыргызстана, командовавшего объединенными силами мусульманской армии, отличавшегося большим талантом и умом:
43. Укажите кыргызца поэта-письменника XIX века, который в своих произведениях отражал общественно-политическую жизнь Кыргызстана:
44. Кто организовал филиал национальной партии «Алаш» в Кыргызстане?
45. Укажите первого председателя ЦИК Кыргызской Автономной области:
46. Укажите имена видных кыргызских акынов XIX в. произведения, которых до 90-хг. XX в. оценивались негативно.
47. Назовите первого кыргызского филолога-профессора, автора “Азбуки для взрослых”?
48. Кыргызстанец – дважды Герой Советского Союза в Великой Отечественной Войне:
49. Открытие и первый председатель Киргизского филиала Академии Наук Киргизской ССР:
50. Кто такой И.В. Панфилов?

## 5. Рекомендуемая литература

### 5.1. Основная литература

1. Асанканов А.А., Осмонов О.Дж. История Кыргызстана (с древнейших времен до наших дней): Учебник для вузов. – Б., 2002.
2. Асанканов А.А. История Кыргызстана (с древнейших времен до наших дней): Учебник для вузов. – Б., 2009.
3. Бактыгулов Дж.С., Момбекова Ж.К. История кыргызов и Кыргызстана с древнейших времен до наших дней. – Б., 1999.
4. Бейшембиев Э., Джунушалиев Дж., Мокрынин В., Плоских В. Введение в историю кыргызской государственности: Курс лекций для вузов. – Б., 2003.
5. История кыргызов и Кыргызстана: Учебник для вузов. – Б., 2010.
6. История Кыргызстана с древнейших времен до конца XIX века: Учебник для вузов. – Б., 1996.
7. История Кыргызстана: XX век: Учебник для вузов. – Б., 1998.
8. История Киргизской ССР с древнейших времен до наших дней. – Т.1-4. – Ф., 1984-1990.
9. Койчуев Т., Мокрынин В., Плоских В. Кыргызы и их предки: Нетрадиционный взгляд на историю и современность. – Б., 1999.
10. Кыргызы и Кыргызстан: опыт нового исторического осмысления. – Б., 1994. Кыргызстан: Энциклопедия. – Б., 2001.
11. Малабаев Дж.М. История государственности Кыргызстана. – Б., 1997.
12. Осмонов О.Д. История Кыргызстана (с древнейших времен до наших дней): Учебник для вузов. – Б., 2010.

13. Плоских В.М., Джунушалиев Д.Д. История кыргызов и Кыргызстана: Учебник для вузов. – Б., 2010.
14. У истоков кыргызской национальной государственности. – Б., 1996.
15. Чотонов У. Суверенный Кыргызстан: выбор исторического пути. – Б., 1995; Его же. История Отечества (С древнейших времен до наших дней). – Б., 2009.
16. Хрестоматия по средневековой истории Кыргызстана XIII-XVIII вв. / Сост. Т.Д. Джуманалиев. – Б., 1996.
17. Хрестоматия по истории Кыргызстана (с древности до XX века) / Сост. В.А. Воропаева. – Б., 1997.
18. Тестовые задания по Истории Кыргызстана. Составители: проф. Курбанова Н.У., проф. Жоошбекова А.Р., ст.пр. Касымбаева А.А., Б. Учкун, 2017г.

#### **Дополнительная литература:**

1. Абрамзон С.М. Киргизы и их этнографические и историко-культурные связи. – Л., 1971.
2. Бартольд В. Кыргызы. Исторический очерк. Соч. Т. II, ч. I. – М., 1963.
3. Бернштам А.Н. Очерки истории гуннов. – Л., 1951.
4. Бернштам А.Н. Социально-экономический строй орхоно-енисейских тюрок (Восточно-тюркский каганат и киргизы). – Л., 1946.
5. Бичурин Н.Я. (Иакинф). Собрание сведений о народах, обитавших в Средней Азии в древние времена. Т I-III. – М.-Л., 1950-1953.
6. Вопросы этнической истории киргизского народа. – Ф., 1989.
7. Гумилев Л. Древние тюрки. – М., 1967.
8. Гумилев Л.Н. Хунны в Китае. – М., 1974.
9. История Киргизской ССР с древнейших времен до наших дней. В пяти томах. Том 1-4. – Ф., 1984 – 1989.
10. Табышалиев С.Т. Происхождение кыргызского народа. – Ф., 1991.
11. Усенбаев К.У. Восстание 1916 г. в Киргизии. – Ф., 1967.
12. Худяков Ю.С. Кыргызы на Енисее. – Новосибирск, 1986.
13. Юсуф Баласагунский. Благодатное знание. – М., 1983.

### **5.3 Программное обеспечение и Интернет-ресурсы**

<http://learning/elearning> Образовательный портал по внутренней сети КАИ

<http://window.edu.ru> –Каталог образовательных Internet- ресурсов.

## **“КЫРГЫЗ ТИЛИ ЖАНА АДАБИЯТЫ” САБАГЫ БОЮНЧА**

### **МАМЛЕКЕТТИК ЭКЗАМЕНДИН ПРОГРАММАСЫ**

#### **1. «Кыргыз тили жана адабияты» сабагы боюнча мамлекеттик экзамендин максаты.**

Мамлекеттик экзамендин максаты мамлекеттик тилдин адабий нормаларын өздөштүрүү менен жазуу эрежесин колдонуу аркылуу кесиптик багытта сабаттуу болуусуна жетишүүсүн;

Ошондой эле адистешип жаткан кесиби боюнча мамлекеттик тилди туура

колдонуу аркылуу өз оюн башкаларга эркин, так, таамай жана таасирдүү жеткире билүүсүн калыптандырган;

Сөз айкаштарынын туруктуу түзүлүшүн, фразеологизмдерди, макал-лакаптарды, ырларды, кара сөз түрүндөгү чыгармаларды өздөштүрүүсүн жана өз ишмердигинде колдоно билүүсүн;

Чыгармалар менен таанышуу, окуп үйрөнүү аркылуу өзүнүн ички кебин өнүктүрүүсү, ырастай алуусу эл алдында чыгып сүйлөөгө үйрөнүүсү, кеп маданиятынын өзгөчөлүктөрүн түшүнүү менен кепте жана жазуу иштеринде пайдалана алуусу шарттай.

## **2. Мамлекеттик экзаменге тиешелүү материалдардын сунуштамасы**

- а) Кыргыз тилинин грамматикасы.
- б) Кыргыз адабиятынын тарыхы.
- в) Акындар чыгармачылыгынын тарыхый очерктери.

## **3. Мамлекеттик экзамендерге даярдануу үчүн студенттерге сунуштама**

Экзаменге даярдануу учурунда төмөнкү учурларга өзгөчө көңүл буруу керек: Сабакта өтүлгөн темалар боюнча материалды карап чыгуу керек.

Тигил же бул көрүнүштөрдүн жана процесстердин мазмунун ачып көрсөтүүчү категорияларга, формулировкаларга, аларды колдонуу боюнча илимий тыянактар менен практикалык сунуштарга көңүл буруу зарыл.

Студенттерди мамлекеттик экзаменге даярдоодо негизги адабияттарды окуу, ошондой эле кошумча адабияттар, жаңы макалалар менен таанышып туруу, мезгилдүү басылмаларда: журналдарга, газеталарга ж. б. чыккан материалдар менен да кабардар болуп туруу зарыл.

Өзгөчө жаңы терминдер менен, жаңы өзгөрүүлөр менен, жаңы пайда болгон булактар менен таанышып туруу, акын-жазуучулардын өмүрү, чыгармачылыгына байланышкан даталарга көңүл буруу, эске сактап калуу аракеттери керек.

## **«Кыргыз тили жана адабияты» дисциплинасынын кыскача мазмуну**

### **1. Текст, тексттеги ой жана тексттеги сүйлөмдөрдүн байланышуу жолдору**

Ар бир текст өзүнүн мазмунуна жараша белгилүү теманы түзөт. Тема деген - тексттин мазмунуна коюлган ат, тексттин эң маанилүү өзөгү, тексттин жалпыланган мазмуну. Ар бир текстте бүткөн, маанилүү бүткөн ойдун болушу мүмкүн эмес. Негизги ойсуз, окуясыз тексттин болушу мүмкүн эмес. Тексттеги сүйлөмдөрдүн өз ара ички маанилик жактан эки түрдүү: уланмалуу жана удаалаштык ыкма менен байланышат.

### **2. Кеп жана кептин түрлөрү**

Тил жана кеп бири-бирине жакын, өз ара тыгыз байланышкан, шартталган бирок окшош эмес түшүнүктөр. Кеп - байланыш жасоонун, пикир алышуунун конкреттүү колдонулушу, ишке ашырылышы б.а. айтылган сөз, сүйлөнгөн кеп, оозеки же жазуу жүзүндө берилген сөз. Кыргыз адабий тили оозеки жана жазма тил болуп бөлүнөт.

Жазма тил иштелип чыккан эрежеге баш ийип, нормага салынып, кагаз бетине түшүрүлөт. Оозеки тил пикир алышуунун эң зарыл куралы катары колдонулуп, эл арасында оозеки жашайт.

### 3. **Стиль жана стилистика.**

Стиль – кептин түзүлүшүндөгү жана сөздөрдү колдонуудагы, баяндоодогу өзгөчөлүктөрү, же жазуучунун, же адабий чыгарманын тилине мүнөздүү болгон тил каражаттарын пайдалануу ыкмалары. Стилистика – тилдеги көрүнүштөрдү мааниси жана көркөмдүгү жагынан кылдат карап, ой-пикирди даана, так, көрктүү кылып берүүгө, сөздөрдү өз орду менен маанисин бузбай, сөз айкаштарын туура колдонууга үйрөтөт.

### 4. **Фонетика жөнүндө жалпы түшүнүк**

Адам баласынын кеби сүйлөмдөрдөн, сүйлөмдөр сөздөрдөн, сөздөр айрым-айрым үндөрдөн – тыбыштардан турат. Ушул тилдин тыбыштык түзүлүшүн үйрөтүүчү тил илиминин бир бөлүгү **фонетика** болуп саналат. Фонетиканын изилдөө объектилери – тыбыш, тамга, фонема, сөз ичиндеги тыбыштардын өзгөрүү процесстери, муун жана басым. Кайсы гана тил болбосун, кепте колдонулган тыбыштарадамдардын тыбыш жасоочу органдарынын катышуу аркылуу жасалат. Ошондуктан тыбыштарды ар тараптан терең билүү үчүн сүйлөө органдарынын түзүлүшүн, алардын тыбыш жасоодогу аракеттерин билүү зарыл.

### 5. **Лексикология**

Белгилүү бир тилдеги сөздөрдүн бардыгы биригип келип, ошол тилдин сөздүк курамын же лексикасын түзөт. Сөздүк курам же ошол тилдин сөздүк курамын же лексикасы жөнүндөгү тил илиминин бир бөлүгү **лексикология** болуп саналат. Коомдук турмуштагы ар кандай жаңылыктарга, айлана – чөйрөдөгү түрдүү өзгөрүүлөргө жараша адамдардын да түшүнүгү, аң – сезими өркүндөп, өсүп – өнүгүп турат. Мындай кубулуштар тилдин лексикалык курамына жаңы сөз каражаттарынын кошулуп, толукталып турушун талап кылат.

### 6. **Жазуу жөнүндө түшүнүк**

Адамдын оюнун жана сөздөрдүн кагаз бетине түшүрүлгөн материалдык белгилери **жазуу** болуп саналат. Жазуу адамдардын оюн же пикирин алыста турган адамдарга билдирүү зарылдыгынын негизинде келип чыккан. Коомдук турмушта жазуу тилдин, пикир алышуунун кошумча же экинчи курал катары кызмат кылат.

### 7. **Фразеология жөнүндө жалпы түшүнүк**

Тил илиминдеги сөздөрдүн туруктуу же эркин сөз айкаштарын, алардын түзүлүшүн жана маанилик жагынан болгон өзгөчөлүктөрүн изилдеген бөлүм. Кебибизде туруктуу формасын сактап, даяр материал катары колдонулуп келе жаткан сөздөр кездешет. Тилдеги мындай туюнтмалар **фразеологизмдер** деп аталат. Тилдин башка бирдиктериндей эле фразеологизмдердин да өзүнчө мүнөздүү белгилери бар.

### 8. **Морфология. Сөз жасоо жана анын жолдору.**

Морфология - сөздөрдүн грамматикалык мааниси менен формасын, жасалышын жана сөз түркүмдөрүнө бөлүнүшүн үйрөтүүчү тил илиминин бир бөлүгү. Сөз

түркүмдөрү, алардын маани берүүчү жана маани бербөөчү түрлөрү. Жак категориясы жана жөндөмө категориясы. Сөз жасоо – сөздөрдүн кантип жасаларын, кандай каражаттардын жана кандай жолдордун колдонууларын изилдейт. Кыргыз тилиндеги сөздөр эки жол менен жасалат: морфологиялык жана синтаксистик жол.

#### **9. Синтаксис**

Синтаксис – сүйлөмдөрдүн түрлөрүн, сөз айкаштарынын түзүлүшүнүн жана алардын тутумундагы сөздөрдүн өз ара байланышуу эрежелерин үйрөтүүчү грамматиканын бир бөлүгү. Синтаксис эки бөлүмдөн турат: сөз айкашы жана сүйлөм. Сөз айкашы толук маани берген эки же андан ашык сөздөрдүн айкашынан түзүлүп, түшүнүктүн ортосундагы ар түрдүү мамилени билдирет. Сүйлөм – тилдин ички мыйзам ченемдүүлүгүнө ылайык грамматикалык жактан уюмдашышып, кадыресе ойду билдирген кеп бирдиги.

#### **10. Татаал сүйлөм. Татаал сүйлөмдүн түрлөрү**

Маани жагынан өз ара байланыштуу келген эки же андан көп жөнөкөй сүйлөмдөр грамматикалык жактан бири-бири менен өз ара тутумдашып, бирдиктүү бир татаал ойдон кабар билдирсе татаал сүйлөм деп аталат. Кыргыз тилиндеги татаал сүйлөмдөр өзүлөрүнүн түзүлүшү жана берген маанилери жагынан ар түрдүү. Ушул өзгөчөлүгүнө ылайык татаал сүйлөмдөр эки топко бөлүнөт: багынычсыз татаал сүйлөм, багыныңкы татаал сүйлөм.

#### **11. Табу жана эвфемизм.**

Эвфемизм (гр. - жакшы сүйлөймүн) - кулакка жагымсыз угулуучу орой, адепсиз сөздөрдү шартка, угуучунун психологиясына ылайык жымсалдаштырып, маданиятташтырып айтуу. Бул көрүнүш бул же тигил элдин үрп- адаты, маданияттуулук даражасы, эстетикалык туюму, этикалык нормаларды сактай билиши менен тыгыз байланыштуу. Мисалы, “төрөдү ” дегендин ордуна – “көз жарды”, “боюнан бошоду” деген сөздөр колдонулат. Эвфемизм тилди байытууда өзүнчө мааниге ээ.

Табу- өз аты менен атоого тыюу салынган сөздөр, сөз айкаштары жана энчилүү аттар. Диний ишенимден улам келип чыккан. Мисалы, кыргыздар чечек оорусун улуу тумоо, этикалык нормаларды сактай билиши менен тыгыз байланыштуу аттарын мисалы, “кичине бала,” “ койчу бала” деп тергешкен.

#### **12. Элдик оозеки чыгармачылык**

Ондогон кылымдарды карытып, оомалуу- төкмөлүү, узак жол басып, жалпы адам баласынын тарыхый жолунда кимге таандык экени билинип турган изин калтырып, тириликтин негизи белгиси – машакатын тартып тынымсыз күрөштө болуп, өмүр- жашоо деген өзгөчө татаал чыйырдын миндеген тоскоолдуктарынан өтүп, өмүр-өлүм үзөңгүлөш жүргөн далай кагылыш – кармаштарды баштан кечирип, өз наамы-атын, эл катардагы өзүнө таандык өзгөчө белгилерин жоготпой сактап, тээ байыртадан бери келе жаткан түптүү эл – кыргыздардын ата- бабалары бүгүнкү урпактарга мурас кылып калтырган өзгөчө баалуу- байлыктарынын мааниси, көлөмү боюнча орчундууларынын бири элдик оозеки көркөм чыгармачылыгы.

#### **13. Жазгыч акындар.**

Төкмө акындардан жана ырчылардан айырмаланып, өз чыгармаларын кагаз бетине түшүрүп, элге көп жазма түрүндө таратуучу акындар. Кыргыз адабияты негизинен оозеки түрдө өнүккөн. Октябрь революциясынын алгачкы жылдарында, б.а. 19- кылымдын аягы 20- кылымдын башында жазгыч акындар белгилүү боло баштаган. Жазгыч акындар ырларын жаратууда баарыдан мурда элдин оозеки чыгармачылыгына жана аны сактап, өнүктүрүп келген төкмө акын, ырчылардын ырчылык салтына таянышкан.

#### **14. Профессионал адабияттын жаралышы.**

Кыргыз эли – эң байыркы эл. Мындан эки миң эки жүз жыл мурда кыргыздардын жашап тургандыгы Кытайдын тарых жазмаларында жазылып калгандыгы тарыхта маалым. Эки – үч миң жыл аралыгында нечендеген элдер биротоло жоголуп, кээ бирөөлөрү ар кайсы элдин курамына сиңип, өздөрү эмес аты да сакталбай калды. Тагдырга миң мертебе ырахмат, ошончо көп кыргын – сүргүндөргө туруштук берип, азайса да бөксөрсө да кыргыз элинин сакталып калышы – бул ар бир кыргыз сыймыктанып биле жүрүүчү факт. Мына ошол уюткулуу, уңгулуу кыргыз элинин адабияты да өнүгүп - өсүп профессионалдуулукка көтөрүлө алды.

#### **15. А. Токомбаевдин “Кандуу жылдар” ыр түрүндөгү роман.**

А. Токомбаевдин “Кандуу жылдары” кыргыз элинин 16- жылдагы Падышалык Россиянын жана жергиликтүү бийлөөчү таптын эзүүсүнө каршы улуттук боштондук көтөрүлүшүн, анын жүрүш себебин, кыймылдатуучу күчүн, жеңилишин, элдин Кытайга качышын, Кыргызстанда Совет бийлигинин орношун көрсөтүүгө арналган кыргыз жазма адабиятындагы ыр менен жазылган биринчи роман. Ыр менен роман жазуу дүйнөлүк адабияттын тарыхындагы сейрек көрүнүштөрдүн бири.

#### **16. “Сынган кылыч” Т. Касымбековдун чыгармачылыгы, тарыхый доор.**

Т. Касымбековдун “Сынган кылыч” чыгармасы- кыргыз адабиятынын айдынындагы алгачкы тарыхый роман. Мында 1842-жылдан 1876-жылга чейинки, же жалпылап айтканда XIX кылымдын ортосу менен экинчи жарымындагы түштүк кыргыздардын турмушу Кокон хандыгындагы ордо менен элдин коомдук саясий, социалдык- экономикалык курч, карама- каршы мамилелери, орус падышачылыгынын колониячыл каратып алуу жүрүшүнүн ишке ашышы өндүү тарыхый окуялар сүрөттөлгөн. Чыгармада катышкан каармандардын көпчүлүгү (Алымкул, Алымбек, Исхак, Шералы, Кудаярхан, Абдырахман, Черняев, Скобелев ж.б.) тарыхта болгон адамдар жана алар катышкан окуялардын баары тарыхтан белгилүү.

#### **17. Ч. Айтматов жана доор.**

Талантты эл жаратат, анын элге арналган ак кызматын эл баалайт жана кылымдар бою кастарлап сактайт. Нукура чоң талант элдин жан- дүйнөсүнө биротоло сиңет да, анын зоболосун көтөргөн, бардык ишеничин актаган залкар күчкө айланат. Бүгүнкү күндө Чыңгыз Айтматовдун чыгармаларын бүт планетанын элдери окушат. Планетадагы бардык негизги тилдерге которулуунун өзү эмне деген чоң сыймык! Элдин турмушу, элдин тагдыры – сүрөткердин гүл азыгы. Элдин турмушун, жалпы адамзаттык маселелерди көрөгөчтүк менен изилдей алган, анын өнүгүшүнүн

негизги тенденцияларын билермандык менен кармай алган жана эл тагдырынын көркөм сүрөтүн тарта алган сүрөткер гана атам замандан бери карай адамзаттын көңүлүн буруп келген. Элдин акылмандуулугу, даанышмандыгы, ой – санаасы, кайгы кубанычы гана элге ортоктош. Элдин ушул улуу касиеттерин ачып бере алган ойчул, чебер сүрөткер гана дүйнөлүк даңкка, жалпы элдик алкоого арзыйт.

### **18. Кыргыз поэзиясы**

Кыргыз поэзиясынын айдынына көз чаптырсак, анын мурдагы басып өткөн жолу жана кийинки өнүп- өсүүсү идеялык- эстетикалык изденүүнүн өтө активдешип, ыкчамдалганы байкалат. Мейли улуу муундагы дасыккан акындарыбыздын, мейли жаш акындарыбыздын чыгармачылыгында болсун, баарында тең мазмундун жаңылыгы менен тереңдигине форманын көп түрдүүлүгү шайкеш келип, эмоциялык таасирдүүлүгү артты, б.а. дүйнөнү жаңыча көркөм кабылдоо, көркөм ойлоону масштабдуулугуна жетишүү, коом менен жеке адамдын ажыралгыс биримдигин поэтизациялоо күчтүү темп менен жүрүп жатты. Андай аракеттердин натыйжалары ар кимисинин талант көрөңгөлөрүнө, билим, тажрыйба, изденүү мүмкүнчүлүктөрүнө жараша ар түрдүү денгээлде болгондугу да өзүнөн- өзү түшүнүктүү.

### **Мамлекеттик сынактын суроолору:**

#### **Кыргыз тили.**

1. Кыргыз Республикасынын мамлекеттик тили. Кыргыз алфавити жана анын тарыхы. Кыргыз эли колдонгон жазуулар. Кыргыз тилинин жазуу эрежелери.
2. Фонетика деген эмне? Тыбыштарды изилдөөнүн аспекти. Тыбыш. Тамга. Йоттошкон тамгалар.
3. Үндүү жана үнсүз тыбыштардын классификациясы. Созулма үндүүлөрдүн өзгөчөлүгү. Түгөйлүү жана түгөйсүз үнсүздөр.
4. Кыргыз тилинин ундоштук закону (сингормонизм)
5. Бир соз ичинин ундулордун ундоошуулору
6. Унсездордун окшошуп айтылышы (ассимиляция)
7. Бир соз ичинде унсездордун каткаландашып айтылышы
8. Орфография, айтуу менен жазуудагы өзгөчөлүктөр.
9. Орфоэпиянын негизги эрежелери, туура айтуу.
10. Муун, анын түрлөрү. Муунга ажыратуунун жолдору.
11. Басым, көркөм окуудагы басымдын ролу.
12. Лексика жөнүндө түшүнүк. Лексикология эмнени үйрөтөт? Лексикологияны үйрөнүүнүн теориялык жана практикалык маанилери.
13. Сөз. Сөздөрдүн лексикалык грамматикалык маанилери.
14. Полисемия, сөздөрдүн көп маанилүүлүгү.
15. Синоним. Омоним. Антоним. Омонимдер менен көп маанилүү сөздөрдүн окшоштуктары жана айырмачылыктары.
16. Историзмдер, алардын мүнөздүү өзгөчөлүктөрү.
17. Архаизмдер, алардын түрлөрү. Эскирген сөздөрдүн көркөм адабий чыгармаларда колдонулушу.
18. Неологизмдер деген эмне, алардын колдонулуш өзгөчөлүктөрү.
19. Табу жана эвфемизмдер.
20. Фразеологизмдер, алардын түрлөрү. Макал-лакаптардын кыргыз тилинде алган орду жана алардын айырмасы.

69. Тил кат ,Тушунук кат. Билдируу
70. Жонокой суйлом жана анын турлору
71. Бир тутумдуу суйломдор
72. Эки тутумдуу суйломдор
73. Суйломдун баш мучолору
74. Ээ
75. Баяндооч
76. Суйломдун айкындооч мучолору
77. Аныктооч
78. Толуктооч анын турлору
79. Бышыктооч анын турлору
80. Суйломдун айкындоо мучолору
81. Татаал суйломдор жана анын турлору
82. Кыргыз тилинин лексикалык баюу жолдору
83. Морфологиялык жол аркылуу байышы
84. Синтаксистик жол аркылуу байышы
85. Сематикалык жол аркылуу байышы
86. Башка тилдерден созмо-соз которуу жол аркылуу байышы
87. Диалектилик байлыктардан туура пайдалануу аркылуу байышы
88. Кыргыз тилинин лексикасынын байышынын тышкы булактары
89. Соз айкашы жанан анын турлору
90. Создун тике жана отмо мааниси
91. Табу ,эвфемизм создору
92. Учкул создор жана афорозимдер
93. Суйломго мучо боло албаган создор кепте колдонулушуу ,тыныш белгилери,
94. Тике жана кыйыр создордун жазылышы
95. Графикалык белгилердин орфографиялык кызматы(чекит, дефис,сызыкча )
96. Тырмакча каша кош чекит (утурлуу чекит)
97. Омур баян.Резюме
98. Муноздомо
99. Кепилдеме
- 100.Отчет .Акт .

### **Кыргыз адабияты.**

1. Кыргыз адабияты жөнүндө маалымат.Фольклор жана адабият.
2. Элдик оозеки чыгармачылыктын тектери жана жанрлары.Эпикалык тек. Эпикалык чыгарманын өзгөчөлүктөрү жана мааниси .Эпика,дастан,жомок.
3. Кыргыз эпостору.Чоң жана кенже эпостор.Эпостордо кыргыз тарыхынын,социалдык абалынын чагылышы.
4. «Манас» эпосу-кыргыз турмушунун энциклопедиясы.Манас жана манасчылар.
5. Акындар поэзиясы. Легендарлык,төкмө,заманачыл жана жазгыч акындар.
6. Замана агымынын өкүлдөрү.Калыгул Бай уулу,өмүрү жана чыгармачылыгы.
7. Арстанбек Буйлаш уулу, акындын ырларынын көркөм идеясы.
8. Жазгыч акындар.Молдо Кылычтын чыгармачылыгы. «Чүй баяны»чыгармасынын мазмуну.
9. Тоголок Молдонун өмүрү,чыгармачылыгы.
10. «Кемчонтой» поэмасынын негизки идеясы.
11. Төкмө акындар.Өтө Көкө уулу (Женижок).
12. Токтогул Сатылгановдун чыгармачылыгы,акындын санат ырлары.

13. Кыргыз профессионал адабиятынын жаралышы, алгачкы карлыгачтары жана алардын адабияттагы орду
14. Профессионал жазма адабиятынын тектери жана жанрлары
15. Профессионал адабияттагы эпикалык тектин жанрлары, чыгармалардын өзгөчөлүгү, проза жөнүндө түшүнүк
16. К.Тыныстановдун өмүр жолу, «Жаңыл Мырза» поэмасы
17. А. Токомбаевдин өмүрү, чыгармачылыгы. «Кандуу жылдар» романы
18. Лирикалык тек. А. Осмоновдун поэзиялары, жанрдык өзгөчөлүгү. «Ата Журт» ырынын темасы жана идеясы
19. Орто эпикалык форма. Проза жөнүндө түшүнүк.
20. Ч. Айтматовдун өмүрү, чыгармачылыгы. «Жамийла» повести Чыгарманын коомчулук тарабынан кабыл алынышы. М. Ауэзов жана Л. Арагон повесть тууралуу.
21. Тарыхый роман. Т. Касымбековдун чыгармачылыгы «Сынган кылыч» романы.
22. Кыргыз драматургиясы. Драма жөнүндө түшүнүк.
23. Т. Абдымомунов «Абийир кечирбейт» драмасы
24. Ч. Айтматов «Фудзиямадагы кадыр түн» драмасынын көркөм эстетикалык баа салмактар
25. С. Эралиевдин «Ак мөөр» поэмасынын көркөмдүк өзгөчөлүгү
26. С. Эралиев «Кесир инсан» поэмасы
27. Сатира жана юмор жөнүндө түшүнүк. Кыргыз адабиятында сатира жанрынын калыптанышы. Р. Шүкүрбеков жана М. Алыбаев-кыргыз профессионал жазма сатира жанрынын негиздөөчүлөрү
28. Мукай Элебаев өмүрү чыгармачылыгы.
29. М. Элебаев «Узак жол» романы
30. К. Малимков өмүр чыгармачылыгы
31. К. Маликов «Балбай» поэмасы.
32. Ж. Боконбаев өмүр чыгармачылыгы
33. К. Баялинов «Ажар» повести
34. Ж. Турусбеков «Энеме» поэмасы
35. А. Осмонов «Ата-Журт» ыры
36. М. Алыбаев «Ак чуч» кошоматчы сатирасы
37. Р. Шукүрбеков драматург сатирик акын
38. Ч. Айтматов омур чыгармачылыгы
39. Ч. Айтматов «Делбирим» повести
40. Ч. Айтматов «Бетме-бет» повести
41. Ч. Айтматов «Биринчи мугалим» повести
42. Ч. Айтматов «Саманчынын жолу» повести
43. Ч. Айтматов «Кылым карытар бир күн» романы
44. Ч. Айтматов «Кыямат» романы
45. Ч. Айтматов «Гулсарат» повести
46. Ч. Айтматов «Эрте келген турналар»
47. Ж. Боконбаев «Кош Ала-Тоо уулуң кетти майданга»
48. 11 кылымдын даанышмаан ойчулдары
49. Кыргыз жазма адабиятынын таралышы
50. Кыргыз жазма адабиятынын онугушу.

#### Колдонулган адабияттар:

1. Абдыкул Жапар Синтаксический строй кыргызского языка. Часть I-II, – Б.: 2002.

2. Азыркы кыргыз адабий тили: Фонетика, Лексикология, Лексикография, Фразеология, Морфология, Синтаксис, Стилистика, Текст таануу, Лингвопоэтика. – Б.: 2009.
3. Айтматов Ч. Эне тил тагдыры. – Б.: Бийиктик, 2008. же «Кыргызстан маданияты» 17-декабрь, 1987- жыл.
4. Абдулдаев Э. Азыркы кыргыз тили. – Б.: Кыргызстан, 1998.
5. Акматалиев А. С. Кыргыздын көөнөрбөс дөөлөттөрү. – Б.: Шам, 2000.
6. Акунов А., Ибраева В. С. Адам укуктары. – Б.: Элпек, 1998.
7. Ахматов Т., Аширбаев Т. Иш кагаздары: Мамлекеттик тилде иш жүргүзүү. – Б.: Мамл. тил ж-а энциклопедия борбору, 2001.
8. Акматалиев А., Акматалиева Н. Мамлекет жана укук теориясы. – Б.: 2001.
9. Биялиев А. Кыргыз адабий тили жана анын адабий нормасы. – Б.: 2002.
10. Дүйшеев Ж. Азыркы кыргыз тилинин фонетика бөлүмү боюнча лекциялык курстун тексттери, практикалык сабактардын жыйнагы. – Б.: 2010.
11. Ж. Баласагын Кут билим. /Которгон Т. Козубеков. – Б.: Москва, 1993.
12. Жусуп Баласагын тууралуу баян. / Тіз. Артыкбаев К. – Б.: АРХИ, 2004.
13. Кыргыз адабиятынын тарыхы. Байыркы орток жана кол жазма адабияты. А. Акматалиевдин жалпы ред. астында. – Б.: 2002.
14. Кыргыз адабияты. Хрестоматия: ЖОЖдордун кыргыз тилин окуган студенттери үчүн. 1-2-бөлүк. / Түз. Байжигитов К., Саматов К., Касымалиев Б. Ж. ж. б. – Б.: М, 2002
15. Касымалиев Б. Ж. Тил жана улуттук салт. Кыргыздын улуттук каада-салт сөздөрүнүн кыргызча- орусча тематикалык сөздүгү. Окуу тексттери. Б.: «Турар», 2009.
16. Кулбаев А. К., Молдошев К. Ш., Жунусов О. О. 1) Образцы процессуальных документов следователя. – Б.: 2004. 2) Тергөөчүнүн процессуалдык документтеринин үлгүлөрү (кыргыз жана орус тилдеринде). – Б.: 2005. 3) Тергөөчүнүн процессуалдык документтеринин үлгүлөрү (кыргыз жана орус тилдеринде). – Б.: 2008.
17. Кененсариев Т. ж. б. Мамлекеттик тил. Иш кагаздарынын үлгүлөрү. – Ош: Ош МУ, 2000.
18. Табышалиев С. Т. Кузница подготовки кадров (История Киргизского государственного университета имени 50-летия СССР). – Ф.:«Кыргызстан», 1975.
19. Идирисов А. Кыргыз тилиндеги ысымдар. – Ф.: Мектеп, 1971.
20. Исаев Д. Жер-суу аттарынын сыры. – Ф.: Мектеп, 1977.
21. Сапарбаев А. Кыргыз тилинин лексикологиясы жана фразеологиясы. – Б.: «Кыргызстан – Сорос» фонду, 1997.
22. Мукамбаев Ж. Тек сөздөр. // Айыл өкмөтү. – 2008, 27-март.
23. Мусаев С. Ж. Кеп маданияты жана норма. – Б.: 1999.
24. Сейдакматов К. 1) Сөздөрдүн келип чыгыш тарыхынан. – Б.: 2004. 2) Сөздүн тыбыштык жагы. – Б.: 2007
25. Ж. Баласагын атындагы Кыргыз улуттук университетинде Мамлекеттик жана расмий тилде иш кагаздарын жүргүзүүнүн үлгүлөрү. /Түзгөндөр:
26. Чыманов Ж., Аманалиев Д., Казакбаева А. ж. б. – Б.: «Турар», 2010.
27. Иманов А. Иш кагаздарынын үлгүлөрү. – Каракол, 1999.

**Кошумча адабияттар:**

1. Абдулдаев Э., Исаев Д. Кыргыз орфографиясынын эрежелери. – Ф.: Мектеп, 1972.
  2. Абдулдаев Э., Исаев Д. Кыргыз орфографиясынын эрежелери. – Ф.: Мектеп, 1986.
  3. Аширбаев Т. Орфографиялык эрежелер. Туура жазуу жана адабий оўдоо боюнча практикалык колдонмо. – Ош: Кагаз ресурстары, 2005.
  4. Жазуу эрежелерин жаңылбай колдонолу. // Кутбилим. – 2008, 19-сентябрь.
  5. Кыргыз тилинин жазуу эрежелери. // Эркин тоо. – 2002, 17-июль.
  6. Кыргыз тилинин жазуу эрежелери: Соңку редакциясы. – Б.: 2009.
  7. Кыргызча туура жазалы. // Кутбилим. – 2008, 18-август.
  8. Правила русской орфографии и пунктуации. Полный академический справочник /Под ред. В. В. Лопатина. – М.: Эксмо, 2006.
- Пунктуация:
9. Турсунов А. Кыргыз тилинин тыныш белгилери. – Ф.: Мектеп, 1981. (– Б.: КТМУ, 2002.).
  10. Өмүралиев Б. Кыргыз тилинин синтаксисин окутуунун методикасы. – Ф.: Мектеп, 1990

#### Сөздүктөр:

1. Карасаев Х. К. Кыргыз тилинин орфографиялык сөздүгү. – Б.: Мамл. тил ж-а энциклопедия борбору, 2009.
  2. Кыргыз тилинин сөздүгү. – Б.: «AVRASYAJAYINCILIK», 2010.
  3. Кыргыз тилинин диалектологиялык сөздүгү. / Түз. Ж. Мукамбаев. – Б.: 2009.
  4. Кыргыз тилин түшүндүрмө сөздүгү. – Ф.: Мектеп, 1969.
  5. Кыргыз тилинин омонимдер сөздүгү. – Ф.: Илим, 1986.
  6. Русско-киргизский словарь. – Б.: Под ред. К. К. Юдахина. – М.: Гос. изд. иностранных словарей, 1957 (– Б.: Шам, 2003.).
  7. Русско-кыргызский толковый словарь юридических терминов и понятий. –Б.: «Учкун», 2005.
  8. Укук: кыскача энциклопедия. – Ф.: КСЭнин Башкы редакциясы, 1988.
- Укук: Энциклопедиялык

#### Электрондук курстар:

- [www.alamankg.org/news/ashkereloo](http://www.alamankg.org/news/ashkereloo)
- [www.shookum.kg/kyrgyz-tili-kylymdardy-karytkan-ech-kim-anny-ch-r-albajt-taryxtan/](http://www.shookum.kg/kyrgyz-tili-kylymdardy-karytkan-ech-kim-anny-ch-r-albajt-taryxtan/)
- [www.medialaw.asia/taxonomy/term](http://www.medialaw.asia/taxonomy/term)
- [www.presskg.com/dic/term\\_dic.txt](http://www.presskg.com/dic/term_dic.txt)
- [www.sozduk.kg/index.asp](http://www.sozduk.kg/index.asp)
- [www.bizdin.kg/dict/d-2/dic\\_info](http://www.bizdin.kg/dict/d-2/dic_info)
- [www.wikia.com/wiki/Til\\_dushman](http://www.wikia.com/wiki/Til_dushman)

#### 4. ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ ЭКОЛОГИИ И ГЕОГРАФИЯ КЫРГЫЗСТАНА»

##### 1. Цель государственного экзамена по дисциплине «География Кыргызстана»

Целью государственного экзамена является определение степени освоения учебной дисциплины «География Кыргызстана» и оказание помощи студентам в подготовке к междисциплинарному итоговому государственному экзамену по дисциплине «Кыргызский язык и литература», «История Кыргызстана», «География Кыргызстана». Программа нацеливает студентов на углубление знаний о сущности ресурсов и размещении производительных сил, их классификации, о специфике географического размещения и уровне их использования в Кыргызской Республике

##### 2. Перечень материалов, выносимых для проверки на ГЭ

I. Физическая география Кыргызской Республики.

II. Экономическая и социальная география Кыргызской Республики.

### 3. Рекомендации обучающимся по подготовке к ГЭ

При подготовке к экзамену особое внимание следует обратить на следующие моменты:

Необходимо изучить фактический материал дисциплины по темам. Обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации по их применению.

При подготовке к государственному экзамену обучающимся необходимо изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях: журналах, газетах и т.д.

Выделить такие проблемы: влияния хозяйственной деятельности людей на природу, специфика географического положения и административно-территориального устройства Кыргызстана.

#### Краткое содержание курса «Основы экологии и География Кыргызстана»

##### Введение

Наиболее распространенным определением экологии как научной дисциплины является следующее: **экология** - наука, изучающая условия существования живых организмов и взаимоотношения между организмами и средой их обитания. Термин «экология» (от греч. «ойкос» - дом, жилище и «логос»-учение) был впервые введен в биологическую науку немецким ученым Э. Геккелем в 1866г. Изначально экология и развивалась как составная часть биологической науки, в тесной связи с другими естественными науками - химией, физикой, геологией, географией, почвоведением, математикой.

Предметом экологии является совокупность или структура связей между организмами и средой. Главный объект изучения в экологии - *экосистемы*, т.е. единые природные комплексы, образованные живыми организмами и средой обитания. Кроме того, в область ее компетенции входит изучение *отдельных видов организмов* (организменный уровень), их популяций, т.е. совокупностей популяций, т.е. биотических сообществ - биоценозов (биоценотический уровень) и биосферы в целом (биосферный уровень).

##### 1. Факторы среды. Общие закономерности их действия на живые организмы

Экологические факторы. Абиотические, биотические и антропогенные факторы. Физические факторы. Химические факторы. Эдафические факторы. Лимитирующие экологические факторы.

##### 2. Адаптация живых организмов к абиотическим факторам

Свет и его влияние на живых организмов. Свет как ресурс среды обитания. Экологические группы организмов по отношению к свету. Гелиофиты, сциофиты и факультативные гелиофиты. Температура и ее значение. Температурные адаптации наземных растений. Температурные адаптации животных. Пойкилотермические и гомойотермические организмы. Влажность как экологический фактор. Экологические группы растений по отношению к воде. Водный баланс наземных животных.

### **3. Основные среды обитания**

Основные среды обитания. Водная среда. Основные свойства водной среды. Экологические группы организмов в водной среде (планктоны, нектоны, плейтоны, бентосы). Наземно-воздушная среда. Почва – как среда обитания. Микрофауна, макрофауна, мезофауна, мегафауна. Живые организмы – как среда обитания. Экто – и эндопаразиты.

### **4. Популяция. Структуры популяции.**

Понятие о популяции. Простая, экологическая и географическая популяция. Структуры популяции. Популяционная структура вида. Биологическая, половая, возрастная, пространственная, эволюционная структуры популяции. Динамика популяций. Сохранение постоянства численности популяции. Гомеостаз популяции.

### **5. Биоценоз. Структура биоценоза**

Понятие о биоценозе. Видовая, пространственная, экологическая структура биоценозов. Отношение организмов в биоценозах. Трофические, топические, форические и фабрические связи. Позитивные и негативные отношения организмов. Паразитизм, хищничество, комменсализм, мутуализм, кооперация, аменсализм и нейтрализм. Экологическая ниша.

### **6. Понятие об экосистемах.**

Понятие об экосистемах. Учение о биогеоценозах. Поток энергии. Биологическая продуктивность экосистемы. Правило пирамид. Динамика экосистем. Типы сукцессионных смен. Агроэкосистемы.

### **7. Понятие о биосфере.**

Биосфера. Живое вещество, биогенное вещество, биокосное вещество, косное вещество. Состав биосферы и её основные свойства. Распределение жизни в биосфере. Стабильность биосферы.

### **8. Глобальные экологические проблемы**

Причины экологической проблемы. Атмосферное загрязнение воздуха, воды и почвы. Последствия загрязнения окружающей среды и влияние на здоровье человека. Причины глобального потепления. Последствия парникового эффекта. Последствия кислотных дождей. Истощение озонового экрана и его последствия. Оголение лесов. Деградация земель, эрозия почвы.

### **9. Природные ресурсы и их классификация**

Природные ресурсы. Классификация природных ресурсов (земельные, лесные, водные, биологические, минерально-сырьевые, энергетические и климатические). Классификация природных ресурсов по исчерпаемости (исчерпаемые и неисчерпаемые, возобновимые и невозобновимые). Заменяемые и незаменимые ресурсы.

#### **10. ООПТ Кыргызстана и их экологическое состояние.**

Понятие об особо охраняемых природных территориях. Государственные заповедники. Государственные природные национальные парки. Заказники (лесные, ботанические, геологические, комплексные и охотничьи). Природные памятники Кыргызстана. Беш-Аральский Государственный заповедник. Иссык-Кульский Государственный заповедник. Каратал-Жапырыкский государственный заповедник. Кулунатинский государственный заповедник. Нарынский Государственный заповедник. Падыша-Атинский государственный заповедник. Сары-Челекский биосферный заповедник. Сарычат-Эрташский государственный заповедник. Биосферная территория "Иссык-Куль".

*Государственные национальные природные парки* - Ала-Арча. Беш-Таш. Кара-Шоро. Каракол. Кыргыз-Ата. Кырчын. Саймалуу-Таш. Салкын-Тор. Саркент. Чон-Кемин.

*III категория - памятники природы или геологические заказники* - пещера Аламышык, пещера Ажидар-Ункур, пещеры Чиль-Устун и Чиль-Майрам. Большая Баритовая пещера. пещера Джийдели. Пещера Согон-Таш. Водопад Абшир-Ата. Водопад Барскаун. Водопад Иссык-Ата. Водопад Когучкен сугат. Водопад Тегерек. Каньон Данги. Каньон Кок-Джерты. Каньон Ат-Баши. Скалы Жети-Огуз. Скалы Кара-Жигач. Сулейман-гора. Рудник Кан-и-Гут. *IV категория - заказники, которые создаются для охраны отдельных компонентов природных комплексов.* Теплоключенский заказник, Жети-Огузский заказник, Тюпский охотничий заказник, ботанический заказник Байдамтал, Тюпский ботанический заказник, заказнике Малая Ак-Суу.

#### **Краткое содержание курса «География Кыргызстана»**

**Введение.** Цели и задачи курса. Обзор литературы по географии республики. Географическое положение и границы Кыргызской республики. Связь особенностей природы с горным рельефом и внутриконтинентальным расположением региона.

История географического исследования Кыргызстана. Возникновение и развитие географических понятий и представлений о природе, о населении и хозяйстве Кыргызской Республики. Вклад в исследование территории Кыргызстана ученых и исследователей. Географические исследования после 1917 года. Изучения, проведенные Кыргызской Академией наук, Кыргызским Национальным университетом, Кыргызским Географическим Обществом и другими научными и научно-исследовательскими учреждениями. Комплексные физико-географические исследования и их народнохозяйственное значение.

#### **Общая характеристика природы Кыргызстана**

##### **Геологическое строение и история развития**

Геологическое строение и основные этапы истории геологического развития. Сложность геологического строения и его влияние на формирование рельефа. Минеральные ресурсы и их связь с геологическим строением.

## **Геоморфологическое строение Кыргызстана**

Орография. Краткая характеристика основных орографических единиц. Особенности рельефа. Ярусность рельефа. Характеристика основных форм и типов рельефа. Влияние горного рельефа на природу республики.

## **Климатические условия**

Климатические условия. Роль радиационных и циркуляционных факторов в формировании климата. Общая характеристика климата. Высотная поясность климата. Тепловые зоны. Агроклиматические ресурсы. Влияние климата на хозяйство.

## **Ледники**

Современное оледенение и его площадь. Распространение ледников. Снеговая линия. Морфологические типы ледников. Современные тенденции развития оледенения. Значение ледников и запасы воды в них. Многолетняя мерзлота и районных распространения. Влияние ледников и вечной мерзлоты на хозяйство.

## **Реки и озера Кыргызстана**

Реки и озера Кыргызстана. Условия формирования стока. Особенности гидрологического режима рек и источники питания. Ледниковые явления. Характеристика крупных рек. Подземные воды, минеральные источники. Озера. Гидрологическая характеристика озер. Хозяйственное значение рек, озер, подземных вод и родников.

## **Почвенный покров**

Почвенный покров. Разнообразие почвенного покрова в связи с горным рельефом, геологическим строением, климатом и другими почвообразующими факторами. Высотная зональность почвенного покрова. Характеристика основных типов почв. Мероприятия по улучшению плодородия почв. Агротехнические приемы обработки почв, мелиорация, полив, борьба с ветровой, водной эрозией, засолением и др.

## **Растительность**

Растительность. Богатство флоры и её состав. Характеристика основных типов растительности по высотным зонам. Хозяйственная оценка растительности Кыргызстана. Изменение растительного покрова под влиянием хозяйственной деятельности человека.

## **Животный мир**

Животный мир. Происхождение и состав фауны. Распространение животных в зависимости от характера ландшафтов. Хозяйственное значение животного мира республики и изменение его под влиянием хозяйственной деятельности человека. Вредители сельского хозяйства. Охрана редких и исчезающих видов животных. Особо охраняемые территории Кыргызстана (заповедники, заказники, резерваты, парки, лесничества и др.).

## **Ландшафты**

Высотная зональность ландшафтов и их спектры. Основные типы ландшафтов.

## **Физико-географическое районирование территории Кыргызстана**

Принципы и методы физико-географического районирования. Физико-географические области и провинции Кыргызстана.

### **1. Область Тенир-Тоо**

1.1. Провинция Северный Тенир-Тоо. Границы и характер поверхности территории. Особенности природы. Природные ресурсы и внутренние различия.

1.2. Иссык-Кульская провинция. Особенности природных условий. Природные ресурсы. Проблемы создания Иссык-Кульской рекреационной зоны. Охрана озера Иссык-Куль.

1.3. Провинция Внутренний Тенир-Тоо. Особенности природы. Различия природы в связи с орографической замкнутостью и сухостью климата. Природные ресурсы и их использование в хозяйстве.

1.4. Центральный Тенир-Тоо. Особенности природы. Ледники и их современное экологическое состояние. Природные ресурсы и их использование в хозяйстве.

1.5. Провинция Юго-Западный Тенир-Тоо. Географическое положение. Особенности природы. Разнообразие природных ресурсов и их использование. Особо охраняемые территории.

## **2. Область Памиро-Алая**

2.1 Алай – Түркестанская провинция. Природные условия. Структура высотной зональности ландшафтов. Природные ресурсы и их использование в хозяйстве. Особо охраняемые территории.

2.2 Чон-Алайская провинция. Особенности природы Алайской долины и северного склона Чон - Алайского хребта. Природные ресурсы и их использование.

## **2 часть. Экономическая и социальная география Кыргызской Республики**

**Введение.** Кыргызстан – независимая республика. Природные и социально-экономические предпосылки социально-экономического развития Кыргызской Республики. Экономико-географическая оценка природных условий и ресурсов. Административно – территориальное деление.

### **Население и трудовые ресурсы**

Численность и динамика населения. Естественный рост и механическое движение, плотность, национальный и социальный состав населения. Региональные различия в размещении городского и сельского населения. Виды расселения. Трудовые ресурсы. Социальная политика, направленная на повышения уровня жизни населения. Миграционные процессы. Внутренняя и внешняя миграция.

Общая характеристика хозяйства Кыргызской Республики

История становления хозяйства Кыргызской Республики. Краткая характеристика структуры дореволюционного хозяйства Кыргызстана. Развитие и возрождение экономики после Великой Октябрьской революции. Изменение географии хозяйства вовремя и после Великой отечественной войны. Развитие экономики республики в условиях рыночной экономики. Проблемы и сдвиги в размещении производительных сил, структурные изменения хозяйств в условиях рыночной экономики.

### **Промышленность Кыргызской Республики**

Дореволюционное состояние промышленности Кыргызстана. Промышленный прогресс республики в условиях советской власти. Основные изменения в размещении промышленности в регионах. Структура и отраслевые связи промышленности. Промышленные центры и узлы. Изменение структуры и перспектив развития промышленности в условиях рыночной экономики.

**Топливо-энергетическая промышленность.** Виды топлива и их баланс. География размещения, разработки и использования угольных ресурсов Кыргызстана. Проблемы развития и размещения угольной промышленности. Потребности республики в нефтепродуктах и природном газе. Районы нефте- и газодобычи. Место гидроэнергетики в топливно-энергетическом комплексе. Типы электростанций и их экономическая эффективность. Крупнейшие электростанции республики. Проблемы развития, размещения электроэнергетики и комплексного освоения гидроэнергетики.

**Цветная металлургия.** Проблемы развития цветной металлургии Кыргызстана. Полезные ископаемые цветных металлов и размещение металлургии. Проблемы развития цветной металлургии.

**Машиностроение и металлообработка.** Развитие машиностроения в республике. Отраслевая структура машиностроения. Перспективы развития машиностроения.

### **Пищевая промышленность**

Его размещение и развитие. Сырьевая база. Связь пищевой промышленности с сельским хозяйством. Пищевая промышленность – основная отрасль промышленности Кыргызской республики. Основные отрасли (мясная, молочная, сахарная, масло переработка, консервная, кондитерская и др.), их развитие и размещение по районам республики. Перспектива развития.

### **Легкая промышленность**

История развитие легкой промышленности. Сырьевая база. Основные отрасли легкой промышленности (текстильная, швейная, кожевенная, обувная и др.) и особенности размещения. Перспективы и тенденции развития легкой промышленности Кыргызской Республики.

**Промышленность строительных материалов.** Основные виды строительных материалов. Развитие и особенности размещения строительной индустрии Кыргызстана. Материально-техническая база строительства. География производства строительных материалов. Проблемы развития промышленности строительных материалов.

Другие отрасли промышленности. (лесная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная, производство химических изделий). География размещения. Проблемы их развития.

### **Сельское хозяйство**

Экономико-географические проблемы развития сельского хозяйства и агропромышленного комплекса Кыргызской республики. Роль сельского хозяйства в народнохозяйственном комплексе страны. Краткая характеристика предыдущего и нынешнего состояния сельского хозяйства. Земельный фонд. Реконструкция сельского хозяйства за годы советской власти. Основные отрасли сельского хозяйства и их размещение. Изменения отраслей сельского хозяйства за годы экономических реформ.

**Животноводство.** Значение животноводства в экономике. Структура и динамика животноводства: изменение породности и улучшение продуктивности. Пастбища. Основные отрасли животноводства. География крупного рогатого скота, яководства, овцеводства, коневодства, птицеводства, рыбоводства. Особенности их размещения. Проблемы и перспективы развития животноводства в республике.

**Земледелие.** Площадь пахотнопригодных земель и их размещение по территории Кыргызстана. Значение орошаемого земледелия в народном хозяйстве. Ирригационные, мелиоративные работы в Кыргызстане. География богарного и орошаемого земледелия. Основные отрасли (производство зерна, выращивание технических культур, картофеля, плодоводство, садоводство и виноградарство, кормовые культуры). Значение земледелия в экономике республики. Проблемы и перспективы развития земледелия в республике.

**Транспортный комплекс.** Республиканское значение транспорта в народном хозяйстве. Краткая характеристика дореволюционного состояния транспорта Кыргызстана. Изменения в географии транспорта за советский период развития. Основные виды транспорта. Автомобильный транспорт, железнодорожный, водный, воздушный, трубопроводный, троллейбусный. Состояние их развития и перспективы.

**Курортное хозяйство и туризм.** Рекреационные ресурсы. Минеральные источники, лечебные грязи, климат, красивые ландшафты. Размещение курортов, санаториев и домов отдыха Кыргызстана. Основные туристические маршруты. Перспективы развития курортного хозяйства и туризма Кыргызстана.

**Внешнеэкономические связи.** Внешнеэкономические торговые связи. Взаимосвязи с международными финансовыми институтами, государствами. Совместное освоение природных ресурсов. Зарубежные инвестиции. Перспективы развития внешних экономических взаимоотношений.

**Экономико-географические районы Кыргызстана.** Внутренние различия. Хозяйственное значение экономико-географического районирования. Экономико-географические районы (северо – запад, север, восток, центральный, южный) Кыргызстана. Географическое положение районов. Природные условия и ресурсы. Республиканское значение района. География населения. Особенности географии района. Общая характеристика хозяйства. Внутрирайонные различия.

1. Северо- западный экономико- географический район; географическое положение, население, природные ресурсы, структура хозяйства, перспективы развития.
2. Северный экономико- географический район; географическое положение, население, природные ресурсы, структура хозяйства, перспективы развития.
3. Центральный экономико- географический район; географическое положение, население, природные ресурсы, структура хозяйства, перспективы развития.
4. Восточный экономико- географический район; географическое положение, население, природные ресурсы, структура хозяйства, перспективы развития.
5. Южный экономико- географический район; географическое положение, население, природные ресурсы, структура хозяйства, перспективы развития.

### **КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПО ГЕОГРАФИИ**

1. Географическое положение и границы Кыргызской республики.
2. Связь особенностей природы с горным рельефом и внутриконтинентальным расположением региона.
3. История географического исследования Кыргызстана.
4. Вклад в исследование территории Кыргызстана ученых и исследователей.
5. Минеральные ресурсы и их связь с геологическим строением.
6. Геоморфологическое строение Кыргызстана.
7. Орография КР. Характеристика основных форм и типов рельефа.
8. Климатические условия территории КР.
9. Общая характеристика климата КР
10. Высотная поясность климата КР
11. Агроклиматические ресурсы КР.
12. Тепловые зоны территории КР.
13. Распространение ледников по территории
14. Реки Кыргызстана.
15. Озера Кыргызстана.
16. Разнообразие почвенного покрова в связи с горным рельефом, геологическим строением, климатом и другими почвообразующими факторами.
17. Растительность КР. Богатство флоры и её состав.
18. Подземные воды, минеральные источники.
19. Животный мир КР. Происхождение и состав фауны.
20. Охрана редких и исчезающих видов животных.
21. Ландшафты КР.
21. Физико-географическое районирование территории Кыргызстана.
22. Экономико-географическая оценка природных условий и ресурсов КР.
23. Административно – территориальное деление.
24. Население и трудовые ресурсы КР.

25. Численность и динамика населения КР.
26. Миграционные процессы
27. История становления хозяйства Кыргызской Республики.
28. Промышленность Кыргызской Республики.
29. Изменение растительного покрова под влиянием хозяйственной деятельности человека.
30. География размещения, разработки и использования угольных ресурсов Кыргызстана..
31. Районы нефте- и газодобычи..
32. Место гидроэнергетики в топливно-энергетическом комплексе. Типы электростанций и их экономическая эффективность. Крупнейшие электростанции республики
33. Цветная металлургия КР. Проблемы развития цветной металлургии Кыргызстана.
34. Полезные ископаемые цветных металлов и размещение металлургии. Проблемы развития цветной металлургии.
35. Машиностроение и металлообработка. Развитие машиностроения в республике. Отраслевая структура машиностроения. Перспективы развития машиностроения.
36. Пищевая промышленность.
37. Пищевая промышленность – основная отрасль промышленности Кыргызской республики.
38. Легкая промышленность. История развитие легкой промышленности. Сырьевая база.
39. Основные отрасли легкой промышленности
40. Высотная зональность ландшафтов и их спектры. Основные типы ландшафтов.
41. Физико-географические области и провинции Кыргызстана.
42. Промышленность строительных материалов. Основные виды строительных материалов.
43. Основные отрасли сельского хозяйства и их размещение. Изменения отраслей сельского хозяйства за годы экономических реформ.
44. Земледелие. Площадь пахотнопригодных земель и их размещение по территории Кыргызстана.
45. Транспортный комплекс КР.. Республиканское значение транспорта в народном хозяйстве.
46. Курортное хозяйство и туризм в КР.
47. Рекреационные ресурсы КР. Минеральные источники, лечебные грязи, климат, красивые ландшафты.
48. Размещение курортов, санаториев и домов отдыха Кыргызстана.
49. Основные туристические маршруты. Перспективы развития курортного хозяйства и туризма Кыргызстана.
50. Внешнеэкономические связи. Внешнеэкономические торговые связи. Взаимосвязи с международными финансовыми институтами, государствами. Совместное освоение природных ресурсов.

### **КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПО ЭКОЛОГИИ**

1. Предмет экологии, цель и задача курса. Краткая история развития экологии.
2. Экологические факторы, адаптация организмов к различным экологическим факторам.
3. Условия жизни и ресурсы среды.
4. Взаимодействие экологических факторов
5. Общие закономерности воздействия экологических факторов

6. Температура, адаптация организмов к температурным режимам.
7. Ресурсы. Значение ресурсов.
8. Закон минимума Либиха.
9. Основные среды жизни. Водная среда.
10. Наземно-воздушная среда.
11. Живые организмы как среда.
12. Принципы экологической классификации организмов
13. Жизненные формы животных
14. Внутренние ритмы и внешние ритмы
15. Популяция и их структуры.
16. Гомеостаз популяции.
17. Динамика популяций
18. Возрастная структура популяций
19. Половая структура популяций
20. Биологическая структура популяций
21. Понятие о биоценозе
22. Структура биоценоза
23. Экологическая структура биоценоза
24. Связь организмов в биоценозе.
25. Трофические связи организмов
26. Топические связи
27. Негативные отношения организмов – хищник-жертва, паразит-его хозяин
28. Комменсализм
29. Мутуализм
30. Кооперация
31. Аменсализм
32. Нейтрализм
33. Экологическая ниша
34. Экосистема и их структуры.
35. Биологическая продуктивность экосистем
36. Правило пирамид
37. Виды сукцессии
38. Живое вещество в биосфере
39. Биосфера и их структуры.
40. Что такое ноосфера?
41. Какие глобальные экологические проблемы знаете?
42. Что такое «парниковый эффект»?
43. Что такое кислотные дожди?
44. Озоновая дыра
45. Современное состояние лесных экосистем в Кыргызстане
46. Проблемы мусора в г. Бишкек и по всему Миру
47. Современное экологическое состояние Кыргызстана
48. Какие ООПТ в Кыргызстане знаете?
49. Значение ООПТ
50. Природные ресурсы Кыргызстана и проблемы рационального использования

СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ПО ЭКОЛОГИИ

1. А.В.Яблоков.популяционная биология. М.1987г.
2. ЧоровМ.Ж., Мурсалиев А.М. Экология. Б.2016г.
3. Дженбаев Б.М., Чоров М.Ж. Экология Б.2003г.
4. Б.Кулназаров Жалпы экология. Б.1999г.
5. В.В.Владимиров. Урбозэкология. М.1999г.
6. Сусумусато, Х.Кумамото. Реинжиниринг ОС. С-Пб.2002г.
7. Д.Эренфельд. Природа и люди. М.1973
8. Е. Одум. Экология. М.Высш.школа.1988г.
9. Э. Пианка. Эволюционная экология. М.Мир.1987г.
10. Н.М.Чернова, А.М.Былова. Общая экология М. 1993г.
11. А.В.Яблоков. Популяционная биология. М.1987г.
12. В.В.Владимиров. Урбозэкология. М.1999г.
13. Д.Эренфельд. Природа и люди. М.1973
14. К.Д.Коконбаев и др.Климат и ОС. Б.2003г.
15. А.И.Федорова. Практикум по экологии и охрана ОС. М.2001г.
16. Ө.А.Карымшаков Экологиянын негиздери Бишкек 2017ж
17. Мурсалиев А.М. Экология Бишкек 2015ж.

#### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ ПО ГЕОГРАФИИ КЫРГЫЗСТАНА

1. Аламанов С.К. Chen Xi и др. Физическая география Кыргызстана. – Бишкек.: Турар, 2013 – 588 стр.
2. Аламанов С.К. Жалпы гидрология. – Б., 2017 – 339 стр.
3. Бакиров А.Б., Максумова Р.П.А. Геодинамическая эволюция литосферы Тянь-Шаня/ Геология и Геофизика. – 2011, - Том. 42: №10. – стр. 1435-1443.
4. Кадыркулов М.К. Кыргызстандын физикалык географиясы. Окуу куралы. Бишкек,2012. – 230 стр.
5. Качаганов Ш. Геоморфология и палеогеография биссейна р. Чон-Кемин в четвертичное время. – Бишкек: Турар, 2011. – 204 стр.
6. Кулматов Т.Н. География Кыргызстана. Бишкек, 2011. – 170 стр.
7. Кыргыз жергеси. Энциклопедия.Фрунзе, 1990. - 250 стр.
- 8 Кыргызстандын географиясы. Энциклопедиялык окуу куралы. Бишкек, 2004. -350 стр.
9. Окружающая среда в Кыргызской Республике: национальный статистический комитет министерства экологии и чрезвычайных ситуаций. – Б.: 2001. – 155 стр.
10. Оторбаев К.О.,Бобушев Т.С. Экономическая и социальная география Кыргызской Республики. Учебник. Бишкек.,2005.
11. Подрезов О.А. Горная метеорология и климатология. – Бишкек: КРСУ, 2000. – 270 стр.
12. Подрезов О.А., Диких А.Н., Бакиров К.Б. Изменчивость климатических условий оледенения Тянь-Шаня за последние 100 лет / Вест. КРСУ, 2001. – с.33-40,
13. Разумовский В.М. Природопользование. – СПб: СПбург.ун-т, 2003. – 292 стр.
14. Реймерс Н.Ф. Экология. – М.:Россия, 1994. – 357 стр.
15. Подрезов О.А. и др. Климатические условия Кыргызстана для технических приложение. – Бишкек: Илим, 1992. – 170 стр.
16. Чодураев Т.М. Сток взвешенных наносов рек бассейна Чу: Монография. – Бишкек: Илим, 1992. – 130 стр.
17. Чодураев Т.М. Формирование стока взвешенных наносов рек бассейна Чу. – М.: Водные ресурсы, 1987. – 300 стр.
18. Чупахин В.М. Физическая география Тянь-Шаня. Алма-Ата,1964. - 150 стр

19. Шукуров Э.Дж, Балбакова Ф.Н. ООПТ Кыргызстана и сохранение биоразнообразия Тянь-Шань-Алайского горного сооружения / Вестник института экологии и ПП КГПУ им. И.Арабаева. – Бишкек 2002. – вып. 1. – Стр. - 58-64.
  20. Шукуров Э.Дж. Комплексная интегральная оценка территории в целях экологически обоснованного устойчивого развития / Изв. НАН КР. Эхо науки. 1997. - №4. – С. 5-11.
  21. Экономика Кыргызской республики. Учебное пособие. Бишкек, 1997.
- Дополнительная литература
2. Атлас Киргизской Советской Социалистической Республики. М., 1987
  3. Бакиров Н.Б. Чуйская долина. Бишкек, Илим, 1995
  4. Ботбаева М.М. Фитоценозы Киргизии. Фрунзе, 2004.
  5. География Кыргызстана. - Бишкек: Турар, 2011. – 134 с.
  6. Давлетбаков А. Шукуров Э.Д. Млекопитающие и птицы – индикаторы состояния экосистем Западного Тянь – Шаня. Бишкек, 2003.
  7. Дементьев Д.П. Список млекопитающих Киргизской ССР. 2008.
  8. Исаев А.А. Формирование и развитие агропромышленного комплекса Киргизии. Фрунзе, «Кыргызстан», 1995.- 210 стр
  9. Иссык-Кульская область. Энциклопедия. Бишкек, 1995
  10. Киргизии. Фрунзе, 2009
  12. Коровин Е.П. Типы растительности Средней Азии и Южной части
  13. Кыргызстан. Энциклопедия. Бишкек, 2001
  14. Нарын облусу. Энциклопедия. Бишкек, 1998.
  15. Независимый Кыргызстан за 10 лет. Цифры и факты: Национальный статистический комитет КР, Бишкек, 2001.
  16. Ошская область. Энциклопедия. Бишкек, 1989.
  17. Рязанцев С.Н. «Киргизия» М., 1961
  18. Социально-экономическое развитие Кыргызстана и прогноз. Бишкек, 2000.
  19. Таласская область. Энциклопедия. Бишкек, 1995.
  20. Чуйская область. Энциклопедия. Бишкек, 1995.

Электронные ресурсы:

- [www.meteo.infospace.ru](http://www.meteo.infospace.ru)
- [www.lib.krsu.edu.kg](http://www.lib.krsu.edu.kg)
- [www.scout-kg.narod.ru/index.html](http://www.scout-kg.narod.ru/index.html)
- [www.Gude.travel.ru/Kyrgyzstan/](http://www.Gude.travel.ru/Kyrgyzstan/)
- [www.geo-site.ru/index.php/](http://www.geo-site.ru/index.php/)
- [www.tsput.ru](http://www.tsput.ru)
- [www.planet.elcat.kg/](http://www.planet.elcat.kg/)