

«Утверждаю»

Директор филиала
КГТУ им. И.Раззакова
в г. Кызыл-Кыя

Амиров Т.К.

04 2022 г.



**Перечень
вопросов для собеседования для абитуриентов, поступающих после колледжа и на
второе высшее образование**

Основные общие вопросы: для 1 курса

1. Валюты стран. Национальная валюта Кыргызстана. Курсы валют.
2. Национальная политика по миграции и безработице.
3. Национальная валюта Кыргызстана, когда была принята.

по направлению «Прикладная геология»

1. Геология как наука. Предмет и задачи геологии. Связь геологии с другими науками.
2. Планета Земля в Мировом пространстве. Форма, размеры и строение Земли.
3. Гипотезы происхождения нефти и газа.
4. Условия формирования и типы залежей нефти и газа.
5. Полезные ископаемые Кыргызстана.
6. Месторождения полезных ископаемых южного региона Кыргызстана.
7. Месторождения полезных ископаемых Кыргызстана.
8. Месторождения нефти и газа в Кыргызстане.
9. Какие горные породы вам знакомы.
10. Земная кора, ее типы и особенности строения.
11. Солнечная система. Вращение Земли вокруг Солнца. Смена времен года.
12. Способы ориентирования на местности. Определение направления на местности. Компас.
13. Способы изображения Земли. Изображения земной поверхности на глобусе, космических снимках, картах.
14. Способы изображения Земли. Масштаб и его виды.
15. Литосфера. Внутреннее строение Земли.
16. Состав земной коры. Внутренние процессы изменения в земной коре.
17. Движения земной коры. Землетрясения.
18. Движения земной коры. Вулканизм и вулканы, гейзеры.
19. Основные формы рельефа суши – горы и равнины.
20. Разнообразие и образование равнин на суше.
21. Разнообразие и образование гор на суше. Высочайшие и наиболее длинные горы мира.
22. Атмосфера. Строение атмосферы, свойства воздуха.
23. Гидросфера. Воды на поверхности Земли.
24. Мировой океан и его части. Океан, моря, заливы, проливы.
25. Воды суши – поверхностные и подземные. Реки, речная система. Наиболее длинные и наибольшие по площади реки мира.
26. Ледники. Особенности образования и распространения ледников.

27. Влияние человека на природу. Изменения природных комплексов Земли. Загрязнение окружающей среды и ее охрана.
28. Формы и размеры Земли. Суточная и годовая ритмичность и географической оболочке.
29. Материки и океаны – крупные природные комплексы. Назовите их.
30. Природные ресурсы материков и океанов. Использование природных ресурсов, последствия природопользования.
31. Крупнейшие страны по добыче нефти.
32. Нефтяные и газовые месторождения Кыргызстана.
33. Типы залежей нефти и газа. Условия залегания нефти и газа в пластах.
34. Применение природного газа в быту.
35. Какое представление вы имеете по добыче нефти и газа.
36. Свойства нефти.
37. Свойства природного газа. Физические свойства.
38. Основные понятия о нефтяных и газовых месторождениях.
39. Методы поиска и разведки нефтяных и газовых месторождений.
40. Бурение скважин, общие понятия о бурении.
41. Влияние добычи полезных ископаемых на окружающую среду.
42. Геологическая деятельность рек. Геологическая деятельность подземных вод.
43. Геологическая деятельность ледников
44. Геологическая деятельность озер и болот.
45. Водохранилища – переработка берегов и сопутствующие явления.
46. Влияние водохранилищ на окружающую природную среду.
47. Гравитационные процессы.
48. Геологическая деятельность морей и океанов.
49. Геологическая деятельность человека и охрана окружающей природной среды.
50. Что такое руда, отличие от пустой породы

по направлению «Технологические машины и оборудование»

1. Техника безопасности при работе с электрическим током.
2. Первая медицинская помощь при поражении электрическим током.
3. Устройства защитных заземлений и занулений.
4. Техника безопасности при работе в шахте. Меры безопасности.
5. Какое представление имеете о подземной шахте.
6. Какие машины для бурения вам знакомы. Для чего они предназначены.
7. Буровые машины и их эксплуатация.
8. Способы соединения электрических цепей.
9. Погрузочные машины, их классификация по потребляемой энергии, рабочим органам.
10. Правила эксплуатации погрузочных машин.
11. Требования предъявляемые к шахтному электрооборудованию.
12. Устройства двигателей и трансформаторов.
13. Трансформаторы, их применение и эксплуатация.
14. Применение трансформатора в линиях электропередачи, в технике связи, измерительной технике и др.
15. План ликвидации аварий.
16. Месторождения.
17. Основные способы вскрытия месторождений.
18. Открытый способ вскрытия месторождений.
19. Подземный способ вскрытия месторождений.
20. Проведение горных выработок. Способы проведения.
21. Первая помощь пострадавшим от поражения электрическим током.
22. Правила техники безопасности при бурении.

23. Назначение проветривания горных выработок.
24. Шахтные водоотливные установки, их назначение.
25. Пыль, борьба с запыленностью в процессе добычи руды.
26. Электрические приборы и устройства, используемые для управления, защиты и измерения в электрических сетях шахт.
27. Электрические машины и аппараты, предназначенные для преобразования, распределения и потребления электрической энергии входящее в рудничное электрооборудование
28. Погрузочно-доставочные машины, их назначение, устройство, принцип работы.
29. Правила пожарной безопасности в подземных выработках.
30. Ядовитые газы, причины их возникновения в шахте.
31. Способы проветривания очистных горных выработок.
32. Вентиляторные установки, проветривание подземных выработок шахты.

по направлению «Горное дело»

1. Понятие о горной породе. Какие горные породы вам знакомы.
2. Значение горно-добывающей промышленности в экономике страны.
3. Способы добычи полезных ископаемых. Открытый способ. Подземный способ.
4. Что такое руда, отличие от пустой породы
5. Строение земной коры.
6. Виды месторождений ПИ. Осадочные месторождения. Пласт, строение пласта. Мощность пласта. Классификация пластов по мощности.
7. Строение пород кровли пласта.
8. Формы залегания свиты угольных пластов.
9. Нарушения залегания пород.
10. Элементы залегания угольных пластов (мощность, угол падения, простираение).
11. Запасы ПИ. Их классификация.
12. Потери ПИ. Коэффициент извлечения.
Шахта, шахтное поле. Размеры шахтных полей. Производительная мощность. Срок службы шахты. Классификация горных выработок.
13. Горизонтальные горные выработки.
14. Наклонные и вертикальные горные выработки.
15. Деление шахтного поля по площади. Этажная и погоризонтная схема подготовки, область применения.
16. Панельная схема подготовки.
17. Способ подготовки шахтного поля.
18. Формы поперечного сечения горных выработок и материалы крепи. Конструкции деревянной крепи.
19. Металлическая арочная крепь и анкерная крепь.
20. Факторы, влияющие на выбор формы и размера поперечного сечения горной выработки.
21. Сущность буровзрывного способа.
22. Гидравлический способ.
23. Способы вскрытия. Схема вскрытия.
24. Система разработки. определенный порядок ведения подготовительных и очистных работ в пределах.
25. Столбовая система разработка.
26. Очистная выемка.
27. Рудничный воздух.
28. Метан. Рудничная пыль. Способы проветривания шахт.
29. Вентиляция.
30. Подземный транспорт. Классификация.
31. Шахтный подъем. Виды транспорта и их назначение.

По направлению «Технология транспортных процессов»

1. Правила дорожного движения, основные разделы.
2. Регулирование дорожного движения на перекрестках.
3. Светофорное регулирование дорожного движения на перекрестках.
4. Запрещающие знаки дорожного движения.
5. Знаки приоритета дорожного движения.
6. Предупреждающие знаки дорожного движения.
7. Предписывающие знаки дорожного движения.
8. Информационные знаки дорожного движения.
9. Знаки сервиса дорожного движения.
10. Светофоры, виды и предназначение.
11. Правила проезда перекрестков с круговым движением.
12. Дорожная разметка. Ее виды, описание линий, значение при движении транспорта.
13. Пропускная способность дороги. Определение и виды. Анализ конфликтных точек.
14. Параметры и формирование транспортного потока. Интенсивность движения. Коэффициент неравномерности транспортного потока.
15. Основные методы организации движения, направленные на увеличение пропускной способности улично-дорожной сети.
16. Классификация и назначение технических средств организации движения.
17. Автоматизированная система управления дорожным движением: классификация, структура и методы управления дорожным движением.
18. Понятие конструктивной безопасности автомобиля. Активная и пассивная системы безопасности движения.
19. Шины и их влияние на безопасность движения. Коэффициент сцепления. Принцип действия антиблокировочных систем.
20. Роль дорожных условий в обеспечении безопасности дорожного движения. Признаки опасных участков на дорогах. Предотвращение происшествий, связанных с дорожными условиями.
21. Процессуальные виды экспертиз. Первичная, дополнительная, повторная, комиссионная, комплексная экспертизы.
22. Алгоритм решения вопроса о причинно-следственной связи между превышением скорости водителем транспортного средства и фактом ДТП. Установление причинно-следственной связи при дорожно-транспортном происшествии.
23. Практический расчет остановочного пути транспортного средства и определение скорости транспортного средства перед началом торможения.
24. Погрузочно-разгрузочные машины и механизмы периодического действия: основные типы и их производительность. Грузозахватные приспособления к ним.
25. Погрузочно-разгрузочные машины непрерывного действия: основные типы и их производительность. Грузозахватные приспособления к ним.
26. Совместная работа транспортных и погрузочно-разгрузочных средств. Определение необходимого количества по условию равенства интервала движения и ритма работы погрузочно-разгрузочных пунктов.
27. Продукция транспорта, ее особенности.
28. Сущность и значение основных производственных средств, их состав и структура.
29. Амортизация основных средств. Порядок и методы начисления.
30. Оборотные средства АТП. Нормирование оборотных средств.
31. Организация оплаты труда на автомобильном транспорте
32. Себестоимость автомобильных перевозок. Пути снижения себестоимости перевозок
33. Методика определения затрат по отдельным статьям калькуляции себестоимости перевозок
34. Цена продукции и ее функции. Виды цен на услуги транспорта.

35. Прибыль предприятия. Порядок формирования и использования прибыли автотранспортного предприятия.
36. Рентабельность, ее экономическое значение. Виды рентабельности и методы определения.

по направлению «Экономика» - профиль «ЭУП»

1. Предмет и метод экономической теории.
2. Определение понятия «рынок». Основы теории рыночной экономики.
3. Производство и потребности. Виды потребностей.
4. Частные предприниматели. Их деятельность в структуре рынка.
5. Виды организаций и предприятий – акционерные общества, учреждения, ОсОО, ИП и др.
6. Деньги и их функции. Закон денежного обращения.
7. Денежное обращение и денежная система. Валюты стран мира. Курсы валют.
8. Сущность и функции рынка. Система рынков.
9. Спрос. Закон спроса. Эластичность спроса.
10. Предложение. Закон предложения. Эластичность предложения.
11. Цена: сущность и функции. Система цен.
12. Взаимодействие спроса и предложения. Равновесная цена.
13. Конкуренция, ее роль в экономическом развитии. Формы и методы конкуренции.
14. Причины и закономерности возникновения монополии. Формы монополистических объединений.
15. Сущность и принципы предпринимательской деятельности.
16. Формы предпринимательской деятельности и правовые основы их регулирования. Фирма как особый экономический институт.
17. Человек в экономической системе. Рынок труда и его особенности.
18. Сущность заработной платы. Формы и системы заработной платы.
19. Экономическая природа прибыли. Образование прибыли.
20. Особенности торгового капитала. Норма прибыли торгового бизнеса.
21. Доходы от собственности. Кредит, его источники и формы.
22. Банки: их виды и функции.
23. Акционерное общество и рынок ценных бумаг. Фондовая биржа и ее функции.
24. Собственность на землю и перестройка экономических отношений в сельском хозяйстве.
25. Земельная рента на современном этапе: источники, виды, формы распределения.
26. Национальная экономика: цели и измерение результатов. Система национальных счетов.
27. Валовой национальный продукт: содержание и способы измерения.
28. Цель и факторы роста экономики. Рост и развитие экономики.
29. Экономический рост и его типы.
30. Кыргызстан: причины и особенности кризиса 90-х годов.
31. Необходимость участия государства в экономических процессах. Экономические функции государства.
32. Государственное регулирование экономики: понятие, эволюция.
33. Методы и формы государственного регулирования экономики.
34. Фискальная политика: цели и содержание. Принципы налогообложения, основные виды налогов.
35. Цели и задачи создания свободных экономических зон (СЭЗ).
36. Современные тенденции международной миграции рабочей силы. Проблема «утечки мозгов».
37. Межгосударственная торговля, факторы, определяющие ее развитие. Мировой рынок.
38. Валютные курсы и валютная политика. Основы валютного законодательства и контроля.

39. Экономика как наука. Основные понятия и инструменты экономического анализа.
40. Понятие рынка. Рыночный механизм. Классификация рынков.
41. Издержки производства. Их общие характеристики.
42. Коммерческие банки и их функционирование.
43. Безработица в рыночной экономике.
44. Деньги и их функции спрос на деньги.
45. Государственная банковская система и ее функционирование.
46. Фискальная политика. Основные принципы и законодательные основы.
47. Валовой национальный продукт. Методы его расчета.
48. Какое значение имеет экономика для общества.
49. Дайте определение понятия «экономика».
50. Дайте определение понятия «рынок труда».
51. Дайте определение понятия «рентабельность продукции».
52. Раскройте экономическое содержание прибыли.
53. Приведите пример расчета чистой прибыли.
54. Какие факторы способствуют расширению конкуренции на рынке.
55. Что представляет собой семейный бюджет.
56. Что представляет собой предприятие и какую роль оно играет в рыночной экономике.
57. Назовите типы некоммерческих организаций.
58. Что входит в понятие себестоимость продукции.
59. Дайте определение понятию рынок труда.
60. Перечислите факторы, влияющие на рынок труда.
61. Дайте определения понятиям «оплата труда» и «заработная плата».
62. От каких факторов зависит величина заработной платы наемного работника.
63. Безработица. Какие виды безработицы вам известны.
64. Раскройте роль денег как ценностей.
65. Чем отличается банк от кредитной организации.
66. Какие функции выполняет фондовая биржа.
67. Когда возникли налоги? Какие функции они выполняли?
68. Дайте определение понятие «налоги» и «сборы».
69. Что входит в понятие «налогооблагаемая база»
70. Как влияют косвенные налоги на конечного потребителя товара
71. Назовите возможные причины бюджетного дефицита
72. Какие инструменты денежно-кредитной политики используют центральные банки стран
73. Что представляет собой международная торговля
74. Охарактеризуйте понятия «экспорт» и «импорт».
75. Дайте определение понятие «валютный курс»
76. Объясните понятие «валютная корзина»
77. Валютные курсы и валютная политика. Основы валютного законодательства и контроля.
78. Какие факторы влияют на курс национальной валюты
79. Назовите основные признаки роста экономики страны.
80. Акционерные общества, преимущества и недостатки.
81. Рынок ценных бумаг и его основные типы.
82. Основные виды государственных предприятий.
83. Ценные бумаги и их основные виды.
84. Государственный бюджет и принципы его построения.
85. Особенности ценообразования на землю и расчет цены земли.
86. Товарное хозяйство: условия возникновения и основные черты.
87. Предпринимательская деятельность: функции и виды.
88. Субъекты рынка и их взаимосвязь в экономике
89. Основной и оборотный капитал предприятия.

90. Основные операции коммерческих банков
91. Налоговая система: понятие и функции
92. Предельные издержки и их роль в деятельности фирмы
93. Охарактеризуйте основные формы собственности
94. Кредит и его формы
95. Виды доходов предпринимательских фирм: валовой, средний и предельный доходы.
96. Труд и рабочая сила. Спрос на рынке труда и его факторы.
97. Факторы, определяющие уровень заработной платы. Минимальная заработная плата.
98. Формирование доходов бюджетов. Бюджетная классификация доходов бюджетов.
99. Налоги как основной вид доходов бюджетов бюджетной системы страны.

по направлению «Экономика» - профиль «Бух учет»

1. Виды доходов предпринимательских фирм: валовой, средний и предельный доходы.
2. Труд и рабочая сила. Спрос на рынке труда и его факторы.
3. Факторы, определяющие уровень заработной платы.
4. Финансы как экономическая категория рыночного хозяйства.
5. Бюджет как финансовая основа деятельности органов государственного управления и местного самоуправления.
6. Налоги как основной вид доходов бюджетов бюджетной системы страны.
7. Сущность и функции налогов. Налоговая система.
8. Налоговые доходы, их характеристика и роль в формировании бюджетов
9. Классификация форм кредита: банковский кредит, коммерческий кредит, государственный кредит, международный кредит. Производственный и потребительский кредит.
10. Сущность и назначение активных операций коммерческого банка.
11. Кредитование как активная операция коммерческого банка.
12. Депозитная политика коммерческого банка и ее структура
13. Ипотечное кредитование коммерческими банками.
14. Источники финансирования капитальных вложений
15. Учет затрат по строительству объектов основных средств
16. Понятие, классификация и оценка основных средств
17. Понятие материально-производственных запасов, их классификация и оценка
18. Формы и системы оплаты труда. Порядок расчета оплаты труда
19. Понятие готовой продукции и способы ее оценки.
20. Кассовые операции. Учет кассовых операций.
21. Понятие дебиторской и кредиторской задолженности.
22. Понятие и формы безналичных расчетов.
23. Порядок формирования финансовых результатов.
24. Формирование уставного капитала предприятия.
25. Понятие и виды отчетности в бухгалтерском учете.
26. Дайте понятие бухгалтерского баланса.
27. Содержание и порядок составления бухгалтерского баланса.
28. Банковские операции. Выписки банка.
29. Инвентаризация имущества. Порядок его проведения.
30. Расчетный счет предприятия. Его функции.
31. Дайте понятие о плане счетов бухгалтерского учета.
32. Понятие и виды дебиторской задолженности.
33. Денежные средства как актив предприятия.
34. Определение понятия «налог». Классификации налогов, их назначение. Виды налогов и сборов.
35. Прямые и косвенные налоги. Налоги, взимаемые в процессе получения дохода.
Налоги, взимаемые в процессе движения дохода.

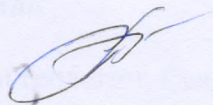
36. Налогоплательщики НДС. Освобождение от исчисления обязанностей налогоплательщика. Объект налогообложения и операции, не подлежащие обложению НДС.
37. Порядок исчисления и сроки уплаты налога в бюджет. Налоговая база, налоговый период, налоговые ставки.
38. Налоговые вычеты и порядок их применения. Порядок зачета и возмещения НДС.
39. Налогоплательщики. Элементы налога на прибыль: объект, налоговая база, налоговый период, ставки, порядок исчисления и уплаты.
40. Фонды социального страхования: их экономическая сущность и назначение. Плательщики страховых взносов. Объект обложения страховыми взносами База для начисления страховых взносов. Суммы, не подлежащие обложению страховыми взносами. Расчетный и отчетный периоды Тарифы страховых взносов. Порядок исчисления и сроки уплаты страховых взносов.
41. Порядок установления транспортного налога. Налогоплательщики, объект налогообложения. Налоговая база. Льготы по налогу. Налоговые ставки. Налоговый и отчетный период. Порядок исчисления и сроки уплаты транспортного налога.
42. Упрощенная система налогообложения субъектов малого предпринимательства. Условия и порядок перехода организаций на упрощенную систему налогообложения. Объекты налогообложения. Ставки налога. Льготы по оплате налога для отдельных налогоплательщиков. Уплата налога на основе патента.
43. Единый сельскохозяйственный налог. Цель установления налога. Плательщики налога. Сельскохозяйственные товаропроизводители. Сельскохозяйственная продукция. Объект налогообложения. Порядок исчисления и уплаты единого налога.
44. Единый налог для субъектов малого предпринимательства.
45. Виды таможенных процедур. Таможенные платежи. Таможенные пошлины и сборы.

по направлению «Менеджмент»

1. Понятия «менеджмент» и «управление»
2. Цели и задачи менеджмента.
3. Что представляет собой международная торговля
4. Труд и рабочая сила. Спрос на рынке труда и его факторы.
5. Какие факторы влияют на курс национальной валюты
6. Назовите основные признаки роста экономики страны.
7. Акционерные общества, преимущества и недостатки.
8. Рынок ценных бумаг и его основные типы.
9. Основные виды государственных предприятий.
10. Ценные бумаги и их основные виды.
11. Сущность и принципы предпринимательской деятельности.
12. Формы предпринимательской деятельности и правовые основы их регулирования. Фирма как особый экономический институт.
13. Человек в экономической системе. Рынок труда и его особенности.
14. Сущность заработной платы. Формы и системы заработной платы.
15. Типы организаций. Основные подходы в теории управления.
16. Управление персоналом. Функции и категории работников.
17. Стили руководства. Авторитарный и демократический стили руководства, их различия.
18. Менеджер и его роль в организации.
19. Делегирование полномочий, понятия, виды полномочий.
20. Процесс управления трудовыми ресурсами.
21. Школа человеческих отношений и науки о поведении
22. Роль школы человеческих отношений в развитии теории менеджмента.
23. Организация как объект управления. Сущность понятия «организация». Организационно-правовые формы организаций.

24. Качества менеджера и его роль в организации. Мотивация деятельности в менеджменте. Сущность и принципы функции мотивации. Виды и методы мотивации. Процесс мотивации.
25. Координация и контроль в системе менеджмента. Понятие контроля и причины, обуславливающие его необходимость. Виды управленческого контроля.
26. Сущность понятия «управленческое решение». Требования, предъявляемые к управленческим решениям. Виды управленческих решений.
27. Понятие и сущность коммуникаций в менеджменте. Система коммуникаций в организации. Коммуникационные каналы, их емкость.
28. Руководитель и его функции. Типы руководителей (ориентированных на себя и на организацию). Понятие «власть» и «влияние».
29. Природа и типы конфликтов. Причины конфликтов и их компоненты. Процедуры и методы разрешения конфликтов. Переговорный процесс как способ разрешения конфликта.
30. Понятие и структура организационной культуры. Функции и виды организационных культур.
31. Социальное партнерство. Сущность, объект, субъекты. Формы социального партнерства.

Председатель технической комиссии:



Абдукаюмова А.Р.