

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
 ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
 «БАЙКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

«УТВЕРЖДАЮ»
 проректор по учебной работе

Л.Ю. Волченко
 (подпись)

«31» января 2018 г.

ПРОГРАММА СОБЕСЕДОВАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСНОГО ОТБОРА ПРИ
 ПРИЕМЕ В ПОРЯДКЕ ПЕРЕВОДА НА ОСНОВНЫЕ
 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО И
 СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«СОГЛАСОВАНО»

Председатели аттестационных комиссий факультетов, колледжа, институтов	Подпись	ФИО ПРЕДСЕДАТЕЛЯ
Юридический институт		А.А. Протасевич
Институт национальной безопасности		В.Н. Андриянов
Институт экономики и управления		А.В. Скавитин
Институт мировой экономики и международных отношений		И.В. Цвигун
Факультет социальных коммуникаций и информационных технологий		А.А. Атанов
Русско-китайский факультет		Т.А. Пруцких
Факультет экономики предприятий, отраслей и управления бизнесом		Т.В. Огородникова
Колледж Байкальского университета		И.С. Карпикова
Начальник отдела аспирантуры		А.В. Распутина

ИРКУТСК 2018

I. Программы собеседования по основным профессиональным образовательным программам бакалавриата и специалитета

Направление «Прикладная информатика» по программе «Информационные системы и технологии в управлении»

1. Структура, состав и назначение технических средств информационной технологии.
2. Определение программного обеспечения информационной технологии. Структура, состав и назначение программного обеспечения.
3. Классификация информационных технологий.
4. Понятие пользовательского интерфейса. Виды пользовательского интерфейса.
5. Элементы графического интерфейса.
6. Цели и задачи защиты информации. Классификация информационных угроз.
7. Технология презентаций. Основные инструменты Power Point.
8. Глобальная сеть Internet. Принципы организации. Адресация. Сервисы Internet.
9. Хранение и обработка информации в вычислительной машине.
10. Алгоритм, свойства и способы описания.
11. Алгоритмические языки (эволюция, классификация, состав (алфавит, синтаксис, семантика).
12. Системы программирования (классификация, структура системы программирования).

Направление «Землеустройство и кадастры» по программе «Организационное и правовое обеспечение управления недвижимостью»

1. Что такое физика?
2. Физическое пространство и его свойства.
3. Понятие массы в механике Ньютона. Единицы измерения массы.
4. Понятие силы в механике Ньютона. Виды сил. Единицы измерения сил
5. Определение скорости материальной точки.
6. Три закона Ньютона. Физическая причина существования третьего закона Ньютона.
7. Закон всемирного тяготения Ньютона. Ускорение свободного падения Вес тела. Принцип эквивалентности гравитационной и механической массы.
8. Теория простых механизмов: рычаг, блок, дифференциальный блок, пол-испадет.
9. Понятие механической работы.
10. Понятие энергии. Кинетическая энергия.
11. Понятие энергии. Потенциальная энергия.
12. Закон сохранения энергии. Привести примеры.

Направление «Лесное дело»

1. Механические ткани. Сравнительная характеристика. Размещение в теле растения.
2. Семя, как орган размножения семенных растений. Строение, морфологические типы семян.
3. Цветок. Определение, строение, функции.
4. Характеристика вегетативных частей цветка.
5. Проводящие ткани растений. Общая характеристика. Сравнительное строение ксилемы и флоэмы. Размещение в теле растений.
6. Корнеплоды, как вид метаморфоза корней. Анатомические типы корнеплодов.
7. Ветвление побегов. Определение, виды, функции. Моноподий и симподий. Формирование ствола и кроны у деревьев.
8. Оболочка растительной клетки. Химический состав. Молекулярная организация. Биологическая роль оболочки.
9. Корень. Определение, функции. Зоны корня. Анатомическое строение в зоне всасывания.
10. Корневые системы, виды, типы корней в корневых системах. Эволюция корневых систем.

Направление «Психология» по программе «Психология в экономике и управлении», специальность «Психология служебной деятельности»

1. Какова функция нервной системы.
2. Какие клетки образуют нервную ткань.
3. Биологическое и социальное в человеке. Деятельность человека и ее основные формы (труд, игра, учение). Социализация индивида.
4. Человек и его ближайшее окружение. Межличностные отношения. Конформность, неконформность.
5. Общение. Общение как обмен информацией. Речь. Вербальное и невербальное общение.
6. Общение как межличностное взаимодействие.
7. Общение как восприятие человека человеком.
8. Деловое общение. Публичное выступление. Психологические особенности публичного выступления.
9. Индивид, индивидуальность, личность. Структура личности. Устойчивость и изменчивость личности. Периодизация развития личности. Направленность личности. Социальная установка. Интересы, ценности. Ролевое поведение.
10. Эмоциональный мир личности. Стресс и фрустрация. Агрессия. Самообладание. Человек в критической ситуации.

Направление «Экономика» по программам «Бухгалтерский учет и налоговый учет», «Налогообложение и контроль», «Финансы и кредит», «Мировая экономика», «Экономика предприятия и предпринимательская деятельность», «Экономика инвестиционно-строительного бизнеса и управления недвижимостью», «Экономика торговли и ресторанный бизнес», «Экономика и предпринимательство в агропромышленном комплексе», специальности «Экономическая безопасность», «Таможенное дело»

1. Функция спроса. Эластичность спроса.
2. Эластичность предложения. Понятия короткого и длинного периодов для производителя.
3. Понятие издержек фирмы: бухгалтерских и экономических.
4. Конкурентная структура рынка.
5. X-неэффективность монополии.
6. Понятие дефлятора ВВП.
7. Простая модель AD-AS.
8. Понятие экономического цикла. Подходы к объяснению циклического развития экономики.
9. Классический и кейнсианский подходы к проблемам макроэкономического равновесия.
10. Методы регулирования денежной массы в обращении.
11. Виды фискальной политики государства.
12. Виды безработицы. Коэффициент Оукена.

Направление «Менеджмент» по программам «Управление продажами и логистика», «Маркетинг и рекламный бизнес», «Международный менеджмент», «Управление малым бизнесом», направления «Управление персоналом», «Государственное и муниципальное управление», «Бизнес-информатика», «Торговое дело»

1. Управленческие роли менеджера, их содержание и взаимосвязь.
2. Миссия организации, ее разработка и значение.
3. Стратегии интенсивного роста организации.
4. Этапы формирования трудовых ресурсов организации.
5. Характеристики факторов внешней среды организации.
6. Макро- и микросреда организации.
7. Развитие трудовых ресурсов организации.
8. Системное строение общества: элементы и подсистемы. Социальное взаимодействие и общественные отношения. Основные институты общества.
9. Основные принципы менеджмента. Основы маркетинга.
10. Рынок труда. Безработица и государственная политика в области занятости.
11. Роль государства в экономике. Общественные блага. Внешние эффекты. Налоги, уплачиваемые предприятиями.

12. Государственный бюджет. Государственный долг. Понятие ВВП. Экономический рост и развитие. Экономические циклы. Основы денежной и бюджетной политики государства.

13. Человек в политической жизни. Политическая психология и политическое поведение. Политическое участие. Политическое лидерство.

Направление «Социальная работа» по программе
«Организация социальной работы с разными группами населения»

1. Социальные группы.
2. Социальная стратификация.
3. Социальный конфликт.
4. Виды социальных норм.
5. Социальный контроль.
6. Социальная мобильность.
7. Молодежь как социальная группа, особенности молодежной субкультуры.
8. Этнические общности.
9. Межнациональные отношения, этносоциальные конфликты, пути их разрешения.
10. Конституционные принципы национальной политики в Российской Федерации.
11. Семья и брак.
12. Проблема неполных семей.
13. Современная демографическая ситуация в Российской Федерации.
14. Религиозные объединения и организации в Российской Федерации.

Направления «Юриспруденция», «Государственное и административное право», специальность «Правовое обеспечение национальной безопасности»

1. Монгольское нашествие на Русь: причины, этапы, последствия.
2. Реформы Ивана IV и их значение.
3. Тенденции экономического развития Российского царства в XVII в.
4. Политические реформы Петра I.
5. Внешняя политика России в правление Александра I.
6. Отмена крепостного права в России.
7. Революция 1917 г. в России: причины, этапы, результаты.
8. Причины и хронология распада СССР.
9. Система российского права.
10. Законотворческий процесс в Российской Федерации.
11. Законодательство Российской Федерации о выборах.
12. Военная обязанность, альтернативная гражданская служба.
13. Права и обязанности налогоплательщиков.
14. Право на благоприятную окружающую среду и способы его защиты.
15. Субъекты гражданского права.

16. Организационно-правовые формы и правовой режим предпринимательской деятельности.
17. Имущественные права.
18. Право на интеллектуальную собственность. Наследование.
19. Неимущественные права: честь, достоинство, имя.
20. Способы защиты имущественных и неимущественных прав.

Направление «Международные отношения»

1. Установление ордынского ига на Руси (XIII–XV вв.): монгольское нашествие; формы зависимости Руси от Орды и их эволюция.
2. Развитие абсолютизма в Российской империи в XVIII в.: политические преобразования Петра I и Екатерины II; основные направления внешней политики.
3. Внешняя политика России в первой половине XIX в.: наполеоновские войны; «восточный вопрос» и Кавказская война.
4. Великая Русская революция 1917 г. и Гражданская война: причины; этапы; результаты; последствия.
5. Образование и политическое развитие СССР в 1920-е–1930-е гг.: проекты Союзного договора; принципы объединения союзных республик; национально-государственное развитие СССР; внутривластная борьба и установление режима личной власти И.В. Сталина.
6. Великая Отечественная война (1941–1945 гг.): причины; этапы; основные военные операции; результаты и последствия.
7. Внешняя политика СССР в послевоенный период (1950-е–1980-е гг.): «холодная война» – проявления и этапы; эволюция отношений с социалистическими странами.
8. Право в системе социальных норм.
9. Система российского права.
10. Гражданство в Российской Федерации.
11. Военная обязанность, альтернативная гражданская служба.
12. Право на благоприятную окружающую среду и способы его защиты.
13. Субъекты гражданского права.
14. Международная защита прав человека в условиях мирного и военного времени.

Направление «Журналистика» по программе «Международная журналистика»

1. Что такое журналистика?
2. Массовая информация.
3. Свобода печати.
4. Значимость СМИ в обществе.
5. Журналист как производитель информации.
6. Журналистика как творчество.
7. Стили современного русского языка.

8. Канал передачи информации.
9. Что такое информационное пространство?
10. Что такое медиарельность?
11. Что такое эффект массовой коммуникации?
12. Проблематика современных исследований медиавоздействия.

Направление «Туризм» по программе «Туристский и гостиничный бизнес»

1. Установление ордынского ига на Руси (XIII–XV вв.): монгольское нашествие; формы зависимости Руси от Орды и их эволюция.
2. Развитие абсолютизма в Российской империи в XVIII в.: политические преобразования Петра I и Екатерины II; основные направления внешней политики.
3. Внешняя политика России в первой половине XIX в.: наполеоновские войны; «восточный вопрос» и Кавказская война.
4. Внешняя политика СССР в послевоенный период (1950-е–1980-е гг.): «холодная война» – проявления и этапы; эволюция отношений с социалистическими странами.
5. Функция спроса. Эластичность спроса.
6. Эластичность предложения. Понятия короткого и длинного периодов для производителя.
7. Конкурентная структура рынка.
8. Проблемы изучения спроса на туристские товары и услуги.
9. Определение понятий экскурсант, посетитель, постоянный житель.
10. Особенности туризма, как объекта управления.
11. Структура управления туризмом.
12. Характеристика основных функций менеджмента и их специфика в туристской сфере.
13. Характеристика стилей руководства в индустрии гостеприимства.
14. Требования к менеджеру туристской сферы.

Направление «Лингвистика» по программе «Теория и практика межкультурной коммуникации», специальность «Перевод и переводоведение»

1. Introduce yourself and describe your typical day.
2. Describe your dream job.
3. How do you spend your leisure time?
4. What famous person do you want to be like? Why?
5. What is your dream holiday?
6. What can a person do to stay fit?

II. Программы собеседования по специальностям среднего профессионального образования

«Прикладная информатика», «Информационные системы»

1. Минимальная единица измерения информации.
2. Виды информации в зависимости от внутреннего содержания.
3. Устройство в компьютере, выполняющее все арифметические и логические операции и управляющее другими частями компьютера.
4. Устройство для хранения информации.
5. Устройство, необходимое для связи компьютеров в сети Интернет.
6. Кодирование графической информации.
7. Интерфейс и основные возможности графических редакторов.
8. Кодирование и обработка звуковой информации.
9. Цифровое фото и видео.
10. Алгоритм и его формальное исполнение.

«Лесное и лесопарковое хозяйство», «Садово-парковое и ландшафтное строительство»

1. Какие неорганические вещества входят в состав клетки?
2. Какие органические вещества входят в состав клетки?
3. Какие виды нуклеиновых кислот входят в состав клетки?
4. Назовите основные положения клеточной теории.
5. В каких клеточных органоидах осуществляется синтез АТФ?
6. Как называются половые клетки?
7. Какие свойства живых организмов являются предметом изучения генетики?
8. Как формулируется первый, второй и третий закон Менделя?
9. Какие факторы (движущие силы) эволюции выделил Ч. Дарвин в работе «Происхождение видов»?
10. Как называется процесс эволюционного формирования человека и какие выделяют этапы эволюции человека?

«Экономика и бухгалтерский учет», «Финансы», «Банковское дело», «Коммерция»

1. Раздел языкознания, который изучает звуки речи.
2. Какие типы речи вы знаете?
3. Что такое пунктуация?
4. На какие вопросы отвечает родительный падеж?
5. Что такое синтаксис?
6. Какие части речи пишутся через дефис?
7. Функция и ее свойства. Область определения и область значений функции.

8. Уравнение с двумя переменными и его график.
9. Объяснять понятия длины окружности и площади круга; выводить формулы для вычисления длины окружности и длины дуги, площади круга и площади кругового сектора.
10. Арифметическая прогрессия.
11. Определение арифметической прогрессии.
12. Геометрическая прогрессия.
13. Определение геометрической прогрессии.

«Туризм», «Гостиничный сервис»

1. Где располагается самое маленькое государство мира?
2. На флаге, какого государства изображено 50 звёздочек?
3. Какие страны расположены на Скандинавском полуострове?
4. Какова специализация Иркутской области в экономике России?
5. Какие моря омывают территорию России?
6. В каком субъекте РФ Вы живёте и какие административно-территориальных единицы на территории Иркутской области Вы знаете?
7. Что выше г. Джомолунгма или Эверест?
8. Какой материк омывает «Южный океан»?
9. По каким природным объектам на территории России проходит граница между Европой и Азией?
10. Какие государства входят в состав СНГ?

«Земельно-имущественные отношения»

1. Траектория, путь, перемещение, определение координаты движущегося тела.
2. Прямолинейное равномерное движение.
3. Скорость, путь, координата, перемещение при равномерном прямолинейном движении. Прямолинейное равномерное движение.
4. Ускорение свободного падения.
5. Движение тела, брошенного вертикально вверх.
6. Закон инерции. Инерциальные системы отсчёта и первый закон Ньютона. Применения явления инерции.
7. Второй закон Ньютона. Движение тела под действием силы тяжести.
8. Третий закон Ньютона. Примеры проявления и применения третьего закона Ньютона в природе.
9. Вес тела. Чем отличается вес от силы тяжести?

«Технология продукции общественного питания»

1. Классификации чрезвычайных ситуаций.
2. Какие метеорологические явления относятся к чрезвычайно опасным?
3. Назовите характеристики аварийно-химических опасных веществ.
4. Функции противогаза.

5. Что относится к химически опасным объектам.
6. Дайте определение ВОЗ понятию «Здоровье человека».

«Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров»

1. Какие вещества называются кислотами?
2. Какие вещества называются основаниями?
3. Какие вещества называются оксидами?
4. Какие вещества называются солями?
5. Составить химические формулы следующих веществ: оксид калия, серная кислота, сульфат кальция, гидроксид меди, соляная кислота, хлорид железа (II).
6. Определить валентность металлов в следующих химических формулах: Na_2CO_3 , $\text{Ba}(\text{OH})_2$, FeCl_3 , ZnSO_4 , KOH , Ag_2S , CuO , Fe_2O_3 .
7. Рассчитать молекулярную массу нитрата кальция $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$ и сульфата алюминия $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$.

«Документационное обеспечение управления и архивоведение»,
«Право и организация социального обеспечения»

1. Охарактеризуйте сущность неолитической революции.
2. Где впервые возникла письменность?
3. Чьи труды легли в основу американской «Декларации независимости»?
4. Почему отмена крепостного права в 1861 году не привела к быстрому подъему сельского хозяйства Российской империи?
5. Понятие и признаки государства. Государственный суверенитет. Формы государства: формы правления, территориально-государственное устройство. Внутренние и внешние функции государства.
6. Право и его роль в жизни общества и государства. Принципы права. Субъекты права.
7. Система права. Понятие нормы права. Нормативный правовой акт. Виды нормативных правовых актов (законы, указы, постановления). Система законодательства.
8. Признаки и виды правонарушений. Понятие и виды юридической ответственности. Правомерное поведение. Признаки и виды правонарушений. Юридическая ответственность (понятие, принципы, виды). Понятие прав, свобод и обязанностей. Презумпция невиновности.
9. Конституция Российской Федерации. Основы конституционного строя Российской Федерации. Народовластие. Федеративное устройство России. Президент Российской Федерации. Органы законодательной и исполнительной власти в Российской Федерации.
10. Уголовное право. Преступление (понятие, состав). Необходимая оборона и крайняя необходимость. Основания привлечения и освобождения от уголовной ответственности. Уголовная ответственность несовершеннолетних. Понятие и цели уголовного наказания. Виды наказаний.

III. Программы собеседования по программам высшего образования – программам магистратуры

Направление «Прикладная информатика» по программам «Информационные системы в бизнесе»

1. Понятие «Информационная технология».
2. Эволюция информационных технологий. Роль информационных технологий в развитии экономики и общества.
3. Состав информационной технологии. Классификация информационных технологий.
4. Пользовательский интерфейс и его виды.
5. Технологии подготовки текстовых документов. Программные системы подготовки текстов. Этапы работы с текстовым документом.
6. Автоматизация тиражирования документов.
7. Технологии решения задач в среде табличных процессоров.
8. Программные системы работы с таблицами. Этапы создания табличных документов.
9. Открытые сетевые системы. Локальные и глобальные сети.
10. Глобальная компьютерная сеть Internet. Разработка ресурсов Internet.
11. Определение Web-дизайна. Инструментарий. Основные правила. Структура сайта. Элементы Web-страницы. HTML. Тэги, атрибуты тэга.
12. Понятие «Информационные системы», их структура и состав.
13. Классификация ИС. Понятие корпоративной информационной системы.

Направление «Землеустройство и кадастры» по программе «Управление недвижимостью»

1. Свойства земли и производительный потенциал земельного участка. Земля как природный ресурс. Воспроизводимые и невозпроизводимые характеристики земельных ресурсов. Земля как средство производства. Важнейшие свойства земли и ее отличия от других средств производства. Земля как объект собственности и хозяйствования. Пространственные условия земельного участка.
2. Организация использования земельных ресурсов. Земельные отношения и земельный строй. Виды и формы собственности на землю. Земельный участок и землепользование. Государственный земельный фонд как объект хозяйствования. Распределение земель по целевому назначению. Классификация земель по угодьям. Понятия рационального, полного и эффективного использования земельных ресурсов.
3. Понятие и содержание землеустройства. Землеустройство как механизм перераспределения земель и организации их использования. Организационная и технико-экономическая системы землеустройства. Экономическая сущность, правовые основы и техника землеустройства. Земельный кодекс, Закон

о землеустройстве, Закон о земельном кадастре. Ведомственные нормативно-правовые акты.

4. Система землеустройства. Принципы и виды землеустройства. Межхозяйственное и внутрихозяйственное землеустройство.

5. Кадастр в системе управления земельными ресурсами. Порядок ведения ГКН и учета земельных участков в нем. Государственная регистрация прав на недвижимое имущество.

Направление «Лесное дело»

1. Предмет и задачи экологии. Место экологии в системе естественных и экономических наук. Структура современной экологии. Отличие понятий экология, природная среда, природопользование и охрана окружающей среды. Природные ресурсы: минеральные, растительные, биологические, энергетические, генетические, рекреационные и др.

2. Понятие биосфера, ее основные компоненты. Структура и границы биосферы. Учение В. И. Вернадского о биосфере. Эволюция биосферы. Важнейшие функции живого вещества в биосфере. Основные элементы биосферы. Большой круговорот веществ в природе (геологический). Малый круговорот веществ в биосфере (биогеохимический). Биологические циклы. Ноосфера.

3. Понятие экосистемы, их классификация. Биогеоценоз, биоценоз, биотоп. Биотические и абиотические компоненты экосистемы. Иерархическая организация экосистемы, принцип эмерджентности. Продуцирование и разложение веществ в природе. Продуценты, консументы, редуценты. Модель биотического круговорота веществ.

4. Среда обитания. Определение абиотических, биотических и антропогенного факторов. Классификация экологических факторов. Лимитирующие факторы. Законы минимума и толерантности. Зависимость результата действия экологического фактора от его интенсивности. Взаимодействия экологических факторов.

5. Классификация абиотических факторов. Атмосферные факторы. Факторы водной среды. Факторы рельефа. Влияние пожаров на экологические системы. Эдафические факторы: механический и компонентный состав почв, ее структура и пористость.

6. Антропогенный фактор. Биопотребление и энергопотребление человека.

Направление «Психология» по программе «Социальная и экономическая психология»

1. Представления о предмете психологии. Душа как предмет психологии. Сознание как предмет психологического исследования (В. Вундт, У. Джеймс и др.). Бессознательное как предмет исследования в психологии.

2. Поведение как предмет психологии. Бихевиоризм и необихевиоризм.

3. Целостный подход к изучению психических явлений. Гештальтпсихология.

4. Проблема человека в гуманистической и экзистенциальной психологии. Информационный подход к исследованию познания в когнитивной психологии.
5. Проблема социокультурной детерминации психического развития. Культурно-историческая психология (Л.С. Выготский). Деятельностный подход в психологии (С.Л. Рубинштейн, А.Н. Леонтьев). Тенденции развития современной психологии.

Направление «Экономика» по программе «Экономика фирмы, предпринимательство»

1. Функция спроса. Эластичность спроса.
2. Эластичность предложения. Понятия короткого и длинного периодов для производителя.
3. Производственная функция. Структура продукта фирмы.
4. Конкурентная структура рынка.
5. Определение оптимального объема производства для фирмы, независимо от типа рынка.
6. X-неэффективность монополии.
7. Модели олигополистического поведения.
8. Система национальных счетов. Основные показатели СНС.
9. Понятие дефлятора ВВП.
10. Простая модель AD-AS.
11. Понятие экономического цикла. Подходы к объяснению циклического развития экономики.
12. Классический и кейнсианский подходы к проблемам макроэкономического равновесия.
13. Понятие инвестиционного мультипликатора.
14. Спрос и предложение на денежном рынке.
15. Методы регулирования денежной массы в обращении.
16. Виды фискальной политики государства.
17. Виды безработицы. К-т Оукена.

Направление «Экономика» по программе «Экономика нефтегазового комплекса»

1. Основные этапы развития газовой промышленности СССР и России
2. Современное состояние добычи газа в России
3. Анализ структуры экспорта российского газа. Формирование экспортных цен на газ и распределение доходов между экспортерами и импортерами газа
4. Перспективы развития газовой промышленности России и проблемы ее реформирования
5. Роль нефтяной промышленности в развитии мировой экономики в условиях резкого повышения спроса на нефть и неравномерного распределения ее ресурсов

6. Этапы развития нефтяной промышленности СССР и России. Современное состояние
7. Борьба США за контроль над мировыми нефтяными ресурсами и путями ее транспортировки.
8. Проблема взаимоотношений России и стран ОПЕК.
9. Основные направления и особенности реформирования нефтяной промышленности России. Проблема согласования интересов государства и бизнеса.

Направление «Экономика» по программе «Бухгалтерский учет, налогообложение, анализ и аудит»

1. Роль бухгалтерского учета в управлении хозяйствующим субъектом и его специфика .
2. Возникновение и тенденции развития бухгалтерского учета. Концепция развития бухгалтерского учета.
3. Основные принципы бухгалтерского учета (допущения и требования).
4. Нормативное регулирование бухгалтерского учета в России. Международные стандарты бухгалтерского учета и отчетности.
5. Характеристика составляющих предмета и метода бухгалтерского учета.
6. Регулирование налогового учета. Налоговый кодекс.
7. Налоговые декларации.
8. Содержание налоговых деклараций.

Направление «Экономика» по программам «Мировая экономика и международный бизнес», «Мировая экономика и международный бизнес» (Русско-французская программа двойного дипломирования)

1. Понятие мировой экономики. Объекты и субъекты мировой экономики. Механизм мирового хозяйства и его составные части. Этапы формирования мировой экономики.
2. Тенденции развития мирового хозяйства на рубеже тысячелетий. Постиндустриализация мировой экономики: сущность и проблемы постиндустриализации, воздействие постиндустриализации на мировое хозяйство. Перегруппировка стран мира и изменение соотношения сил.
3. Интернационализация, глобализация и транснационализация хозяйственной жизни: уровень участия страны в мировой экономике и понятие интернационализации хозяйства; глобализация мировой экономики, ее причины и последствия; транснационализация и транснациональные корпорации.
4. Регионализация и интеграция: понятие регионализации, взаимосвязь глобализации и регионализации; особенности регионализации по странам и формам внешнеэкономических взаимосвязей; основные интеграционные объединения мира.
5. Глобальные проблемы мировой экономики. Демографическая проблема и ее влияние на мировое хозяйство: теория демографического перехода; демо-

графическая ситуация в современном мире; влияние демографического фактора на экономику развивающихся стран; демографические проблемы развитых стран. Продовольственная проблема: мировой рынок продовольствия и его структура; проблема продовольственной безопасности на мировом национальном и индивидуальном уровнях.

Направление «Экономика» по программе «Контрактная система в сфере закупок»

1. Система осуществления закупок в контексте социальных, экономических и политических процессов Российской Федерации.
2. Концепция и архитектура государственной контрактной системы в Российской Федерации.
3. Основные принципы, заложенные в основу создания контрактной системы в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд (далее – контрактная система).
4. Цели и задачи создания и функционирования контрактной системы.
5. Ресурсное обеспечение контрактной системы: информационное и методическое обеспечение системы, кадровое обеспечение, финансовое и материально-техническое обеспечение, нормопотребление в закупочной деятельности.
6. Управление государственными и муниципальными закупками на основе конкурентных процедур в системе государственного управления экономикой.

Направление «Менеджмент» по программе «Маркетинговое управление бизнесом и продажами»

1. Разнообразие определений термина «маркетинг», анализ широких и узких его трактовок.
2. Определение, суть и значение ключевых понятий дисциплины: рынок, покупатель, потребитель, спрос, запрос, предложение, нужда, потребность, емкость рынка, размер и границы рынка, продукт, товар, услуга, качество продукта, обмен.
3. Сущность, предмет, цели и задачи маркетинга. Основные принципы и методы маркетинга.
4. Сферы применения маркетинга. Основные различия между коммерческим и некоммерческим маркетингом.
5. Появление маркетинга в практике управления предприятиями в рыночной экономике. Этапы становления и развития современного маркетинга: этап производства, этап сбыта, этап маркетинга. Суть, особенности, современные условия применения, достоинства и недостатки существующих маркетинговых концепций управления предприятием: производственной, товарной, сбытовой, рыночной/концепции интегрированного маркетинга, концепции социально-этичного/пресвященного маркетинга и др. Типы маркетинга в зависимости от состояния спроса.

6. Маркетинговая среда: понятие и структура. Характеристика основных элементов маркетинговой среды.
7. Маркетинговая среда как объект исследования и фактор принятия маркетинговых решений. Существующие методики анализа маркетинговой среды (PEST/STEP-анализ, QUEST-анализ, ЕТОМ-анализ, SWOT-анализ) и процедура их применения.
8. Конкурентная среда и принципы ее анализа.

Направление «Менеджмент» по программе «Стратегическое управление организацией»

1. Основные задачи создания стратегии.
2. Выстраивание стратегической пирамиды.
3. Виды конкурентных преимуществ.
4. Проведение анализа среды. Анализ состояния компании.
5. Методы разработки стратегий.
6. Стратегический и операционный маркетинг.
7. Сегментирование рынка. Критерии сегментации рынка. Выбор целевого сегмента.
8. Поведение потребителей на различных типах рынков. Процесс принятия решения о покупке на различных типах рынков.
9. Товар в маркетинге, классификации товаров. Жизненный цикл товара. Формирование товарной политики. Новый товар.
10. Ценовая политика и ценовые стратегии в маркетинге. Методы ценообразования в маркетинге.
11. Маркетинговые коммуникации. Формирование спроса и стимулирование сбыта. Виды продвижения.
12. Маркетинговая информация и маркетинговая информационная система.

Направление «Менеджмент» по программе «International Management»

1. Management functions (planning, organizing, leading, controlling). Managerial roles. Competitive advantages through people.
2. Internal environments.
3. Planning and decision making. Planning: setting goals, developing commitment to goals, developing effective action plan, tracking progress, maintaining flexibility/ Planning from Top to Bottom.
4. Steps and limits to rational decision making.
5. Basics of organizational strategy. Sustainable competitive advantage. Strategy-making process.
6. Organizations. Designing organizational structures. Departmentalization (functional, product, customer, geographic, matrix). Organizational authority.
7. Designing organizational processes.
8. Work teams. The advantages and disadvantages of teams. Kinds of teams. Managing work teams. Work team characteristics. Enhancing work team effectiveness.

9. Basics of motivation. Equity theory. Expectancy theory. Reinforcement theory. Goal-setting theory. Integrated model.
10. Leadership. Essence of leadership. Situation approaches to leadership. Strategic leadership. Conflicts.

Направление «Менеджмент» по программе «Управление туристским и гостиничным бизнесом»

1. Основные понятия туризма, определения критериев и категорий современного туризма.
2. Понятие услуги и товара и их основные отличия.
3. Определение тура, турпродукта.
4. Типы и мотивы туристов при совершении поездок.
5. Основная туристская документация и ее функциональное назначение.
6. Классификация видов и форм туризма.
7. Основные виды предприятий питания и размещения.
8. Маршруты, типы и определение категорий сложности.
9. Виды транспорта в туризме.
10. Сфера досуга в туризме.
11. Организация спортивного туризма.
12. Визовые формальности.

Направление «Менеджмент» по программе «Управление градостроительной деятельностью и экономика развития территорий»

1. Территориальное устройство государства. Субъекты Российской Федерации. Федеральные округа. Экономические районы. Особенности территориальной организации населения в России. Государственное управление: понятие, сущность, функции, принципы, методы. Государственная политика: принципы формирования и реализации. Региональная политика и управление. Регион: понятие, сущность. Классификация регионов. Объекты градостроительного проектирования.
2. Концепция развития города, территории, населенного места и ее генеральная схема. Основные градостроительные принципы. Условия пригодности территории для строительства поселений.
3. Виды, состав, графические приемы, предназначение генерального плана.
4. Порядок разработки, согласования и утверждения генерального плана.
5. Планировочная структура города и ее элементы. Градостроительные требования к параметрам планировочной структуры города. Архитектурно-планировочная структура населенного места и ее элементы. Основные зоны города и их элементы. Градостроительное зонирование.
6. Размещение жилых домов; здания и сооружения общественного и культурно-бытового назначения и их размещение в населенном пункте.
7. Производственная зона города: предназначение, структура, функции; виды основные элементы.

Направление «Управление персоналом»

1. Теория управления о роли человека в организации.
2. Управление персоналом в системе менеджмента.
3. Государственная система управления трудовыми ресурсами.
4. Специфика человеческих ресурсов.
5. Кадры как объект и субъект управления.
6. Функции управления персоналом: управление кадрами, управление трудом, управление социальными процессами.
7. Технология управления персоналом и его развитием: найм, отбор, прием.
8. Деловая оценка персонала; профориентация и трудовая адаптация, обучение и аттестация персонала, управление деловой карьерой, служебно-профессиональным продвижением, работа с кадровым резервом.
9. Методы и принципы управления персоналом, их сущность и характеристики. Современные системы управления персоналом: отечественный и зарубежный опыт.

Направление «Государственное и муниципальное управление», программа «Система государственного и муниципального управления»

1. Государство как многомерное явление.
2. Признаки государства.
3. Основные этапы эволюции государства.
4. Формы правления: отличительные признаки монархии, типы монархии, виды республиканской формы правления.
5. Формы государственного устройства.
6. Система и виды государственных органов РФ, признаки, отличающие государственные органы от других организаций.
7. Институт президентства: конституционный статус Президента, его полномочия, ответственность, нормативно-правовые акты.
8. Виды кризисов и их характеристика.
9. Способы разрешения конфликтов в государственном управлении.

Направление «Торговое дело»

1. История термина «логистики». Современное определение понятия «логистика».
2. Предмет науки «логистика» и его отличие от предмета маркетинга и информатики.
3. Общие и частные задачи логистики. Причины развития логистической идеи. Характеристика основных этапов развития логистики в России и за рубежом. Виды логистики.

4. Понятие логистической концепции. Принципы и основные положения концепции. Функции логистики и их характерные особенности. Распределение функций между участниками логистического процесса.
5. Понятие материального потока и логистической операции. Понятие информационного потока. Виды потоков.
6. Понятие системы. Отличительные признаки и определения логистической системы.
7. Сущность системного подхода в логистике и его отличия от традиционного («классического») подхода к формированию систем управления и организации материального потока.
8. Классификация моделей логистических систем. Характеристика основных видов моделей. Понятие имитационного моделирования. Фазы имитационного моделирования. Преимущества и недостатки имитационных моделей. Экспертные системы в логистике.

Направление «Финансы и кредит» по программе «Финансы и
финансовые институты»

1. Происхождение финансов. Основные точки зрения на причины и предпосылки появления финансов. Понятия денежных фондов и финансовых ресурсов, как материального содержания финансов. Финансовые потоки. Распределительная функция финансов.
2. Содержание и значение государственного бюджета. Функции бюджета. Бюджет субъектов РФ, состав, структура и динамика их доходов и расходов. Местные бюджеты, их доходы и расходы.
3. Виды доходов бюджетов, состав и структура доходов бюджетов всех уровней бюджетной системы РФ. Основы формирования доходов бюджетов всех уровней бюджетной системы РФ в соответствии с Бюджетным кодексом РФ. Налоговые доходы, неналоговые доходы, безвозмездные поступления в структуре доходов бюджетов субъектов РФ. Собственные доходы бюджетов.
4. Структура расходов бюджетов всех уровней бюджетной системы РФ. Бюджетные полномочия, расходные обязательства, бюджетные обязательства, денежные обязательства. Разграничение расходных обязательств между уровнями бюджетной системы РФ.

Направление «Финансы и кредит» по программе «Banking and finance»

1. Рационалистическая и эволюционная концепции происхождения и сущности денег. Функции денег.
2. Эволюция форм денег: полноценные деньги, знаки стоимости. Характеристика современных знаков стоимости. Эволюция кредитных денег: вексель, банкнота, чек, депозитные деньги, пластиковые карты и электронные деньги. Вексель как основополагающий вид кредитных денег.
3. Денежные системы: понятие и элементы. Типы денежных систем: система металлических денег и система кредитно-бумажных денег.

4. Денежная система Российской Федерации: становление и развитие, правовые и экономические основы организации.
5. Понятие рынка ценных бумаг. Классификация рынка ценных бумаг. Место рынка ценных бумаг на финансовом рынке. Объектно-субъектная структура рынка ценных бумаг.
6. Понятие ценной бумаги. Свойства ценных бумаг. Виды ценных бумаг.
7. Определение облигации. Отличительные признаки облигаций.

Направление «Государственный аудит» по программе
«Государственный аудит, контроль и безопасность»

1. Понятие аудита и аудиторской деятельности. Цель и задачи аудита. Характеристика сопутствующих аудиту услуг. Прочие услуги, связанные с аудиторской деятельностью. Услуги, не совместимые с проведением аудита.
2. Виды аудита. Обязательный аудит и инициативный аудит. Внутренний и внешний аудит.
3. Государственное регулирование аудиторской деятельности. Документы нормативного регулирования аудиторской деятельности.
4. Права и обязанности аудитора и аудируемых лиц.
5. Обеспечение принципа независимости аудита. Положения, обеспечивающие независимость аудита в Кодексе этики аудиторов. Положения, обеспечивающие независимость аудита в Законе по аудиторской деятельности.
6. Кодекс профессиональной этики аудиторов. Фундаментальные принципы поведения аудитора.
7. Понятие и назначение стандартов аудита. Федеральные правила (стандарты) аудиторской деятельности в РФ. Аудиторские стандарты саморегулируемых объединений аудиторов.

Направление «Социальная работа» по программе «Экономика, право,
организация и управление в социальной работе»

1. Понятие социальной политики, ее место в политике государства. Экономическая и социальная политика, их взаимодействие, противоречия и способы их разрешения. Сохранение социальной стабильности в обществе как основная функция социальной политики.
2. Фундаментальные принципы реализации социальной политики: принцип социальной солидарности, принцип социальной справедливости.
3. Широкое и узкое понимание содержания социальной политики. Социальная политика в широком смысле как реализация общественной социальной стратегии. Социальная политика в узком смысле как совокупность конкретных социальных решений и мероприятий.
4. Объекты и субъекты социальной политики.

5. Население (домохозяйства) как объект социальной политики. Представители социально незащищенных категорий как особый объект социальной политики.
6. Роль и функции государства, работодателей, общественных организаций в реализации социальной политики. Реализация принципа взаимной ответственности в социальной жизни. Разграничение социальных функций и ответственности субъектов и объектов социальной политики: государства, экономических субъектов, общественных (неправительственных) организаций, домохозяйств.
7. Социальная функция государства: определение долгосрочных целей социального развития и их реализация, предоставление социальных гарантий домохозяйствам и гражданам. Социальная функция предприятий (экономических субъектов): соблюдение законодательно установленных прав экономически активных граждан в трудовой сфере. Социальная функция общественных организаций: согласование социально-экономических интересов различных групп граждан. Социальная функция домохозяйств, специфика домохозяйств как действующих объектов социальной политики.

Направление «Юриспруденция» по программе
«Гражданское право и процесс»

1. Общее понятие гражданского права. Многозначность выражения «гражданское право». Общее понятие гражданского права в объективном смысле (как отрасли права), в субъективном смысле (субъективного гражданского права), как правомочия, как учебной дисциплины, как науки гражданского права.
2. Место гражданского права в системе российского права. Критерии ограничения гражданского права от иных отраслей российского права. Предмет правового регулирования отрасли гражданского права. Понятие и виды имущественных, личных неимущественных отношений.
3. Виды и общая характеристика основных принципов гражданского права. Ограничение принципов гражданского права.
4. Гражданское право как отрасль частного права. Понятие частного права, основные теории деления прав на частные и публичные. Система частного права. Место гражданского права в системе частного права.
5. Система гражданского права. Институциональная и пандектная системы права. Структура отрасли российского гражданского права. Значение норм Общей части гражданского права.

Направление «Юриспруденция» по программе «Правовое обеспечение
экономической деятельности»

1. Предпринимательская деятельность и отношения, опосредующие ее. Предмет, метод и понятие предпринимательского права. Принципы предпринимательского права. Место предпринимательского права в системе права.

Предпринимательское право как учебная дисциплина. Система предпринимательского права.

2. Понятие и виды источников предпринимательского права. Соотношение понятий предпринимательского права и предпринимательского законодательства. Конституционные основы предпринимательского права.

3. Понятие предпринимателя. Индивидуальный предприниматель. Коммерческие организации и их организационно-правовые формы. Коммерческое представительство. Создание коммерческих организаций, учредительные документы. Правоспособность коммерческих организаций. Формирование уставного (складочного) капитала и его значение. Особенности правового положения индивидуального предпринимателя. Особенности правового положения хозяйственных товариществ. Особенности правового положения хозяйственных обществ. Хозяйственные партнерства. Правовое положение хозяйственных партнерств. Особенности правового положения производственных кооперативов. Особенности правового положения государственных и муниципальных унитарных предприятий. Особенности правового положения государственных корпораций и государственных компаний.

Направление «Юриспруденция» по программе «Государственное и административное право»

1. Проблема понятия государства и ее решение в современной отечественной юридической науке. Государство как политическая, общесоциальная и территориальная организация общества. Признаки и сущность государства. Основные подходы к пониманию сущности государства (классовый подход, технократические теории, теория конвергенции, теория правового государства и другие).

2. Понятие функций государства и их классификация. Внутренние и внешние, постоянные и временные, главные и второстепенные функции государства. Формы осуществления функций государства: правотворческая, правоисполнительная, правоохранительная и иные.

3. Механизм государства. Механизм государства и государственный аппарат. Органы государства и их классификация. Представительные (законодательные), исполнительные и судебные органы государства. Прокуратура. Контрольные и иные органы государства.

4. Понятие и элементы формы государства. Форма правления. Разновидности форм правления (монархия и республика). Формы правления в государствах современного мира. Форма государственного устройства. Классификация форм государственного устройства (унитарное и федеративное государство).

5. Общество и его институты. Власть и общество. Государство как особый институт. Гражданское общество и государство. Характеристика гражданского общества и его основные элементы. Личность в гражданском обществе.

6. Государство и политическая система общества. Понятие, элементы и субъекты политической системы общества. Взаимодействие государства с политическими партиями, общественными организациями, церковью и другими субъектами политической системы общества.

Направление «Юриспруденция» по программе «Криминалистика, судебная экспертиза и оперативно-розыскная деятельность»

1. Понятие, функции, задачи, источники, методы криминалистики. Предмет и объект криминалистики. Система криминалистики. Природа криминалистики. Криминалистика в системе научного знания.
2. Понятие, виды, задачи, научные основы криминалистической идентификации. Объекты криминалистической идентификации, их классификация.
3. Понятие криминалистической версии. Логическая природа версии. Классификация криминалистических версий. Понятие типичной версии. Правила построения и проверки версий. Приемы логического мышления, используемые при построении версий. Значение версий в раскрытии и расследовании преступлений.
4. Понятие, значение и принципы планирования расследования преступления. Цели планирования. Виды планирования. Роль версий в планировании. Техника планирования (формы планов). Вспомогательная документация к планам.
5. Понятие, виды, назначение средств криминалистической техники, используемой в следственной практике. Технические средства, правила и методы обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования технико-криминалистических объектов. Научно-технические средства и методы, применяемые в рамках криминалистической экспертизы.

Направление «Юриспруденция» по программе «Уголовный процесс и прокурорский надзор»

1. Понятие уголовного судопроизводства. Назначение уголовного судопроизводства. Правосудие. Уголовное судопроизводство и правосудие: соотношение понятий.
2. Уголовно-процессуальные гарантии. Конституция РФ об охране прав личности.
3. Стадии уголовного судопроизводства и их система.
4. Исторические типы уголовного процесса (частно-исковой, обвинительный, инквизиционный, смешанный).
5. Структура уголовного судопроизводства. Основные и дополнительные производства.
6. Уголовный процесс как учебная дисциплина, ее значение. Уголовно-процессуальная наука и ее задачи в современных условиях.
7. Уголовно-процессуальная форма. Понятие и значение. Понятие уголовно-процессуального права. Место уголовно-процессуального права в системе права.

8. Понятие уголовно-процессуального закона. Соотношение уголовно-процессуального права и уголовно-процессуального закона. Источники уголовно-процессуального права.
9. Действующее уголовно-процессуальное законодательство. Общая характеристика Уголовно-процессуального кодекса РФ.
10. Уголовно-процессуальные нормы, их особенности. Структура уголовно-процессуальной нормы. Механизм уголовно-процессуального регулирования. Предмет уголовно-процессуального регулирования.
11. Действие уголовно-процессуального закона в пространстве, во времени и по кругу лиц.
12. Значение руководящих разъяснений Пленума Верховного Суда РФ для уголовно-процессуальной деятельности.

Направление «Юриспруденция» по программе «Уголовное право и криминология»

1. Предмет, метод и задачи уголовного права. Наука уголовного права. Социология уголовного права. Уголовная политика РФ на современном этапе.
2. Понятие и система принципов отечественного уголовного права. Уголовно-правовое значение принципа законности. Принцип равенства субъектов уголовной ответственности. Принцип личной ответственности. Принцип вины. Уголовно-правовое значение принципа справедливости. Принцип гуманизма. Современные проблемы принципа неотвратимости ответственности.
3. Понятие уголовного закона. Действующее уголовное законодательство. История российского уголовного законодательства. Структура уголовного закона. Уголовный закон и уголовно-правовая норма. Действие уголовного закона во времени и в пространстве. Толкование уголовного закона.
4. Социальная природа преступления. Понятие и признаки преступления. Криминализация общественно опасных деяний и их декриминализация. Классификация преступлений.
5. Понятие и значение состава преступления. Элементы и признаки состава преступления. Виды составов преступлений. Научные основы квалификации преступлений.
6. Понятие и значение объекта преступления. Структура общественного отношения и понятие предмета преступления. Соотношение объекта и предмета преступления. Виды объектов преступлений.

Направление «Журналистика»

1. Пражурналистские явления. Возникновение журналистики. Массово-информационная природа СМИ. Массовая информация. Журналистика как фактор социального управления.
2. Определение «повестки дня», постановка целей и задач деятельности СМИ в соответствии с потребностями аудитории. Понятие функции применительно к журналистике. Общая характеристика функций журналистики. Идео-

логические функции. Культуроформирующие, рекламно-справочные, рекреативные функции. Непосредственно-организаторские функции. Зависимость характера функционирования СМИ от понимания функций и их содержательного осмысления.

3. Формирование социальной позиции журналиста и средства массовой информации. Социальная позиция и принципы журналистской деятельности. Система принципов журналистики. Проблема принципиальности журналиста.

4. Политическая культура журналиста. Политический анализ.

5. Социально-творческие факторы свободы СМИ (свобода - необходимость - ответственность). Юридическая сторона свободы журналистики. Экономические условия и факторы свободы СМИ. Исторические типы журналистики. СМИ в переходный период развития общества.

6. Специфика СМИ как социального института. Законодательные нормы, регулирующие его деятельность. Журналистика как "четвертая власть". Информационный порядок в демократическом, гуманистически ориентированном обществе. Социальные типы демократической журналистики. Государственная политика в области СМИ. Обеспечение информационной безопасности в сфере СМИ.

Направление «Лингвистика» по программам «Межкультурная коммуникация и методика преподавания иностранных языков», «Теория и методика преподавания русского языка как иностранного»

1. What are advantages and disadvantages of living in a big city?
2. What historic places would you like to visit and why?
3. Does sport play an important role in your life? Why?/Why not?
4. Do you recommend to eat fast food? Why?/Why not?
5. Are you for or against capital punishment?
6. How would you characterize the relations between Russia and other countries?
7. What should we do to protect our planet from human distraction?
8. Why did you decide to continue your education taking Master's degree course?
9. Where do you consider to implement your linguistic knowledge after our Master's degree course?
10. What kind of character features should a scientist have? Do you have them?

IV. Программы собеседования по программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Направление «Компьютерные и информационные науки» по программе «Системный анализ, управление и обработка информации»

1. Дискретная математика. Бинарные отношения, функции, алгебраические структуры, булевы структуры, основы логики высказываний, элементы комбинаторики, основы теории графов.
2. Численные методы. Численные методы линейной алгебры. Основы теории интерполирования. Численное дифференцирование и интегрирование. Численные методы решения обыкновенных дифференциальных уравнений. Интегральные уравнения.
3. Теория вероятностей. Случайные события и их вероятности. Случайные величины. Функции случайных величин. Интегральные преобразования вероятностных распределений. Дискретные вероятностные модели. Непрерывные вероятностные модели. Предельные теоремы теории вероятностей.
4. Теория систем и системный анализ. Системные представления; модели и моделирование; «большие» и «сложные» системы; строение и функционирование систем.

Направление «Информатика и вычислительная техника» по программе
«Управление в социальных и экономических системах»

1. Управление как функция организованных систем.
2. Понятие системы управления.
3. Социальные и экономические системы как объекты управления.
4. Субъекты управления социально-экономическими системами.
5. Закономерности образования и поведения социально-экономических систем. Зависимость управления от характера и состояния системы.
6. Управление изменениями в социально-экономических системах. Системный подход к решению социальных и экономических проблем управления.
7. Особенности и области применения системного анализа в управлении социально-экономическими системами.

Направление «Информатика и вычислительная техника» по программе
«Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ»

1. Модели и методы прогнозирования.
2. Основные понятия прогностики.
3. Объекты прогнозирования, их информационное описание.
4. Типология прогнозов.
5. Выбор метода прогнозирования.
6. Простые методы экстраполяции. Адаптивные методы прогнозирования.
7. Прогнозирование по моделям авторегрессии проинтегрированного скользящего среднего.
8. Многофакторное прогнозирование.
9. Комбинирование статистических прогнозов.
10. Использование искусственных нейронных сетей для прогнозирования.

11. Общая характеристика экспертных методов прогнозирования, области применения.
12. Примеры экспертных методов прогнозирования.
13. Качество прогнозов.
14. Понятие автоматизированной системы прогнозирования.

Направление «Управление в технических системах» по программе «Организация производства»

1. Формы организации производства.
2. Концентрация производства и монополизация товарных рынков.
3. Сущность, формы и показатели концентрации.
4. Экономия на масштабе производства и X-эффективность.
5. Оптимальная структура производства.
6. Необходимость поддержки малого предпринимательства.
7. Понятие доминирования на товарных рынках.
8. Граница и объем товарного рынка, его концентрация и их влияние на поведение предприятий в долгосрочном периоде.

Направление «Психологические науки» по программе «Общая психология, психология личности, история психологии»

1. Функции истории психологии в современной психологической науке; развитие психологических знаний в рамках учения о душе и философское учение о сознании.
2. Развитие психологии до периода открытого кризиса; зарубежная психология периода открытого кризиса; бихевиоризм; психоанализ и неопрейдизм; гештальтпсихология; французская социологическая школа; описательная психология.
3. Общая характеристика психологии как науки.
4. Основные этапы развития представлений о предмете психологии.
5. Понятие предмета и объекта науки.
6. Душа как предмет исследования.
7. Сознание и психика. Признаки и свойства сознания.

Направление «Психологические науки» по программе «Социальная психология»

1. Пограничный характер социальной психологии как результат ее «двойного» статуса – одновременного происхождения из психологии и социологии. Специфика границ социальной психологии с «родительскими» дисциплинами.
2. Взаимоотношения социальной психологии с другими разделами психологического знания.

3. Функции социальной психологии в обществе. Соотношение фундаментального и прикладного аспектов социальной психологии на современном этапе развития Российского общества.

4. Развитие социально-психологических идей в философских школах древности и нового времени. Место социально-психологического знания в социологических концепциях XIX века.

5. Социальные и теоретические предпосылки выделения социальной психологии в самостоятельную науку.

6. Формулирование ряда социально-психологических идей в русле марксистской философии и слабая представленность их в работах профессиональных психологов.

7. Два типа социально-психологических исследований. Классификация методов в социальной психологии: методы исследования и методы воздействия.

Направление «Экономика» по программе «Экономическая теория»

1. Мотивации экономической деятельности человека.
2. Индивидуальное и общественное производство и воспроизводство.
3. Влияние технологических укладов на процессы формирования и функционирования экономических структур.
4. Способы и критерии типологизации экономических систем.
5. Факторы и закономерности эволюции экономических систем.
6. Индустриальная и постиндустриальная системы.
7. Теории «информационной», «постиндустриальной» экономики и «экономики, основанной на знании».
8. Смешанные экономические системы: структура, виды, историческое место.
9. Теория государственного (общественного) сектора в экономике.
10. Формирование экономической политики (стратегии) государства.
11. Закономерности глобализации мировой экономики и ее воздействие на функционирование национально-государственных систем.
12. Интеллектуальная собственность.
13. Спецификация прав собственности и трансакционные издержки.

Направление «Экономика» по программе «Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности)»

1. Природа денег и их функции. Эволюционная и рационалистическая концепции возникновения денег.
2. Рынок, его функции. Рыночная инфраструктура. Концепция «невидимой руки» А. Смита. Рыночный механизм и его основные элементы.
3. Эластичность спроса и предложения. Эластичность по цене, по доходу, перекрестная. Понятие короткого и длинного периодов для производителя.
4. Неоклассическая теория фирмы. Факторы производства и производственная функция. Производительность переменного фактора.

5. Совершенная конкуренция как идеальная модель рынка и способ анализа рыночных структур.
6. Монополия. X-неэффективность монополии Монопольная власть и ее измерение. Ценовая дискриминация. Естественная монополия и дилемма ее регулирования.
7. Фиаско рынка. Парето-оптимальность и проблема внешних эффектов. Теорема Коуза.

Направление «Экономика» по программе
«Финансы, денежное обращение и кредит»

1. Финансы как экономическая категория, сущность, ее классические признаки. Функции финансов, их виды, толкование, фактическое использование в условиях рыночного хозяйства.
2. Финансовая система государства, ее состав, функциональное назначение. Государственные и частные финансы, сходство и отличия, проблемы взаимодействия.
3. Финансовая политика государства, понятие, механизм, содержание, эффективность в условиях рыночной экономики.
4. Бюджет государства, его сущность, место в перераспределении национального дохода страны. Бюджетная система и бюджетное устройство федеративных и унитарных государств.
5. Государственный кредит, его сущность, виды, методы управления. Роль государственного кредита в условиях рыночной экономики. Государственный долг: внутренний и внешний. Инструменты управления внутренним и внешним государственным долгом, эффективность их использования.
6. Взаимосвязь финансовой и денежной систем национального государства.

Направление «Экономика» по программе «Мировая экономика»

1. Становление и сущность мирового хозяйства. Понятие мировой экономики как системы. Объекты и субъекты мировой экономики. Этапы развития мирового хозяйства.
2. Особенности и факторы развития мировой экономики. Основные макроэкономические показатели. Классификация стран. Тенденции развития мировой экономики в начале XXI века.
3. Постиндустриализация мировой экономики: сущность и проблемы постиндустриализации, воздействие постиндустриализации на мировое хозяйство. Перегруппировка стран мира и изменение соотношения сил. Интернационализация, глобализация и транснационализация хозяйственной жизни: уровень участия страны в мировой экономике и понятие интернационализации хозяйства; глобализация мировой экономики, ее причины и последствия; транснационализация и транснациональные корпорации.

4. Регионализация и интеграция: понятие регионализации, взаимосвязь глобализации и регионализации; интеграционные процессы в мировой экономике и регионах мира. Либерализация и протекционизм; понятие и показатели открытой и закрытой экономики.

5. Глобальные проблемы мировой экономики. Демографическая проблема и ее влияние на мировое хозяйство: теория демографического перехода; демографическая ситуация в современном мире; влияние демографического фактора на экономику развивающихся стран; демографические проблемы развитых стран. Продовольственная проблема: мировой рынок продовольствия и его структура; проблема продовольственной безопасности на мировом, национальном и индивидуальном уровнях.

6. Сырьевые ресурсы мира и проблемы сырьевой безопасности: распределение природных ресурсов по странам; соотношение между запасом природных ресурсов и их потреблением; состояние мирового рынка первичных энергоресурсов и ресурсный потенциал России.

Направление «Экономика» по программе «Бухгалтерский учет, статистика»

1. Тенденции развития бухгалтерского учета на современном этапе.
2. Основные новации нового закона «О бухгалтерском учете» 402-ФЗ. Сравнительная характеристика требований старого и нового закона «О бухгалтерском учете».
3. Проблемы формирования нормативно-правовой базы бухгалтерского учета в России.
4. Федеральные и отраслевые стандарты по бухгалтерскому учету.
5. Стандарты хозяйствующего субъекта: их состав и проблемы формирования.
6. Проблемы перехода на международные стандарты финансовой отчетности в Российской Федерации. Введение МСФО в действие на территории РФ (характеристика приказов Минфина 160н и 106н).
7. Предмет и метод бухгалтерского учета.
8. Новый состав объектов бухгалтерского учета по федеральному закону 402-ФЗ.
9. Понятие экономической выгоды и проблемы ее идентификации.

Направление «Социологические науки» по программе «Социальная структура, социальные институты и процессы»

1. Позитивистская социология Огюста Конта. Социологическая теория Карла Маркса. Социал-дарвинистская школа. Расово-антропологическая школа. Географическая школа. Ф. Теннис. Э. Дюргейм. В. Парето.
2. Социология М. Вебера.
3. Основные парадигмы современной социологической теории в анализе общества.

4. Общество как развивающаяся система. Основные этапы общественного развития.
5. Понятие «социальная структура общества».
6. Социальное пространство и его многомерность.
7. Статусы как точки социального пространства. Статусы предписанные и приобретенные. Социальные роли. Элементы социально-стратификационной структуры.
8. Понятие «социально-стратификационная структура общества».

Направление «Юриспруденция» по программам «Теория и история государства и права», «История учений о государстве и праве»

1. Определение понятия «право». Право в объективном и субъективном смысле.
2. Основные свойства права. Функции права: понятие и виды. Принципы права.
3. Форма государства: понятие, структура.
4. Функции государства, формы их осуществления.
5. Понятие, признаки и виды государственных органов.
6. Понятие и признаки правового государства.
7. Современные подходы к пониманию государства. Понятие и признаки государства.
8. Форма государства: понятие и элементы. Нетипичные формы государства.
9. Основные теории правопонимания в современной юридической науке. Понятие и признаки права.
10. Концепции права и государства советского периода.

Направление «Юриспруденция» по программе «Гражданский процесс; арбитражный процесс»

1. Подведомственность и подсудность гражданских дел судам РФ; понятие гражданского процесса и гражданского судопроизводства; стадии гражданского процесса; виды гражданского судопроизводства; теория доказательств; правовое положение субъектов гражданских процессуальных правоотношений.
2. Понятие исполнительного производства; место и цели исполнительного производства; роль суда в исполнительном производстве; органы, осуществляющие принудительное исполнение судебных постановлений; возбуждение исполнительного производства и исполнительные документы; приостановление исполнительного производства и отложение исполнительных действий.

Направление «Юриспруденция» по программе «Гражданское право; предпринимательское право; семейное право; международное частное право»

1. Понятие гражданского права. Многозначность выражения «гражданское право». Общее понятие гражданского права в объективном смысле (как отрасли права), в субъективном смысле (субъективного гражданского права), как правомочия, как учебной дисциплины, как науки гражданского права. Предмет гражданского права.
2. Понятие имущественных отношений. Разновидности имущественных отношений.
3. Понятие личных отношений и их отграничение от имущественных. Личные отношения, связанные с имущественными. Личные отношения, не связанные с имущественными. Охрана личных отношений, не связанных с имущественными.
4. Организационные отношения и предмет гражданского права.
5. Корпоративные отношения как предмет гражданского права.
6. Гражданское право как отрасль частного права.
7. Понятие системы гражданского права.
8. Гражданско-правовые институты, субинституты, подотрасли.
9. Общая и особенная части гражданского права.
10. Отграничение гражданского права от других отраслей.

Направление «Юриспруденция» по программе «Уголовное право и криминология; уголовно-исполнительное право»

1. Понятие, содержание и принципы национальной уголовно-правовой политики. Тенденции уголовно-правовой политики России на современном этапе. Концепция уголовно-правовой политики РФ.
2. Понятие и система принципов отечественного уголовного права. Уголовно-правовое значение принципа законности. Принцип равенства субъектов уголовной ответственности. Принцип личной ответственности. Принцип вины.
3. Уголовно-правовое значение принципа справедливости. Принцип гуманизма. Современные проблемы принципа неотвратимости ответственности.
4. Понятие уголовного закона, его основные и специфические признаки.
5. Уголовный закон и уголовно-правовая норма. Структура уголовно-правовой нормы, виды структурных элементов.
6. Толкование уголовного закона и его виды.

Направление «Юриспруденция» по программе «Уголовный процесс»

1. Понятие уголовного процесса, цели и задачи. Соотношение понятий «уголовный процесс», «уголовное судопроизводство», «правосудие».
2. Уголовный процесс как система действий и отношений. Уголовно-процессуальные правоотношения. Уголовно-процессуальные функции. Уголовное преследование и защита.
3. Уголовно-процессуальная форма. Унификация и дифференциация процессуальной формы. Направления дифференциации процессуальной формы. Стадии уголовного процесса и их характеристика. Уголовно-процессуальные гарантии.

4. Уголовный процесс как наука и учебная дисциплина. Система курса “Уголовный процесс”.

Направление «Юриспруденция» по программе «Криминалистика; судебно-экспертная деятельность; оперативно-розыскная деятельность»

1. Понятие, функции, задачи, источники криминалистики. Предмет и объект криминалистики. Система криминалистики. Методы криминалистики. Природа криминалистики. Криминалистика в системе научного знания.
2. Понятие, виды, задачи, научные основы криминалистической идентификации. Объекты криминалистической идентификации, их классификация. Идентификационные признаки: понятие, классификация. Субъекты криминалистической идентификации. Общая методика идентификационного исследования. Особенности отдельных видов идентификационных исследований.
3. Возникновение и развитие учения о криминалистической характеристике преступлений. Факторы, влияющие на этот процесс. Виды и содержание криминалистической характеристики преступлений. Использование криминалистической характеристики преступлений в развитии криминалистической теории и совершенствовании практики раскрытия и расследования преступлений. Проблемы криминалистической характеристики преступлений и пути их разрешения.

Направление «Юриспруденция» по программе «Административное право; административный процесс»

1. Определение понятия «право». Право в объективном и субъективном смысле. Основные свойства права. Функции права: понятие и виды
2. Принципы права
3. Понятие государства.
4. Форма государства: понятие, структура.
5. Понятие и признаки правового государства.
6. Проблемы структурирования современного административного права: основные научные подходы.
7. Проблемы кодификации административного и административно-процессуального законодательства.
8. Проблемы формирования административно-процессуального права.
9. Проблемы теории административных актов и административных договоров.
10. Понятие субъекта административного права и его правового статуса.
11. Основы научной типологии субъектов административного права
12. Понятие и содержание административно-правового статуса субъектов административного права.
13. Административно-правовой статус иностранных граждан и лиц без гражданства.

14. Правовой статус субъектов со специальным административно-правовым статусом.
15. Административная правосубъектность коллективного субъекта административного права

Направление «Юриспруденция» по программе «Конституционное право; конституционный судебный процесс; муниципальное право»

1. Конституционное право России как отрасль права.
2. Конституция Российской Федерации, конституционный строй Российской Федерации и его основы.
3. Конституционно-правовой статус Российской Федерации и ее субъектов в современных условиях.
4. Муниципальное право как отрасль права, наука и учебная дисциплина.
5. Историко-теоретические проблемы местного самоуправления.
6. Организационные основы местного самоуправления.
7. Гарантии и судебная защита прав местного самоуправления в Российской Федерации.
8. Ответственность органов и должностных лиц местного самоуправления.
9. Предметы ведения и полномочия местного самоуправления в Российской Федерации.

Направление «Политические науки и регионоведение» по программе «Политические институты, процессы и технологии»

1. Понятие власти. Социальная власть и ее структура. Природа и сущность политической власти. Функции политической власти.
2. Кратология как наука о власти. Власть и авторитет. Государство и власть.
3. Политическая власть и управление. Государственная и политическая власть.
4. Типы и исторические формы «разделения властей». Исполнительная, законодательная и судебная власть в системе современных политических отношений: сравнительный анализ. Разновидности властных практик: институциональный и внеинституциональный аспекты. Развитие современных властных технологий и проблемы демократического контроля. Легальность и легитимность власти, легитимизация политической власти в различных общественно-политических и социокультурных системах.
5. Государственная власть как центральный элемент политической системы. Природа государства и его основные признаки. Функции государства: внутренние и внешние. Типы и формы государства и государственной власти. Основные государственные институты и их эволюция. Основные характеристики правового государства.

6. Государственная политика, ее роль и специфика в системе взаимодействия общества и государства. Виды государственной политики. Публичная и непубличная сферы государственной политики.

Направление «Языкознание и литературоведение» по программе
«Теория языка»

1. Язык как объект научного исследования: что и зачем изучает языкознание. Проблема определения языка.
2. Язык и коммуникация. Речь и письмо; понятие литературного языка. Естественный язык и искусственные языки.
3. Проблема происхождения языка; развитие языка, множественность языков.
4. Тенденция языков к изменению, ее причины и следствия. Родственные и неродственные языки. Генеалогическая классификация языков. Живые, мертвые, исчезающие языки.
5. Новые подходы и направления в исследовании языка (биокогнитивный подход к языку, понятие распределенности языка и когниции, экологическая лингвистика).

Направление «Исторические науки и археология» по программе
«Отечественная история»

1. Основные принципы периодизации отечественной истории. Особенности исторического пути развития России: влияние географического, природно-климатического, геополитического факторов, роль государства, церкви и словного строя, демографический фактор, особенности реформ. Противоречивость и конфликтность исторического процесса в России.
2. Истоки русской государственности. Происхождение славян. Этногенез славянских народов. Восточно-славянские племена в древности. Основные направления восточнославянской колонизации. География расселения восточно-славянских племен. Неславянские соседи. Интенсивность этногенетических процессов в Южной Сибири и «выталкивание» конгломератов кочевников в Восточную Европу в IV-IX вв.
3. Догосударственные объединения восточнославянских племен.

Направление «Философия, этика и религиоведение» по программе
«Онтология и теория познания»

1. Социальная философия в структуре обществоведческих, антропологических и культурологических дисциплин.
2. Многообразие подходов к изучению объекта социальной философии: философско-антропологическая концепция, органическая школа в социаль-

ной философии, диалектико-материалистическое понимание общества, психоаналитическая ориентация социальной теории, функциональный подход к объяснению социальных явлений.

3. Основные парадигмы современной социальной теории.

4. Проблематика социальной философии: философские проблемы общества и его развития, философские проблемы экономики, философия политических форм общества, философия культуры, философия человека.

5. Проблема предмета социальной философии. Перспективы выявления инварианта социально-философского знания. Социально-всеобщее как принцип определения предмета социальной философии. Экстенсивное и интенсивное определение социально-всеобщего. Всеобщее как предельное основание социальной реальности. Всеобщее как восхождение от абстрактного к конкретному в понимании общества.

6. Природа и общество. Понятие природной среды. Естественные условия и предпосылки существования и развития общества. Понятия биосферы и географической среды. Народонаселение и его динамика. Производство как всеобщий способ взаимодействия общества и природы.