

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 30.05.2024 14:16:24
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

АННОТАЦИИ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ) ОП ВО

Изучение дисциплин ведется в рамках освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО)

Проектный анализ и моделирование в экономике

реализуемой по направлению подготовки/специальности:

38.03.01 Экономика

2024г.

Наименование дисциплины	История России
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
Содержание дисциплины	
Разделы	Темы
Раздел 1. История как наука.	Сущность основных функций исторического знания; понятие об исторических источниках, их виды и содержание; сущность основных методологических подходов в исторической науке и их основоположников, основные принципы и методы исторического исследования
Раздел 2. Древняя Русь	Хронологические и географические рамки истории России. История России как часть мировой истории. Происхождение человека. Этногенез восточных славян как народа индоевропейской семьи. Основные этапы становления государства Русь в раннесредневековой Европе. Принятие христианства. Влияние наследия древних цивилизаций на Русь.
Раздел 3. Русь в конце X – первой половине XIII вв.	Особенности общественного строя стран Европы и Азии в период Средневековья. Эволюция восточнославянской государственности к началу XII в.; особенности развития наиболее крупных центров Руси этого периода: Владимиро-Суздальского и Галицко-Волынского княжеств, Новгородской республики. Монгольские завоевания в Азии и Европе. Борьба Руси за независимость в XIII в. Западная экспансия. Последствия и значение установления монгольского господства. Русь в системе Ордынского государства.
Раздел 4. Русские земли во второй половине XIII – начале XVI вв. и европейское средневековье	Процесс образования единого государства в раннее Новое время на Руси и в странах Западной Европы (Англия, Франция, Испания, Португалия): общее и особенное. Влияние природно-климатических условий. Основные события завершающего этапа образования единого Российского государства. Правление Ивана III. Экономика, общество, система правления, культура. Великое княжество Литовское. Влияние Востока и Запада на развитие России на рубеже XV – XVI вв.
Раздел 5. Россия и страны Западной Европы в XVI - XVII вв.	Происхождение понятия «Новое время», хронологические рамки и периодизация. Россия и страны Западной Европы в XVI в. Правление Ивана IV. Крепостнический и капиталистический векторы развития на Востоке и Западе Европы. Концепция «Москва – Третий Рим». Культура средневековой эпохи. Системный кризис начала XVII в. Смутное время в России. Борьба с иностранной интервенцией и ее последствия. Модернизационные процессы на Западе и в России. Правление Алексея Михайловича. Реформа церкви. Старообрядчество как русская форма протестантизма. Присоединение Украины. Тридцатилетняя война и Вестфальская система международных отношений.
Раздел 6. Россия, Запад и Восток в XVIII в.	Реформы Петра I. Модернизация и ее особенности в России. Внешняя политика России в 1-ой четверти XVIII в. Становление российской империи и ее особенности. Эпоха дворцовых переворотов. Правление Елизаветы Петровны. Семилетняя война. Эпоха Просвещения. Правление Екатерины II. Крестьянские восстания. Отношения России со странами Запада и Востока (войны и союзы). Революция 1789 г. во Франции и ее влияние на внутреннюю и внешнюю политику России. Правление Павла I. Галломания русской элиты. Культура России XVIII. Общественная мысль (Н.И. Новиков, М.М. Щербатов, А.Н. Радищев). Масонство. Культурные влияния.
Раздел 7. Россия и мир в первой половине XIX в.	Эпоха войн и «революционных бурь» конца XVIII - начала XIX в. в Европе. Преобразования Александра I. Отечественная война 1812 г.: влияние на развитие страны и международные отношения. Заграничный поход. Декабризм. Рост национализма в Европе. Особенности социально-экономического, политического и культурного развития России и стран Запада. Правление Николая I. «Золотой век» русской литературы. Западники и славянофилы. Внешняя политика России и всплеск русофобии. Россия и Польша.
Раздел 8. Россия и мир во второй половине XIX в.	Восточный вопрос в системе международных отношений. Крымская война и ее последствия. Отмена крепостного права в России и Гражданская война в США. Особенности социальной структуры России эпохи рыночной модернизации. Национальный вопрос. Итоги правления Александра II. Общественное движение в пореформенной России: либералы, консерваторы, народники, марксисты. Споры о путях развития России и ее отношении к Западу. Присоединение к России Средней

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

	Азии. Политика Александра III. Международные отношения в 1870-1890-х гг. Начало образования военных блоков. Складывание колониальной системы. «Большая игра» – противоборство России и Британии на Востоке. Политика России на Востоке. Особенности отношений. Российской империи и ее национальных окраин. Культура и наука России 2-ой половины XIX в.
Раздел 9. Россия и мир в начале XX в.	Особенности имперской политики России, Великобритании, Франции и Германии. Сближение России с Францией. Формирование Антанты. Нарастание мирового социально-экономического кризиса. Российские реформы в контексте мирового развития в начале XX в. Быт города и деревни. Первая русская революция. Социально-экономическое и политическое развитие России в 1907-1917 гг. III и IV Государственные думы. Политические партии. Теория империализма. Завершение раздела мира и обострение империалистических противоречий. Складывание блоков. Начало войны. Планы сторон. Влияние войны на экономику и общество Российской империи. Назревание общенационального кризиса. Последствия войны. Версальская система международных отношений. Развитие культуры и науки в начале XX в. «Серебряный век» русской литературы.
Раздел 10. Россия и мир в 1917 – 1939 гг.	Великая Российская революция 1917–1922 гг.: причины, сущность, хронологические рамки в исторической литературе, итоги. Революционный кризис в Европе в 1918–1919 гг.: идея мировой революции и попытки ее реализации. Гражданская война. Складывание советской социально-политической модели. Формирование однопартийной политической системы. Национальные окраины России в этот период. Образование СССР. Особенности советской национальной политики и национально-государственного устройства. Военный коммунизм. Новая экономическая политика. Внутрипартийная борьба в ВКП(б). Укрепление власти И.В. Сталина. Курс на строительство социализма в одной стране. Модернизация в СССР 1930-х гг. Осуществление социалистической индустриализации в СССР. Первые пятилетки и их результаты. Массовая коллективизация сельского хозяйства и ее последствия. Успехи Советской власти в культурной сфере и сфере образования. Эволюция политического режима. Формирования авторитарной Внешняя политика СССР в 1930-х гг. Мировой экономический кризис 1929 г. и «великая депрессия», их влияние на развитие стран Запада. Появление фашизма и национал-социализма. «Новый курс» Ф. Рузвельта. «Народные фронты» в Европе. Гражданская война в Испании. Японская агрессия на озере Хасан и на реке Халкин-Гол. Пакт «Молотова-Риббентропа». Советско-финская война. Современные споры в исторической литературе о международных отношениях в 1939–1941 гг. политической системы. Репрессии. Дискуссии о событиях 1930 гг. Теория тоталитаризма.
Раздел 11. Вторая мировая война	Предпосылки и начало Второй мировой войны. Великая Отечественная война – основные этапы. Перестройка экономики на военный лад. Изменения в структуре власти, в жизни советских людей. Создание антигитлеровской коалиции. Основные сражения Великой Отечественной войны. Партизанская борьба. Советский тыл в годы войны. Освобождение оккупированных территорий СССР и Восточно-Европейских государств от фашистских захватчиков. Героизм советского народа. Полководцы. Выработка союзниками глобальных стратегических решений по послевоенному переустройству мира (Тегеранская, Ялтинская, Потсдамская конференции). Мир концентрационных лагерей. Нюрнбергский процесс: осуждение и наказание руководящих нацистских преступников. Современные фальсификации истории Второй мировой войны. Дискуссии о виновнике войны, цене победы и роли СССР в разгром фашистской Германии. Коллаборационизм и политика СССР по отношению к национал-фашистам на западных территориях. Решающий вклад Советского Союза в разгром фашизма и японского милитаризма. Модуль «Без срока давности».
Раздел 12. СССР и мир в 1945 –1991 гг.	Власть и общество в СССР в первые послевоенные годы. Образование двухполярного мира. Утрата атомной монополии США. Новые международные организации. Начало холодной войны. Создание НАТО. План Маршалла и окончательное разделение Европы. Формирование социалистического лагеря. Создание Совета экономической взаимопомощи (СЭВ). Реформаторские поиски в советском руководстве. Научно-техническая революция и ее влияние на ход мирового развития. Содержание и значение реформ Г.М. Маленкова и Н.С. Хрущева в развитии экономики СССР в 1954 – 1964 гг. XX съезд КПСС и его влияние на развитие страны и международных отношений. «Оттепель» в духовной сфере. Изменения в теории и практике советской внешней

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

	<p>политики. Антиконституционная передача РСФСР Крыма и Севастополя Украине. Крах колониальной системы. Обострение международной обстановки. Создание Организации Варшавского Договора (ОВД). Победа революции в Китае и создание КНР. Корейская война 1950–1953 гг. Япония после Второй мировой войны. Создание государства Израиль и проблема урегулирования конфликтов на Ближнем Востоке. Венгерские события 1956 г. Формирование движения неприсоединения. Арабские революции, «свободная Африка». Революция на Кубе. Усиление конфронтации сверхдержав и двух мировых систем. Берлинский кризис 1961 г. Карибский кризис (1962 г.). Развитие мировой экономики в 1964–1991 гг. Создание и развитие международных финансовых структур (Всемирный банк, МВФ, МБРР). Трансформация неокOLONиализма и экономическая глобализация. Интеграционные процессы в послевоенной Европе. Создание Европейского экономического союза. СССР в середине 1960 – 1980-х гг.: стабилизация и нарастание кризисных явлений. Эпоха «застоя». Власть и общество в первой половине 80-х гг. Формирование диссидентского движения в СССР. Война во Вьетнаме. Арабо-израильский конфликт. Социалистическое движение в странах Запада и Востока. Политический кризис 1968 г. в социалистических странах и последствия его силового решения. Создание ракетно-ядерного щита СССР. Достижение стратегического паритета с НАТО. Хельсинское совещание по безопасности в Европе (август 1975 г.). Образование СБСЕ (с 1994 г. – ОБСЕ). Ядерный клуб. МАГАТЭ. Становление систем контроля за нераспространением ядерного оружия. Участие вооруженных сил Советского Союза во внутривосточных событиях в Афганистане. Причины и первые попытки всестороннего реформирования советской системы в 1985 г. Политика «ускорения». Горбачевская «перестройка». Усиление центробежных тенденций в многонациональном государстве (1990–1991 гг.). «Парад суверенитетов». «Новое политическое мышление» и изменение геополитического положения СССР. Внешняя политика СССР в 1985–1991 гг. Дискуссия о времени завершения холодной войны. Вывод советских войск из Афганистана. Распад СЭВ и кризис мировой социалистической системы. ГКЧП и его последствия: распад СССР, прекращение деятельности КПСС. Образование Содружества Независимых Государств (СНГ). Культура и наука СССР в 1945–1991 гг.</p>
<p>Раздел 13. Россия и мир в конце XX – начале XXI вв.</p>	<p>Россия в 1990-е гг. Поиск пути развития. Либеральная концепция российских реформ: переход к рынку, первые шаги по формированию гражданского общества и правового государства. «Шоковая терапия» - экономические реформы начала 1990-х гг. Падение промышленного и сельскохозяйственного производства, научно-технического потенциала. Формирование права частной собственности. Поляризация общества. Политический кризис 1993 г. и силовой демонтаж системы власти Советов. Конституция РФ 1993 г. Обострение межнациональных отношений. Военно-политический кризис в Чечне, его причины и последствия. Становление новых властных структур в России. Формирование многопартийной системы. Образование, наука и культура в условиях рыночной экономики. Крах либеральных реформ. Внешняя политика в 1991 – 1999 гг. Уступки Западу. Трудности в налаживании политических, военных и экономических связей со странами СНГ. Договор о коллективной безопасности стран СНГ. Меры по защите российских соотечественников, проживавших на постсоветском пространстве. Образование Союза России и Белоруссии. Договорные начала Российской Федерации с НАТО и Советом Европы. Глобализация мирового экономического, политического и культурного пространства. Место России в многополярном мире. Расширение НАТО и ЕС на восток. Региональные и глобальные интересы России. Российская Федерация в начале XXI в. Современные проблемы человечества и роль России в их решении. Изменения в политической системе российского общества. Президентство В.В. Путина, его внутренняя и внешняя политика, национальная идея. Социально-экономическое положение РФ в период 2000–2017 гг. Модели модернизации общества и путей интенсификации российской экономики. Стратегия государственной национальной политики Российской Федерации. Мировые финансовые и экономические кризисы и их влияние на экономику России. Смена Россией приоритетов во внешней политике на рубеже XX–XXI веков. Налаживание международных экономических и военных связей. ЕвразЭС (с 2015 г. ЕАЭС), ОДКБ, ШОС, БРИКС. Вступление России в ВТО. Совместная декларация России и Китая о многополярном мире. Современная концепция российской внешней политики в условиях многополярного мира. Противодействие РФ попыткам США</p>

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

	<p>вторгаться в сферу геополитических интересов на Кавказе, в Центральной Азии и в Прибалтике. Применение США вооруженной силы против Югославии и Ирака. Ликвидация государственности в Ливии. Создание экстремистских движений, поддерживаемых США, как основного фактора миграции населения из стран Ближнего Востока и Северной Африки. Международный терроризм, беженцы. Грузино-российский военный конфликт в августе 2008 г. Государственный переворот на Украине (февраль 2014 г.). Россия в условиях современных геополитических вызовов. Сущность глобальных процессов современности. Отказ от борьбы с неонацизмом в странах, бывших участниках антигитлеровской коалиции (Великобритания, США и др.) в нарушение Резолюции 69-й сессии ООН (декабрь 2014 г.). Возвращение Крыма и Севастополя в состав Российской Федерации. Санкции США и Евросоюза против России и их последствия. Нарастание международной напряженности. 2022 г. Начало СВО. Политика агрессивной русофобии со стороны США и стран НАТО. Информационные войны против РФ. «Отмена культуры». Культура и религия в современной России.</p>
<p>Раздел 14. Роль РУДН им. П. Лумумбы как «мягкой силы» в МО</p>	<p>Эволюция международных отношений в XX – XXI вв. СССР и Россия в условиях геополитических вызовов. Мирные инициативы СССР в послевоенный период, особенности открытия УДН в 1960, миссию Университета, особенности деятельности первого ректора – С. В. Румянцева, второго ректора – В. Ф. Станиса, третьего ректора – В. М. Филиппова. Ректор РУДН им. П.Лумумбы с 2020 г. О.А.Ястребов.</p>

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Основы начальной военной подготовки. Безопасность жизнедеятельности
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
Содержание дисциплины	
Разделы	Темы
Раздел 1. Безопасность жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности человека: сущность и содержание. Пожарная безопасность. Антитеррористическая безопасность. Противодействие коррупции и предупреждение коррупционных рисков. Здоровый образ жизни. Информационная безопасность личности. Безопасность жизнедеятельности человека в чрезвычайных ситуациях. Гражданская оборона как система общегосударственных мер по защите населения от опасностей. Основы охраны труда.
Раздел 2. Основы военной подготовки	Радиационная, химическая и биологическая защита. Основы тактики общевойсковых подразделений. Огневая подготовка. Основы инженерного обеспечения и организация связи. Строевая подготовка. Общевоинские уставы ВС РФ. Правовые основы обороны государства. Военно-политическая подготовка. Первая помощь с элементами тактической медицины. Военная топография. Беспилотные летательные аппараты.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Математика (часть 1)
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
Содержание дисциплины	
Разделы	Темы
Осенний семестр	
Раздел 1. Элементы линейной алгебры	<p>Тема 1.1. Введение. Векторы и действия с ними. Линейные пространства Базис и ранг системы векторов. Разложение вектора по базису. Координаты вектора в базисе. Линейные пространства.</p> <p>Тема 1.2. Матрицы и действия с ними Понятие матрицы. Сложение, вычитание матриц. Примеры применения матричного исчисления в экономических задачах.</p> <p>Тема 1.3. Определители Свойства определителей. Миноры. Алгебраические дополнения. Теорема Лапласа. Теорема о ранге матрицы.</p> <p>Тема 1.4. Системы линейных уравнений Совместные и несовместные системы. Фундаментальная система решений системы линейных однородных уравнений.</p> <p>Тема 1.5. Линейные операторы Понятие линейного оператора. Матрица линейного оператора. Собственные векторы и собственные значения линейного оператора.</p>
Раздел 2. Линейные модели в экономике	<p>Тема 2.1. Линейная модель обмена Модель международной торговли как пример математической модели экономического процесса.</p> <p>Тема 2.2. Модель Леонтьева Модель Леонтьева. Продуктивная модель Леонтьева. Критерии продуктивности.</p>
Раздел 3. Элементы аналитической геометрии	<p>Тема 3.1. Аналитическая геометрия на плоскости. Уравнение прямой на плоскости. Угол между прямыми. Расстояние от точки до прямой. Кривые второго порядка.</p> <p>Тема 3.2. Аналитическая геометрия в пространстве. Уравнение прямой и плоскости в пространстве. Угол между плоскостями. Расстояние от точки до плоскости.</p>
Раздел 4. Введение в анализ	<p>Тема 4.1. Элементы теории множеств Понятие множества. Числовые множества. Числовая ось.</p> <p>Тема 4.2. Последовательности. Функции Предел последовательности. Понятие функции. Способы задания функции. Основные элементарные функции; их графики и свойства.</p> <p>Тема 4.3. Предел функции Предел функции. Первый замечательный предел. Второй замечательный предел. Задача о непрерывном начислении процентов.</p> <p>Тема 4.4. Непрерывность функции</p>

	Непрерывность функции в точке. Свойства функций, непрерывных на отрезке.
Раздел 5. Дифференциальное исчисление	<p>Тема 5.1. Производная функции. Дифференциал Геометрический и механический смысл производной. Непрерывность дифференцируемой функции. Дифференциал.</p> <p>Тема 5.2. Свойства дифференцируемых функций Основные теоремы дифференциального исчисления. Правило Лопиталья. Раскрытие неопределенностей различных видов.</p> <p>Тема 5.3. Экстремумы функций Локальный экстремум. Необходимое и достаточные условия экстремума. Схема исследования функции на экстремум.</p> <p>Тема 5.4. Исследование функций и построение графиков. Общая схема исследования функций и построения графиков.</p>
Раздел 6. Интегральное исчисление	<p>Тема 6.1. Неопределенный интеграл. Методы интегрирования. Первообразная функция и неопределенный интеграл. Свойства неопределенного интеграла. Основные методы интегрирования.</p> <p>Тема 6.2. Определенный интеграл и его свойства. Понятие определенного интеграла. Свойства определенного интеграла. Формула Ньютона-Лейбница.</p> <p>Тема 6.3. Приложения определенного интеграла. Геометрические приложения определенного интеграла.</p> <p>Тема 6.4. Несобственные интегралы. Несобственные интегралы с бесконечными пределами интегрирования. Несобственные интегралы от неограниченных функций.</p>
Раздел 7. Функции нескольких переменных	<p>Тема 7.1. Определение и способы задания функции нескольких переменных. Функции нескольких переменных. Производная по направлению. Тема 7.3. Экстремумы. Условные экстремумы. Экстремум функции двух переменных. Условный экстремум. Достаточные условия условного экстремума.</p>
Раздел 8. Дифференциальные уравнения	<p>Тема 8.1. Дифференциальные уравнения I порядка. Дифференциальное уравнение первого порядка. Задача Коши.</p> <p>Тема 8.2. Дифференциальные уравнения II порядка. Линейные дифференциальные уравнения второго порядка.</p>

Наименование дисциплины	Математика (часть 2)
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Основные понятия и теоремы теории вероятностей	<p>Тема 1.1. Элементы теории множеств. Основные понятия теории множеств: множество, элемент множества, пустое множество, равные множества, подмножество. Операции над множествами (объединение, пересечение, разность).</p> <p>Тема 1.2. Элементы комбинаторики. Факториал. Соединения: размещения, перестановки, сочетания. Правило суммы. Правило произведения. Задачи на применение формул для нахождения числа размещений, перестановок, сочетаний.</p> <p>Тема 1.3. Случайные события. Понятие случайного события. Равносильные события. Невозможное и достоверное событие. Противоположное событие. Совместные и несовместные события. Полная группа событий. Операции над событиями. Законы де Моргана.</p> <p>Тема 1.4. Вероятность события. Классическое и статистическое определение вероятности. Геометрическое определение вероятности. Сложение, умножение вероятностей. Теоремы о сумме несовместных и совместных событий. Условная вероятность. Теорема умножения вероятностей. Зависимые и независимые события. Формула полной вероятности. Формула Байеса.</p>
Раздел 2. Повторные независимые испытания	<p>Тема 2. Повторные независимые испытания. Формула Бернулли. Формула Пуассона. Локальная и интегральная теоремы Муавра-Лапласа.</p>
Раздел 3. Случайные величины	<p>Тема 3.1. Дискретная случайная величина. Понятие случайной величины. Закон распределения дискретной случайной величины. Операции над случайными величинами: умножение на число, степень, сумма (разность), произведение. Числовые характеристики дискретной случайной величины: математическое ожидание, дисперсия, среднее квадратическое отклонение. Свойства математического ожидания и дисперсии. Функция распределения дискретной случайной величины, ее свойства и график. Теорема Чебышева. Теорема Бернулли.</p> <p>Тема 3.2. Непрерывная случайная величина. Определение непрерывной случайной величины. Функция распределения и плотность вероятности, их взаимосвязь. Кривая распределения. Свойства плотности вероятности и их геометрический смысл. Числовые характеристики непрерывной случайной величины: математическое ожидание, дисперсия, среднее квадратическое отклонение, мода, медиана.</p>
Раздел 4. Основные законы распределения	<p>Тема 4.1. Основные распределения дискретной случайной величины. Биномиальное, геометрическое, гипергеометрическое распределение. Распределение Пуассона.</p> <p>Тема 4.2. Основные распределения непрерывной случайной величины. Равномерное, показательное, нормальное, логнормальное распределение. Распределение Пирсона, Стьюдента, Фишера.</p>
Раздел 5. Двумерные случайные величины	<p>Тема 5. Понятие двумерной дискретной случайной величины и закон ее распределения. Функция распределения двумерной случайной величины. Условные распределения для дискретных случайных величин. Ковариация и коэффициент корреляции.</p>

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Раздел 6. Основы математической теории выборочного метода	Тема 6.1. Вариационные ряды и их характеристики. Графическое изображение вариационных рядов. Средняя арифметическая вариационного ряда и ее свойства. Мода и медиана вариационного ряда. Дисперсия и среднее квадратическое отклонение. Тема 6.2. Выборочный метод. Общие сведения о выборочном методе. Понятие оценки параметра. Свойства оценок: несмещенность, состоятельность, эффективность. Точечные и интервальные оценки параметров распределения. Доверительные интервалы.
Раздел 7. Проверка статистических гипотез	Тема 7. Понятие о статистической гипотезе. Нулевая (основная) и альтернативная гипотеза. Критическая область, уровень значимости, мощность критерия. Проверка статистических гипотез. Критерий Пирсона. Критерий Колмогорова.
Раздел 8. Элементы теории корреляции	Тема 8. Функциональная, статистическая и корреляционная зависимости. Корреляционная таблица. Линейная парная регрессия. Метод наименьших квадратов. Коэффициент регрессии. Коэффициент корреляции.
Раздел 9. Элементы теории регрессионного анализа	Тема 9. Регрессионный анализ. Модель парной линейной регрессии. Линейное однофакторное уравнение регрессии. Двухфакторные и многофакторные уравнения регрессии. Нелинейные модели

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Информатика
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	6/216
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Информация, информатика, информационные технологии	Тема 1.1. Понятие информатики и информационного общества. Информация и ее свойства
	Тема 1.2. Меры и единицы представления, измерения и хранения информации. Системы счисления. Основы алгебры логики.
	Тема 1.3. Техническая основа информационных технологий. Классификация вычислительной техники. Персональный компьютер. Основные блоки ПК.
	Тема 1.4. Структура программного обеспечения компьютера
	Тема 1.5. Понятие операционной системы и операционной среды
Раздел 2. Microsoft Office.	Тема 2.1. Общие сведения о Microsoft Office.
	Тема 2.2. Редактор текстов Microsoft Word
	Тема 2.3. Основы работы с PowerPoint
Раздел 3. Компьютерные сети и сеть Интернет	Тема 3.1. Компьютерные сети
	Тема 3.2. Основные службы интернета
	Тема 3.3. Безопасность сети интернет
Раздел 4. Правовые справочные системы	Тема 4.1. Основы работы с правовыми справочными системами
Раздел 5. Тенденции развития информационных технологий	Тема 5.1. Большие данные. Основные понятия
	Тема 5.2. Искусственный интеллект.
Раздел 6. Вычисление, обработка и анализ данных.	Тема 6.1. Условное форматирование. Имена диапазонов
	Тема 6.2. Вычисления. Тригонометрические функции.
	Тема 6.3. Специальная вставка. Функции округления. Массивы. Матрицы
Раздел 7. Систематизация данных с помощью таблиц Excel. Функции Excel.	Тема 7.1 Статистические функции.
	Тема 7.2 Логические функции
Раздел 8. Создание диаграмм для визуализации данных.	Тема 8.1 Построение диаграмм для визуализации данных
	Тема 8.2 Функции Даты и времени. Текстовые функции.
Раздел 9. Сводные таблицы и сводные диаграммы.	Тема 9.1 Функции ВПР, ГПР, ИНДЕКС, ПОИСКПОЗ
	Тема 9.2 Сортировка, Автофильтр, Расширенный фильтр, Промежуточные итоги. Формулы для работы со списком данных
	Тема 9.3 Сводные таблицы и сводные диаграммы. Консолидация
Раздел 10. Решение задач с помощью анализа «что-если».	Тема 10.1 Таблица подстановки. Подбор параметра. Диспетчер сценариев. Поиск решения. Финансовые функции
	Тема 11.1 Основы регрессионного анализа

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Информатика
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	6/216
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 11. Создание и использование макросов для автоматизации работы.	Тема 11.2 Создание. и редактирование макросов. Выполнение макросов. Использование макросов. Создание пользовательских функций

Наименование дисциплины	Введение в специальность
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Общие основы экономической теории	Тема 1. Предмет и метод экономики.
Основы экономического развития и общественного производства	Тема 2. Модели экономического развития разных стран
	Тема 3. Становление рыночного хозяйства
	Тема 4. Особенности развития экономики России
Современные модели экономического развития	Тема 5. Соотношение сил на мировой арене в 20-21 вв.
	Тема 6. Тенденции развития мировой экономики на современном этапе.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Микроэкономика
Объём дисциплины	43Е (144ак. час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Введение в микроэкономику	Предмет и метод экономической теории. Общие закономерности экономического развития. Рыночная организация хозяйства как экономическая система
Раздел 2. Основы современной теории рынка и фирмы	Теория спроса и предложения. Эластичность спроса и предложения. Механизм взаимодействия спроса и предложения. Рыночное равновесие. Основы потребительского выбора. Производство экономических благ. Предприятие (фирма) и предпринимательство. Издержки производства и прибыль.
Раздел 3. Теория поведения потребителя	Выбор для одновременного потребления и выбор в условиях неопределённости. Модель одновременного выбора. Выбор в условиях неопределённости. Выбор в условиях ограниченной рациональности. Выбор за пределами личной выгоды. Познавательные ограничения и поведение потребителя
Раздел 4. Теория фирмы и рыночные структуры	Определение объёма производства в условиях совершенной конкуренции. Модели рынка: совершенная конкуренция, монополия, монополистическая конкуренция, олигополия. Спрос на продукт отдельной фирмы и её доход в условиях совершенной конкуренции. Определение оптимального объёма производства в коротком и долгом периоде. Сопоставление валового дохода с валовыми издержками. Сопоставление предельного дохода с предельными издержками. Предельное условие. Монополия. Определение цены и объёма производства в условиях монополии. Определение цены и объёма производства в условиях монополистической конкуренции. Определение цены и объёма производства в условиях олигополии. Модели олигополии

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

<p>Раздел 5. Общее равновесие и благосостояние</p>	<p>Общее равновесие и эффективность рынка. Эффективность обмена. Справедливость и эффективность. Эффективность в производстве. Эффективность конкурентных рынков. Рынки и социальные цели. Кривая Лоренца. Налоги в системе общего равновесия. Рынки с асимметричной информацией. Неопределённость качества и рынок «лимонов» Рынок подержанных автомобилей. Значение асимметричной информации. Страхование. Рынок кредита. Важность репутации и стандартизации. Рыночные сигналы. Простая модель сигналов на рынке труда. Гарантии и обязательства. Моральный риск. Проблема «заказчик - исполнитель». Асимметричная информация на рынке труда. Положительные и отрицательные эффекты, неэффективность. Способы устранения внешних эффектов. Внешние эффекты и права собственности. Теорема Коуза. Классификация экономических благ. Частные и общественные блага. Эффективность и общественные блага. Общественные блага и несостоятельность рынка. Индивидуальные предпочтения на общественное благо. Спрос на общественные блага и объём производства общественных благ. Теория общественного выбора.</p>
--	---

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Макроэкономика»
Объем дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Предмет и метод макроэкономической теории. Система национальных счетов	Тема 1.1. Макроэкономика как наука о национальном хозяйстве в целом. Основные макроэкономические проблемы. Ключевые макроэкономические показатели
	Тема 1.2. Валовой внутренний продукт и методы его измерения. ВНД и ВВП. Чистый доход факторов производства. Конечные и промежуточные товары и услуги. Исключение двойного счета. Расчет ВВП по доходам и расходам. Валовые и чистые величины
	Тема 1.3. Основные счета СНС. Номинальный и реальный ВВП. Дефлятор ВВП. Индекс потребительских цен. Отличия дефлятора ВВП и ИПЦ
Раздел 2. Экономический рост. Макроэкономическая нестабильность, безработица, инфляция	Тема 2.1. Понятие экономического цикла. Фазы цикла, проциклические и контрциклические показатели
	Тема 2.2. Занятость и безработица. Рынок труда. Причины безработицы. Виды безработицы. Понятие естественного уровня безработицы. Скрытая безработица. Взаимосвязь динамики безработицы и ВВП. Закон Оукена
	Тема 2.3. Инфляция и ее измерение. Номинальные и реальные показатели. Реальная и номинальная заработная плата, процентная ставка, обменный курс. Причины инфляции. Инфляция спроса и инфляция издержек. Роль инфляционных ожиданий. Дефляция и дезинфляция. Стагфляция
Раздел 3. Совокупный спрос и его структура	Тема 3.1. Понятие совокупного спроса. Основные составляющие совокупного спроса. Эффекты, объясняющие отрицательный наклон кривой AD. Неценовые факторы, влияющие на сдвиги кривой AD
	Тема 3.2. Доходы и расходы государства. Государственный бюджет. Общее понятие о государственных финансах, их структура и уровни. Государственный долг. Классификация налогов. Понятие и основные элементы налоговой системы России. Структура российской налоговой системы
Раздел 4. Денежный рынок. Совместное равновесие на рынке товаров и финансовом рынке. (IS-LM модель)	Тема 4.1. Деньги и их функции. Денежные агрегаты. Процентные ставки и цены в монетарной экономике. Спрос на деньги. Предложение денег. Функции центрального банка. Инструменты монетарной политики. Операции на открытом рынке. Ставка рефинансирования. Денежная база, денежный мультипликатор и предложение денег. Вывод кривой LM
	Тема 4.2. Условия совместного равновесия. Единственность равновесия. Взаимодействие рынка товаров и финансовых рынков при изменении бюджетно-налоговой и монетарной политики. Последствия сдвига кривой IS. Инвестиционная и ликвидная ловушки. Сравнительная эффективность монетарной и фискальной политик. Построение функции совокупного спроса из модели IS-LM
Раздел 5. Открытая экономика	Тема 5.1. Понятие открытой экономики
	Тема 5.2. Макроэкономические показатели в открытой экономике. Платежный баланс и его структура. Счет текущих операций. Счет движения капитала. Валютные резервы. Валютный курс. Виды валютных курсов. Номинальный и реальный валютный курс. Фиксированный и плавающий валютный курс. Равновесие в открытой- экономике.
	Тема 5.3. Свободная торговля и таможенная защита. Внешняя торговля России. Иностранные инвестиции в России. Россия и ВТО

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Институциональная экономика»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1 Введение в институциональный анализ	Тема 1.1. Традиционный и новый институционализм: их эволюция.
	Тема 1.2. Понятие института, роль институтов и их функции
	Тема 1.3. Институты как механизмы решения проблем координации и мотивации
	Тема 1.4. Модели поведения человека в экономической теории
Раздел 2 Теория трансакционных издержек	Тема 2.1. Трансакция как базовый элемент институционального анализа
	Тема 2.2. Теория трансакционных издержек
	Тема 2.3. Опыт количественной оценки трансакционных издержек и их динамика
	Тема 2.4. Институциональный анализ теневой экономики
Раздел 3 Внезаконная экономика	Тема 3.1. Виды незаконной экономики
	Тема 3.2. Сектора незаконной экономики
	Тема 3.3. Формы противодействия
Раздел 4 Экономическая теория прав собственности	Тема 4.1. Основные понятия теории прав собственности
	Тема 4.2. Теории возникновения прав собственности
	Тема 4.3. Концепция внешних эффектов и теорема Коуза
	Тема 4.4. Приватизация в переходных экономиках в свете теоремы Коуза.
Раздел 5 Теория контрактов и контрактная теория фирмы	Тема 5.1. Понятие контракта и контрактных отношений.
	Тема 5.2. Оппортунистическое поведение принципала и агентов
	Тема 5.3. Основные подходы к анализу фирмы
	Тема 5.4. Альтернативные формы деловых предприятий
Раздел 6 Институциональная теория государства и развитие институтов	Тема 6.1. Контрактные и неоклассические теории государства.
	Тема 6.2. Группы специальных интересов и рентоориентированное поведение
	Тема 6.3. Стабильность институциональной структуры и институциональные изменения
	Тема 6.4. Модернизация институтов в России.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Теория управления
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Предыстория менеджмента как теории	Тема 1. Предмет, методология и периодизация истории менеджмента. Первые управленческие революции
	Тема 2. Управленческие идеи и практика в ранних цивилизациях Востока
	Тема 3. Управленческие идеи и практика в начальном и доиндустриальном периоде развития европейской цивилизации
Раздел 2. Эволюция менеджмента как науки и практики в индустриальную и постиндустриальную эпохи	Тема 4. Промышленная революция и ее влияние на развитие менеджмента. Пионеры менеджмента в фабричной индустриальной системе
	Тема 5. Становление и развитие школы научного менеджмента
	Тема 6. Становление и развитие административной (классической) теории менеджмента
	Тема 7. Вклад социальных наук в развитие теории менеджмента
Раздел 3. Методология менеджмента. Элементы организаций и процесса управления.	Тема 8. Возникновение и развитие российского научного менеджмента
	Тема 9. Основные понятия менеджмента.
	Тема 10. Внешняя и внутренняя среда организации.
	Тема 11. Менеджер и его управленческие роли.
Раздел 4. Функции управления и связующие процессы	Тема 12. Цели, методы и принципы управления.
	Тема 13. Стратегическое планирование. Функция организация и организационные структуры управления.
	Тема 14. Функция мотивация и функция контроля в управлении.
	Тема 15. Коммуникация и информация в управлении
	Тема 16. Основы теории принятия решений. Методы принятия решений.
	Тема 17. Власть и влияние в организации

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Мировая экономика»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Сущность, становление и этапы развития мирового хозяйства.	Тема 1. Мировая экономика, мировое хозяйство, всемирное хозяйство. Субъекты мировой экономики. Целостность, иерархичность, многоуровневость, неоднородность как характеристики мирового хозяйства. Этапы развития мирового хозяйства
Тема 2. Международное разделение труда и теоретические основы формирования и развития мирового хозяйства.	Тема 2. Международное разделение труда: сущность международного разделения труда, возникновение и развитие МРТ. Виды международного разделения труда и их основные характеристики Тема 3. Теоретические основы формирования и развития мирового хозяйства
Тема 3. Субъекты мирового хозяйства:	Тема 4. Национальные экономики как участники мирового хозяйства, типология и классификация стран мира
	Тема 5. Международная экономическая интеграция: сущность, предпосылки, цели и задачи международной экономической интеграции. Теоретические подходы к развитию интеграционных процессов. Статические и динамические эффекты международной экономической интеграции. Этапы развития международной экономической интеграции.
	Тема 6. Транснациональные корпорации: определение, признаки отнесения компании к ТНК, история развития транснациональных корпораций. Роль ТНК в мировой экономике.
	Тема 7. Международные организации: определение, классификация, цели, функции. Современная системы международных финансовых и торговых организаций
Раздел 4. Страны в мировой экономике	Тема 8. Развитые страны. Социально-экономические модели; основные тенденции развития; место и роль в мировом хозяйстве.
	Тема 9. Страны с формирующимися рынками Китай и другие страны развивающейся Азии (Индия, страны-члены АСЕАН и др.) Особенности и проблемы социально-экономического развития; модели развития; дифференциация по уровню развития и по доходам; внешние факторы развития.
	Тема 10. Страны с формирующимися рынками: Северная Африка и Средний Восток. Особенности и проблемы социально-экономического развития; модели развития; дифференциация по уровню развития и по доходам; внешние факторы развития.
	Тема 11. Африка к югу от Сахары. Особенности и проблемы социально-экономического развития; модели развития; дифференциация по уровню развития и по доходам; внешние факторы развития
	Тема 12 Латинская Америка и страны Карибского бассейна. Особенности и проблемы социально-экономического развития;

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Мировая экономика»	
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144	
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ		
Разделы	Темы	
	модели развития; дифференциация по уровню развития и по доходам; внешние факторы развития.	
	Тема 13. Постсоциалистические страны с формирующимся рынком. Страны Центральной и Восточной Европы.	
Раздел 5. Международная экономическая безопасность	Тема 14. Понятие международной безопасности, принципы международной безопасности. Обеспечение международной безопасности. Устав ООН. Цели ООН. Структура ООН. Способы обеспечения международной безопасности	
	Тема 15. Геополитический фактор в мировой экономике	

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Международные экономические отношения»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Основы международных экономических отношений	Тема 1.1. Международные экономические отношения в условиях глобализации
	Тема 1.2. Теории международных экономических отношений
Раздел 2. Международная торговля и торговая политика	Тема 2.1. Международная торговля товарами
	Тема 2.2. Международный обмен услугами
	Тема 2.3. Регулирование международной торговли
Раздел 3. Международное движение факторов производства	Тема 3.1. Международная миграция рабочей силы
	Тема 3.2. Международный обмен ресурсами знаний
	Тема 3.3. Международное движение капитала
	Тема 3.4. Мировая внешняя задолженность
Раздел 4. Валютно-финансовые аспекты МЭО	Тема 4.1. Платежный баланс и золотовалютные резервы
	Тема 4.2. Международная валютная система

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Бухгалтерский учет
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Теория бухгалтерского учета	Тема 1.1. Хозяйственный учет
	Тема 1.2. Классификация хозяйственных средств
	Тема 1.3. Бухгалтерский баланс
	Тема 1.4. Элементы метода бухгалтерского учета
	Тема 1.5. Бухгалтерские счета и двойная запись
Раздел 2. Учет денежных средств и расчетов	Тема 2.1 Учет кассовых операций. Расчеты с подотчетными лицами.
	Тема 2.2. Учет расчетов с поставщиками и подрядчиками
Раздел 3. Учет процесса снабжения	Тема 3.1. Понятие, классификация и оценка основных средств. Учет поступления основных средств
	Тема 3.2. Понятие, классификация и оценка нематериальных активов и учет их поступления.
	Тема 3.3. Материально-производственные запасы, их состав и оценка. Учет приобретения материально-производственных запасов. Учет НДС по приобретенным ценностям.
Раздел 4. Учет процесса производства	Тема 4.1. Понятие и классификация затрат Учет затрат на производство продукции.
	Тема 4.2. Списание сырья (материалов) на производство продукции.
	Тема 4.3. Начисление амортизации основных средств, нематериальных активов.
	Тема 4.4. Начисление заработной платы работникам. Начисление страховых взносов.
	Тема 4.5. Учет общехозяйственных и общепроизводственных расходов.
	Тема 4.6. Понятие и учет готовой продукции.
Раздел 5. Учет процесса реализации и учет финансовых результатов.	Тема 5.1. Учет продажи продукции, товаров. Учет расходов на продажу.
	Тема 5.2. Учет прочих доходов и расходов. Учет конечного финансового результата.
Раздел 6. Учет собственного капитала	Тема 6.1. Формирование и учет уставного капитала. Формирование, учет и использование резервного капитала. Формирование, учет и использование добавочного капитала.
	Тема 6.2. Учет нераспределенной прибыли. Учет использования прибыли.
Раздел 7. Бухгалтерская отчетность организации	Тема 7.1. Состав бухгалтерской отчетности и общие требования к ней. Порядок составления бухгалтерской отчетности: бухгалтерский баланс, отчет о финансовых результатах.

Наименование дисциплины	Статистика
Объем дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Предмет, метод и задачи статистики. Тема 2. Сводка и группировка статистических данных Тема 3. Абсолютные и относительные показатели. Средние величины	<p>Статистика как наука, ее специфические особенности. Предмет статистики. История развития статистической науки в мире и в России. Цели, задачи и актуальность статистической работы в условиях рыночной экономики. Основные категории статистики, признаки и их классификация. Статистический показатель. Понятие о системе статистических показателей. Особенности статистической методологии. Специфические приемы и методы статистического изучения массовых процессов и явлений социальной, экономической и политической жизни общества.</p> <p>Понятие о сводке и ее виды. Метод группировок, его значение. Типологические, структурные и аналитические группировки. Выбор группированного признака. Определение числа групп. Группировки по атрибутивным признакам. Понятие о классификации. Метод вторичной группировки. Статистические ряды распределений, их виды. Многомерные группировки.</p> <p>Сущность и значение статистических показателей. Классификация статистических показателей. Абсолютные показатели: их значение, виды и способы получения. Единицы измерения абсолютных величин. Абсолютные величины как исходная форма статистических показателей. Значение относительных показателей, их виды, методы их исчисления и формы выражения. Относительные величины выполнения бизнес-плана, договорных обязательств; структуры, координации, динамики, сравнения и интенсивности.</p>
Тема 4. Выборочное наблюдение Тема 5. Анализ рядов динамики. Индексы и их применение	<p>Понятие о выборочном наблюдении, его сущность, условия применения и способы отбора. Ошибки выборочного наблюдения (средняя и предельная), методы их расчета. Виды и способы выборки. Определение доверительных границ обобщающих характеристик генеральной совокупности. Малая выборка, ее специфика. Определение необходимой численности выборки. Способы распространения выборочных данных на генеральную совокупность.</p> <p>Понятие о рядах динамики и их виды. Основные правила построения рядов динамики. Аналитические показатели ряда динамики, способы их вычисления. Расчет среднего уровня ряда динамики, способы его вычисления. Основные приемы анализа рядов динамики. Приведение рядов динамики к одному основанию. Интерполяция и экстраполяция рядов динамики. Методы выявления тенденции ряда динамики. Методы прогнозирования динамических рядов.</p>
Тема 6. Статистическое изучение взаимосвязей	<p>Понятие о статистической связи. Детерминированные модели: функциональные и стохастические. Корреляционная связь. Виды связей: по направлению, по форме, по количеству факторов. Статистические методы моделирования связей: методы сопоставления двух параллельных рядов; метод аналитических группировок, графический метод, балансовый метод. Коэффициент Фехнера.</p>

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Теория организации и организационное поведение
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Теория организации	Тема 1. Понятие и сущность организации. Законы организации. Системный подход к формированию организации
	Тема 2. Эволюция организационной теории
	Тема 3. Организационные структуры управления
Раздел 2. Организационное поведение	Тема 5. Поведенческие дисциплины и их роль в управлении организацией.
	Тема 6. Основные характеристики индивида. Восприятие и научение в организационном поведении
	Тема 7. Концепция группы в организационном поведении. Групповая и межгрупповая динамика. Групповая эффективность
	Тема 8. Власть и лидерство в организационном поведении.
	Тема 9. Влияние стрессов и конфликтов на поведение индивидов и групп.

Наименование дисциплины	Маркетинг
Объем дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Базовые определения маркетинга. Холистический маркетинг	Тема 1. Базовые определения маркетинга Структура курса маркетинг. Определение маркетинга. Сущность, цели, задачи и принципы маркетинга. Соотношение маркетинга и менеджмента. Этапы развития маркетинга. Современный этап развития маркетинга. Основное отличие маркетинговой деятельности от сбытовой. Уровни маркетинга. Комплекс маркетинга. Особенности развития маркетинга в России.
	Тема 2. Холистический маркетинг Понятие холистического маркетинга как основы долговременной конкурентоспособности бизнеса. Холистический маркетинг и корпоративная культура компании. Повышение роли маркетинговых подходов и ориентации на клиента в системе управленческих процессов. Понятие внутреннего маркетинга. Интегрированный маркетинг как современная модель маркетингового микса. Маркетинг взаимодействия и партнерства. Роль и растущее значение социально-этического маркетинга.
Раздел 2. Стратегический маркетинг	Тема 3. Маркетинговая среда Понятие глобальной маркетинговой среды. Макро- и микроуровень: различие стратегических решений. Турбулентность и противоречивость макросреды. Важнейшая роль социально-культурных и демографических тенденций. Актуальность учета долговременных тенденций в области экологии и природоохранной деятельности. Политика предприятия в отношении маркетинговой среды.
	Тема 4. Основы стратегического маркетинга. Место стратегического маркетинга в иерархической модели стратегического менеджмента. Зонтичные бренды и корпоративная стратегия. Стратегический маркетинг на уровне бизнес-единиц. Функциональные маркетинговые стратегии.
	Тема 5. Стратегическое маркетинговое планирование Современные подходы и технологии стратегического маркетингового планирования. Критическое осмысление детальных маркетинговых планов с позиций теории Г.Минцберга. Стратегическое маркетинговое планирование как формулирование приоритетов в области маркетинга. Сценарный подход в стратегическом маркетинговом планировании.
	Тема 6. Маркетинговая информационная система Значение информации в системе маркетинга. Элементы маркетинговой информационной системы. Классификация

Наименование дисциплины	Маркетинг
Объем дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
	маркетинговой информации. Первичная и вторичная информация, их недостатки и преимущества. Понятие маркетингового исследования. Требования к проведению маркетингового исследования. Основные классификации маркетинговых исследований. Количественные и качественные исследования. Кабинетные и полевые исследования. Этапы проведения маркетингового исследования
Раздел 3. Выбор целевых рынков	<p>Тема 7. Сегментирование рынка Классические и современные методы сегментирования целевых рынков. Проблемы и противоречия сегментирования. Поведенческие критерии сегментирования на рынках В2С. Актуальность малобюджетных сегментов. Роль премиальных и люксовых сегментов для корпоративного брендинга компаний. Стратегии компаний в области охвата близких сегментов целевого рынка.</p>
	<p>Тема 8. Маркетинговое позиционирование Критерии и методы выбора целевых рынков. Понятие «метарынков» как системы взаимосвязанных рынков. Роль вертикальной и горизонтальной интеграции. Выбор целевых рынков в контексте матрицы «продукт-рынок» И.Ансоффа. Этапы позиционирования. Условия позиционирования рядом с конкурентом и на свободном сегменте рынка. Варианты освоения целевого рынка: стратегия недифференцированного маркетинга, стратегия дифференцированного маркетинга, стратегия концентрированного маркетинга.</p>
	<p>Тема 9. В2С. Поведение покупателей Потребительский рынок и рынок предприятий, их различия. Факторы, оказывающие влияние на покупательское поведение конечных потребителей. Теория мотивации по Маслоу, Фрейду, Шварцу. Виды моделей покупательского поведения. Процесс принятия решения о покупке конечным потребителем. Особенности воздействия на потребителя на каждом этапе принятия решения о покупке. Права потребителей.</p>
Раздел 4 Корпоративный маркетинг	<p>Тема 10. В2В. Корпоративный маркетинг Рынок организаций-потребителей и его структура. Основные виды ситуаций совершения закупки на промышленном рынке. Процесс принятия решения о закупке на рынке предприятий. Закупочный центр. Факторы, оказывающие влияние на покупателей товаров промышленного назначения.</p>

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Маркетинг
Объем дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 5 Комплекс маркетинга	<p>Тема 11. Роль продукта в маркетинге. Мультиатрибутивная модель продукта Понятие товара: товар по замыслу, товар в реальном исполнении и товар с подкреплением. Влияние особенностей товара на их маркетинг. Товарная марка, виды марочных обозначений. Значение товарной марки для производителя, посредника, потребителя. Процесс создания и управления марками. Упаковка товара и ее элементы. Функции упаковки. проблемы упаковки на современном этапе. Маркировка товара и требования к ней.</p>
	<p>Тема 12. Роль цены в маркетинге. Особенности ценообразования в маркетинге. Влияние типа рынка на политику цен. Граница минимальной и максимальной цены. Этапы разработки уровня цен. Постановка целей в ценообразовании. Факторы, влияющие на уровень цены: потребители, конкуренты, посредники, правительство, издержки. Модели ценообразования. Установление цен на новый товар: стратегия снятия сливок, стратегия прочного внедрения на рынок, стратегия престижных цен, стратегия компенсации затрат.</p>

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Финансы
Объём дисциплины	4/144
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
<i>Сущность и функции финансов</i>	Финансы как экономическая категория. Финансы в системе денежных отношений. Финансовые потоки и их характеристика. Специфические признаки и состав финансовых отношений. Понятие финансов. Необходимость, причины возникновения и закономерности развития финансовых отношений.
<i>Финансовая система</i>	Национальная финансовая система: ее структура и элементы. Государственные (общественные) финансы, финансы коммерческих и некоммерческих организаций, страхование как финансовая категория, финансы домашних хозяйств.
<i>Бюджетное устройство и бюджетная система</i>	Понятие бюджетного устройства. Бюджетное право. Бюджетное устройство унитарных и федеративных государств. Понятие бюджетной системы. Структура бюджетной системы. Консолидированный бюджет. Межбюджетные отношения.
<i>Доходы бюджетной системы</i>	Экономическое содержание доходов государства. Налоговые системы и их роль в формировании доходов государственного бюджета. Прямые и косвенные налоги: их характеристика. Особенности современных налоговых реформ.
<i>Расходы бюджетной системы</i>	Сущность расходов государства. Расходы бюджетной системы РФ. Формы расходов. Классификации бюджетных расходов РФ: функциональная, экономическая, ведомственная. Основы планирования бюджетных расходов. Структура расходов бюджета РФ.
<i>Сбалансированность бюджетной системы</i>	Сбалансированность бюджетной системы: дефицит и профицит бюджета государства. Государственные займы, кредиты, гарантии и поручительства. Понятие и виды государственного и муниципального долга в РФ.
<i>Территориальные финансы</i>	Сущность территориальных финансов. Структура территориальных финансов унитарных и федеративных государств. Территориальные финансы в моделях финансового федерализма.

<i>Внебюджетные специальные фонды</i>	Социально-экономическая сущность внебюджетных фондов: их состав и классификация. Государственные внебюджетные фонды РФ: их классификация, особенности формирования и принципы функционирования.
<i>Финансы коммерческих и некоммерческих организаций (предприятий)</i>	Сущность и функции финансов коммерческих и некоммерческих организаций (предприятий). Содержание финансовых отношений в процессе осуществления предпринимательской деятельности: ликвидность и рентабельность.
<i>Финансы домашних хозяйств</i>	Финансы домашних хозяйств в системе финансовых отношений. Сущность финансов домашних хозяйств и их функции. Финансовые ресурсы домохозяйств, их состав. Кругооборот финансовых ресурсов в системе централизованных и децентрализованных финансов. Бюджет домашних хозяйств и формирование обособленных денежных фондов.
<i>Управление финансами</i>	Современная система управления финансами. Понятие «управление финансами». Финансовый механизм, его сущность, закономерности развития, структура и элементы. Финансовая служба России по надзору за страховой деятельностью. Финансовый аппарат коммерческий организаций (предприятий). Финансовый менеджмент. Финансовое планирование.
<i>Финансовый контроль</i>	Финансовый контроль в РФ, его значение в условиях рыночных отношений. Государственный финансовый контроль. Принципы и формы организации финансового контроля. Методы финансового контроля.
<i>Финансовая политика</i>	Категория «финансовая политика»: содержание, значение и закономерности изменения. «Финансовая политика» в позитивной и нормативной теориях финансов. Альтернативные правила принятия коллективных решений в сфере финансов.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	<i>Эконометрика</i>
Объём дисциплины	4/144
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Парная регрессия	Тема 1. Введение в дисциплину Тема 2. Парная регрессия. Метод наименьших квадратов. Тема 3. Проверка гипотез Тема 4. Нелинейные модели регрессии
Множественная регрессия	Тема 5. Методы построения множественной регрессии. Тема 6. Нелинейные модели множественной регрессии. Производственная функция Кобба-Дугласа Тема 7. Фиктивные переменные
Проблемы построения моделей множественной регрессии и особенности моделирования временных рядов	Тема 8. Ошибки спецификации Тема 9. Проблема мультиколлинеарности и гетероскедастичности в моделях регрессии. Тема 10. Особенности моделирования временных рядов.
Системы эконометрических уравнений	Тема 11. Системы эконометрических уравнений Общее понятие о системах уравнений, используемых в эконометрике. Тема 12. Системы одновременных уравнений. Структурная и приведенная форма СОУ. Проблема идентификации. Методы оценки параметров структурной формы.

Наименование дисциплины	<i>Деньги, кредит, банки</i>
Объём дисциплины	3/108
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Сущность и функции денег.	Необходимость и предпосылки возникновения денег и их эволюция. Эволюция денег в России. Современные подходы к раскрытию (определению) сущности денег. Деньги как экономическая категория. Виды денег, особенности их трансформации.
Необходимость и сущность кредита. Ссудный процент.	Заемный капитал как исходная форма кредитных отношений. Взаимодействие экономических категорий: деньги и кредит. Их отличия. Необходимость и возможность кредита. Введение в сущность кредита. Кредит как экономическая категория. Структура кредита, ее элементы. Стадии движения кредита. Взаимосвязь кредита с другими экономическими категориями. Основа кредита.
Кредитная и банковская системы. Понятие и элементы. Деньги и кредит в сфере МЭО.	<p>Возникновение и развитие банков. Понятие кредитной системы, ее структура и элементы. Банковская система: понятие, структура, и ее признаки. Типы кредитной и банковской систем.</p> <p>Характеристика фундаментального блока банковской системы: сущность банка как элемента банковской системы, структура, функции. Роль банка в экономике. Принципы банковской деятельности. Виды банков и небанковских кредитных организаций. Банковская инфраструктура и ее особенности в современном хозяйстве</p> <p>Регулирующий блок банковской системы: государственное регулирование, банковское законодательство.</p> <p>Характеристика коммерческого банка как субъекта экономики.</p> <p>Функции коммерческого банка. Понятие банковской услуги и ее основные характеристики. Взаимоотношения банка с клиентом.</p> <p>Характеристика и критерии классификации банковских операций. Пассивные операции банка: депозитные операции, эмиссионные операции коммерческого банка. Значение пассивных операций в деятельности коммерческого банка.</p> <p>Характеристика и классификация активных операций коммерческого банка.</p> <p>Активно-пассивные операции коммерческого банка. Виды активно-пассивных операций коммерческого банка. Трастовые операции банка.</p>

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Анализ хозяйственной деятельности»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1 Теория и методика анализа финансово-хозяйственной деятельности	Тема 1. Роль и содержание комплексного анализа Тема 2. Методика и методы АХД
Раздел 2 Анализ хозяйственной деятельности	Тема 3. Анализ использования основных фондов предприятия Тема 4. Анализ использования материальных ресурсов предприятия Тема 5. Анализ состояния и использования трудовых ресурсов Тема 6. Анализ и управление объемом производства и продаж Тема 7. Анализ и управление затратами на производство и реализацию продукции Тема 8. Анализ финансовых результатов Тема 9. Финансовое состояние коммерческой организации и методы его анализа

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	<i>Основы российской государственности</i>
Объём дисциплины	2/72
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Что такое Россия	Современная Россия: цифры и факты, достижения и герои. Многообразие российских регионов. Испытания и победы России. Герои страны, герои народа.
Российское государство-цивилизация	Цивилизационный подход: возможности и ограничения. Философское осмысление России как цивилизации. Применимость и альтернативы цивилизационного подхода. Российская цивилизация в академическом дискурсе. Концепт мировоззрения в социальных науках.
Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации	Мировоззрение и идентичность. Мировоззренческие принципы (константы) российской цивилизации. Ценностные вызовы современной политики. Системная модель мировоззрения. Ценности российской цивилизации. Мировоззрение и государство.
Политическое устройство России	Конституционные принципы и разделение властей. Стратегическое планирование: национальные проекты и государственные программы. Власть и легитимность в конституционном преломлении. Уровни и ветви власти. Планирование будущего: государственные стратегии и гражданское участие.
Вызовы будущего и развитие страны	Актуальные вызовы и проблемы развития России. Сценарии развития российской цивилизации. Россия и глобальные вызовы. Внутренние вызовы общественного развития. Образы будущего России. Ориентиры стратегического развития. Сценарии развития российской цивилизации.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Иностранный язык
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	10/360
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы

Английский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1 семестр	
Раздел 1. Identity	Тема 1.1. Грамматика: вопросительные формы; повтор времен глагола
	Тема 1.2. Лексика: словосочетания на тему «отношения»; лексика для прохождения собеседования
	Тема 1.3. Чтение: “Bilinguals: exotic birds or everyday people?”; “5 tips to help you do well at interviews”
	Тема 1.4. Аудирование: прослушать 3 собеседования и ответить на вопросы
	Тема 1.5. Говорение: важные этапы в жизни; разница между мужчиной и женщиной; симуляция собеседования
	Тема 1.6. Письмо: официальные и неофициальные письма
Раздел 2. Tales	Тема 2.1. Грамматика: времена Present Perfect, Past Simple; повествовательные времена
	Тема 2.2. Лексика: лексика на тему «новости»; предлоги; глаголы say/tell
	Тема 2.3. Чтение: “The world’s best-known conspiracy theories”
	Тема 2.4. Аудирование: подкаст о фильмах; новости
	Тема 2.5. Говорение: истории из жизни; пересказ новости
	Тема 2.6. Письмо: статья для газеты
Раздел 3. Future	Тема 3.1. Грамматика: будущее время (планы и предсказания)
	Тема 3.2. Лексика: показатели будущего времени; идиомы; лексика на тему «организация»
	Тема 3.3. Чтение: “A better world”; “Are you a planner or a procrastinator?”
	Тема 3.4. Аудирование: послушать разговор людей, делающих планы; послушать примеры недопониманий
	Тема 3.5. Говорение: обсуждение планов; предсказание будущих событий; объяснение недопониманий
	Тема 3.6. Письмо: письмо-предложение (proposal)
Раздел 4. Jobs	Тема 4.1. Грамматика: Модальные глаголы must, have to, should; Грамматические конструкции used to, would
	Тема 4.2. Лексика: тема «личностные качества», прилагательные крайней степени; бизнес
	Тема 4.3. Чтение: “You don’t have to be born rich to be a millionaire”

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	<p>Тема 4.4. Аудирование: разговор людей, чья работа мечты пошла не по плану; запись совещания на котором люди принимают решения</p> <p>Тема 4.5. Говорение: симуляция совещания; обсуждение привычек в прошлом; насколько важно становиться миллионером</p> <p>Тема 4.6. Письмо: сопроводительное письмо</p>
Раздел 5. Solutions	<p>Тема 5.1. Грамматика: сравнительная и превосходная степень прилагательных; вежливые просьбы</p> <p>Тема 5.2. Лексика: тема «технологии»; проблемы и их решение</p> <p>Тема 5.3. Чтение: Low tech solutions</p> <p>Тема 5.4. Аудирование: послушать разговор о решении технических проблем</p> <p>Тема 5.5. Говорение: обсуждение изобретений за последние 100 лет; обсуждение проблем и их решений</p> <p>Тема 5.6. Письмо: эссе</p>
2 семестр	
Раздел 1. Emotion	<p>Тема 1.1. Грамматика: условные предложения 1 и 2 типа</p> <p>Тема 1.2. Лексика: тема «события жизни»; прилагательные с окончаниями –ed, -ing; словосочетания глагол + существительное</p> <p>Тема 1.3. Чтение: “The people watchers”</p> <p>Тема 1.4. Аудирование: радио программа о терапии</p> <p>Тема 1.5. Говорение: обсуждение эмоций; рассказ о реакциях в разных ситуациях</p> <p>Тема 1.6. Письмо: письмо с советом</p>
Раздел 2. Success	<p>Тема 2.1. Грамматика: времена Present Perfect Simple, Present Perfect Continuous; модальные глаголы возможности в настоящем и прошедшем времени</p> <p>Тема 2.2. Лексика: тема «успех»; глагольные фразы</p> <p>Тема 2.3. Чтение: “The human computer”</p> <p>Тема 2.4. Аудирование: послушать радио программу об успехе; разговор о памяти</p> <p>Тема 2.5. Говорение: обсуждение концепта «успех»; рассказ о своих способностях и возможностях</p> <p>Тема 2.6. Письмо: суммирование текста</p>
Раздел 3. Communities	<p>Тема 3.1. Грамматика: артикли; относительные придаточные предложения</p> <p>Тема 3.2. Лексика: тема «интернет»; выражения с “getting on”; составные существительные</p> <p>Тема 3.3. Чтение: “Neighbours: the good, the bad and the bizarre”; “The rise of YouTube”</p> <p>Тема 3.4. Аудирование: послушать описание онлайн сообществ; послушать как люди отзываются о своем опыте поездки в качестве гостя</p> <p>Тема 3.5. Говорение: описание своего района; сравнение видов деятельности в физическом мире и в интернете</p> <p>Тема 3.6. Письмо: обзор на вебсайт</p>

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 4. History	Тема 4.1. Грамматика: условные предложения 3 типа; активный и пассивный залог времен
	Тема 4.2. Лексика: тема «история»; описание людей
	Тема 4.3. Чтение: “Giant leaps”
	Тема 4.4. Аудирование: послушать описание прошедших десятилетий; послушать викторину об исторических деятелях
	Тема 4.5. Говорение: обсуждение важных исторических событий; составление и проведение викторины
	Тема 4.6. Письмо: написать статью для Википедии
Раздел 5. World	Тема 5.1. Грамматика: косвенная речь; глагольные сочетания
	Тема 5.2. Лексика: тема «окружающая среда»; словообразование при помощи приставок; глаголы для передачи чужих слов
	Тема 5.3. Чтение: “Ethical man”
	Тема 5.4. Аудирование: описание городов с лучшей кухней
	Тема 5.5. Говорение: обсуждение на тему «сокращение пластиковых отходов»; рекомендация города по качеству кухни; попросить/дать совет о путешествии
	Тема 5.6. Письмо: обзор ресторана
3 семестр	
Раздел 1. Corporate culture	Тема 1.1. Грамматика: времена Past Simple, Past Continuous, Past Perfect; выражения should, ought to, it’s good idea to
	Тема 1.2. Лексика: отделы компании, названия должностей, описание обязанностей
	Тема 1.3. Чтение: “Monkey business”
	Тема 1.4. Говорение: симуляция совещания
	Тема 1.5. Письмо: отчет о прохождении стажировки
	Тема 1.6. Кейс: “Counselling”. Обсуждение, чтение, аудирование и письмо на тему «консультирование».
Раздел 2. Customer support	Тема 2.1. Грамматика: вопросы Yes/No, Wh-; модальные конструкции have to, might have to, need to
	Тема 2.2. Лексика: личностные качества, описание проблем, фразовые глаголы для разговора по телефону
	Тема 2.3. Чтение: “Manila calling”
	Тема 2.4. Говорение: решение проблем по телефону, симуляция технической проблемы по телефону
	Тема 2.5. Письмо: официальная и неофициальная переписка
	Тема 2.6. Кейс: “Cybertartan Software”. Обсуждение, чтение, аудирование и презентация на тему «центр по обслуживанию клиентов в Шотландии»
Раздел 3. Products and packaging	Тема 3.1. Грамматика: относительные придаточные предложения, артикли, сочетания существительных
	Тема 3.2. Лексика: технические характеристики и описание товара; выражения для презентации товара
	Тема 3.3. Чтение: “Wrap rage”
	Тема 3.4. Говорение: презентация продукта
	Тема 3.5. Письмо: описание продукта

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Тема 3.6. Кейс: “Big Jack’s Pizza”. Обсуждение, чтение, аудирование и презентация на тему «сеть пицц в Гонконге»
4 семестр	
Раздел 1. Careers	Тема 1.1. Грамматика: времена Present Simple, Present Continuous, Present Perfect, Present Perfect Continuous
	Тема 1.2. Лексика: глаголы по теме «найм» и «трудоустройство»; навыки и качества работников
	Тема 1.3. Чтение: “Ten tips for creating a career that lights your life”
	Тема 1.4. Говорение: симуляция собеседования
	Тема 1.5. Письмо: резюме
	Тема 1.6. Кейс: “Gap years and career breaks”. Чтение, аудирование и обсуждение на тему «стажировки во время академического отпуска и перерыв в карьере»
Раздел 2. Making deals	Тема 2.1. Грамматика: условные предложения 1 и 2 типа; грамматические конструкции с recommend, advise, suggest
	Тема 2.2. Лексика: словосочетания для ведения переговоров и продаж
	Тема 2.3. Чтение: “Retail finds its new best friend”
	Тема 2.4. Говорение: предложения и совершение сделки; симуляция переговоров
	Тема 2.5. Письмо: предложение
	Тема 2.6. Кейс: “St John’s Beach Club”. Чтение, аудирование и обсуждение на тему «поощрительное путешествие в Антигуа»
Раздел 3. Company and community	Тема 3.1. Грамматика: пассивный залог; косвенная речь
	Тема 3.2. Лексика: лексика на тему «встречи», «этическое поведение»
	Тема 3.3. Чтение: “The Johnson & Johnson Credo”
	Тема 3.4. Говорение: симуляция деловой встречи
	Тема 3.5. Письмо: написание отчета
	Тема 3.6. Кейс: “Phoenix”. Чтение, аудирование и обсуждение на тему «завод по переработке машин в Австралии»

Испанский Язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1 семестр	
Раздел 1. Presentaciones	Тема 1.1. Gramática: Alfabeto. Nombre sustantivo
	Тема 1.2. Lectura: Presentación
	Тема 1.3. Audición: ¿De qué país eres?
	Тема 1.4. Comunicación: Conversación de ¿qué país eres?
	Тема 1.5. Escritura: Mapa de España
Раздел 2. Saludos	Тема 2.1. Gramática: Verbo. Conjugaciones. Pronombres personales/genero
	Тема 2.2. Lectura: Mi primer día en la universidad. Saludos
	Тема 2.3. Audición: Conversación de ¿Cómo te llamas?

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Тема 2.4. Comunicación: Conversación de ¿de dónde eres?
	Тема 2.5. Escritura: Completar la ficha de datos
	Промежуточная аттестация
Раздел 3. Familia	Тема 3.1. Gramática: Artículo/Genero/ Pronombres
	Тема 3.2. Lectura: Familia
	Тема 3.3. Audición: Familia
	Тема 3.4. Comunicación: Familia hispana
	Тема 3.5. Escritura: Dibujar y describir su árbol geneológico
Раздел 4. Día laboral	Тема 4.1. Gramática: Pronombres personales /Complemento directo. Verbos reflexivos
	Тема 4.2. Lectura: Día laboral
	Тема 4.3. Audición: Trabajo
	Тема 4.4. Comunicación: Comida y horarios
	Тема 4.5. Escritura: Mi horario
	Аттестация
Раздел 5. Casa	Тема 5.1. Gramática: Verbos: tener/ ser/hay/estar
	Тема 5.2. Lectura: Esta es mi casa
	Тема 5.3. Audición: Vivir en una casa
	Тема 5.4. Comunicación: Mi habitación
	Тема 5.5. Escritura: Dibujar y describir su habitación
Раздел 6. Hotel/Patios	Тема 6.1. Gramática: Numerales ordinales/ Artículos
	Тема 6.2. Lectura: Patios
	Тема 6.3. Audición: En un hotel
	Тема 6.4. Comunicación: ¿Vivir en el Sur o Norte?
Раздел 7. Comer	Тема 7.1. Gramática: Imperativo afirmativo
	Тема 7.2. Lectura: Restaurante
	Тема 7.3. Audición: En el café
	Тема 7.4. Comunicación: Comida española
	Тема 7.5. Escritura: Mi receta favorita
Раздел 8. Aficiones	Тема 8.1. Gramática: ¿te gusta?// el verbo Gustar
	Тема 8.2. Lectura: Anuncios
	Тема 8.3. Audición: Cine
	Тема 8.4. Comunicación: Comer fuera de casa
	Тема 8.5. Escritura: Anuncio “Busco amigos”
2 семестр	
Раздел 1. Mi barrio	Тема 1.1. Gramática: Imperativo afirmativo verbos irregulares
	Тема 1.2. Lectura: Vida en la capital
	Тема 1.3. Audición: Un barrio tranquilo
	Тема 1.4. Comunicación: Metro de Madrid
	Тема 1.5. Escritura: Mi barrio
Раздел 2. Salir con los amigos	Тема 2.1. Gramática: Gerundio//Presente
	Тема 2.2. Lectura: Salir con los amigos

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Тема 2.3. Audición: Hablar por teléfono
	Тема 2.4. Comunicación: Apariencia
	Тема 2.5. Escritura: Mi apariencia y carácter
	Промежуточная аттестация
Раздел 3. Tiempo	Тема 3.1. Gramática: Preterito simple
	Тема 3.2. Lectura: Tiempo
	Тема 3.3. Audición: ¿Qué hiciste ayer?
	Тема 3.4. Comunicación: Vacaciones en España
	Тема 3.5. Escritura: Mis vacaciones
Раздел 4. Fiestas	Тема 4.1 Gramática: Preterito simple irregulares
	Тема 4.2. Lectura: Fiestas hispanas
	Тема 4.3. Audición: Vacaciones en México
	Тема 4.4. Comunicación: Vacaciones en España
	Тема 4.5. Escritura: Blog Mis vacaciones
Раздел 5. Compras	Тема 5.1. Gramática: Pronombres atonos// demostrativos
	Тема 5.2. Lectura: Compras
	Тема 5.3. Audición: En la tienda
	Тема 5.4. Comunicación: Moda
	Тема 5.5. Escritura: Tu ropa y tu
Раздел 6. Excursiones	Тема 6.1. Gramática: Comparativos
	Тема 6.2. Lectura: Ciudades de España
	Тема 6.3. Audición: Mi ciudad
	Тема 6.4. Comunicación: Pintura
	Тема 6.5. Escritura: Blog Excursiones
	Промежуточная аттестация
Раздел 7. Salud y enfermedades	Тема 7.1. Gramática: ir+ a+inf.
	Тема 7.2. Lectura: Salud
	Тема 7.3. Audición: ¿Qué te duele?
	Тема 7.4. Comunicación: Medicos
	Тема 7.5. Escritura: Resfriado
Раздел 8. Antes y ahora	Тема 8.1. Gramática: Preterito imperfecto
	Тема 8.2. Lectura: Descanso
	Тема 8.3. Audición: Vacaciones en las montañas
	Тема 8.4. Comunicación: Vida antes y ahora
	Тема 8.5. Escritura: Mi vida antes
3 семестр	
Раздел 1. Repaso/ Encantado	Тема 1.1. Gramática: Pretérito de indicative/Gerundio/ pronombres atonos
	Тема 1.2. Comunicación: Presentar /Saludar
	Тема 1.3. Escritura: Vacaciones inolvidables
Раздел 2. Biografía	Тема 2.1. Gramática: Numerales
	Тема 2.2. Comunicación: Biografía
	Тема 2.3. Escritura: Personalidades famosas
	Промежуточная аттестация

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 3. Costumbres	Тема 3.1. Gramática: Pretérito de perfecto compuesto // participios irregulares
	Тема 3.2. Comunicación: Bodas
	Тема 3.3. Escritura: Balance de la vida
Раздел 4. Tiempo libre	Тема 4.1. Gramática: Pretérito perfecto compuesto // Pretérito Simple de indicativo
	Тема 4.2. Comunicación: Casa
	Тема 4.3. Escritura: Cine
4 семестр	
Раздел 1. Cocina	Тема 1.1. Gramática: Imperativo
	Тема 1.2. Comunicación: Dieta mediterranea
	Тема 1.3. Escritura: Receta Gaspacho
	Тема 1.4. Audio: Cocina
Раздел 2. Compra	Тема 2.1. Gramática: Comparativos
	Тема 2.2. Comunicación: Segunda mano
	Тема 2.3. Escritura: Anuncio de venta
	Промежуточная аттестация
Раздел 3. Consejo	Тема 3.1. Gramática: Imperativo Afirmativo /Negativo
	Тема 3.2. Comunicación: Deporte
	Тема 3.3. Escritura: Mi deporte favorito
	Тема 3.4. Audio: ¡Que te mejores!
Раздел 4. Salud	Тема 4.1. Gramática: Subjuntivo / Oraciones simples
	Тема 4.2. Comunicación: Edad de tu cuerpo
	Тема 4.3. Escritura: Tus consejos

Итальянский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1 семестр	
Раздел 1. Unità introduttiva	Тема 1.1. L'alfabetto italiano
	Тема 1.2. I sostantivi (nomi)
	Тема 1.3. Il verbo essere
	Тема 1.4. L'articolo determinativo
	Тема 1.5. Il verbo avere
	Тема 1.6. Plurale dei nomi
Раздел 2. Un nuovo inizio	Тема 2.1. Il presente indicativo
	Тема 2.2. L'articolo indeterminativo
	Тема 2.3. Aggettivi in -e
	Тема 2.4. Chiedere e fare informazioni
	Тема 2.5. Salutare
	Тема 2.6. La forma di cortesia
	Тема 2.7. Aspetto fisico, carattere

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 3. Come passi il tempo libero	Тема 3.1. Presente indicative. Verbi irregolari
	Тема 3.2. Invitare. Accettare un invito. Rifiutare un invito.
	Тема 3.3. I verbi modali
	Тема 3.4. L'appartamento
	Тема 3.5. Numeri ordinali
	Тема 3.6. Le preposizioni
	Тема 3.7. I giorni della settimana. L'ora.
2 семестр	
Раздел 1. Scrivere e telefonare	Тема 1.1. Le preposizioni articolate
	Тема 1.2. Il partitivo. Il plural dell'articolo indeterminativo.
	Тема 1.3. Le preposizioni del luogo
	Тема 1.4. C'è – ci sono.
	Тема 1.5. I possessivi.
	Тема 1.6. Ringraziare.
Раздел 2. Come hai passato il fine settimana	Тема 2.1. Passato prossimo
	Тема 2.2. Participi passati irregolari
	Тема 2.3. Avverbi con il passato prossimo
	Тема 2.4. La particella <i>ci</i>
	Тема 2.5. Ordinare al bar
Раздел 3. Feste e viaggi	Тема 3.1. Futuro semplice
	Тема 3.2. Futuro semplice. Verbi irregolari
	Тема 3.3. Futuro composto
	Тема 3.4. In treno
	Тема 3.5. Il tempo
	Тема 3.6. Le feste
3 семестр	
Раздел 1. A cena fuori	Тема 1.1. I possessivi
	Тема 1.2. La famiglia. Nomi di parentela e possessivi
	Тема 1.3. Al ristorante
	Тема 1.4. quello / bello
	Тема 1.5. volerci / metterci
	Тема 1.6. La cucina italiana
Раздел 2. Al cinema	Тема 2.1. Imperfetto.
	Тема 2.2. Imperfetto irregolare.
	Тема 2.3. Imperfetto o passato prossimo?
	Тема 2.4. I verbi modali al passato.
	Тема 2.5. Il trapassato prossimo
	Тема 2.6. Esprimere accordo e disaccordo.
	Тема 2.7. Il cinema italiano
4 семестр	
Раздел 1. Fare la spesa	Тема 1.1. Pronomi diretti
	Тема 1.2. Esprimere gioia, rammarico e disappunto
	Тема 1.3. Il pronome partitivo <i>ne</i>
	Тема 1.4. I pronomi diretti nei tempi composti
	Тема 1.5. Offrire, accettare e rifiutare aiuto
	Тема 1.6. I pronomi diretti con I verbi modali

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Тема 1.7. Ce l'hai
	Тема 1.8. Prodotti italiani
Раздел 2. In giro per i negozi	Тема 2.1. I verbi riflessivi
	Тема 2.2. I verbi riflessivi nei tempi composti
	Тема 2.3. Chiedere il prezzo. Esprimere un parere.
	Тема 2.4. Capi di abbigliamento
	Тема 2.5. I verbi riflessivi con I verbi modali
	Тема 2.6. La forma impersonale
	Тема 2.7. La moda italiana

Французский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1 семестр	
Раздел 1. Parler de soi	Тема 1.1. Grammaire: Les verbes en -ER
	Тема 1.2. Compréhension écrite. Les activités, le temps qu'il fait
	Тема 1.3. Compréhension orale: Faire connaissance
Раздел 2. Ma journée de travail	Тема 2.1. Grammaire: Les verbes en –IR, les verbes <i>pouvoir</i> et <i>devoir</i>
	Тема 2.2. Compréhension écrite: Faire des propositions
	Тема 2.3. Expression écrite: Bien rédiger ses courriels professionnels
Раздел 3. Ma famille	Тема 3.1. Grammaire: Les pronoms interrogatifs, les expressions impersonnelles
	Тема 3.2. Compréhension orale: La communication téléphonique et informatique
	Тема 3.3. Expression orale: Les activités de loisirs
Раздел 4. La ville	Тема 4.1. Grammaire: Les adjectifs démonstratifs
	Тема 4.2. Compréhension écrite: Les transports en commun
	Тема 4.3. Expression orale: Des actions de déplacement
Раздел 5. Mes loisirs	Тема 5.1. Grammaire: le future proche
	Тема 5.2. Expression orale: Une invitation chez des Français
	Тема 5.3. Expression écrite: Les activités de loisirs
2 семестр	
Раздел 1. Mes études	Тема 1.1. Grammaire : le passé immédiat
	Тема 1.2. Compréhension orale: Les activités de l'enseignement
	Тема 1.3. Expression orale: Les études à l'université
Раздел 2. Un cours de français	Тема 2.1. Grammaire : le passé composé, l'auxiliaire avoir
	Тема 2.2. Compréhension écrite: L'enseignement en France
	Тема 2.3. Compréhension orale: Des cours de français en CES
Раздел 3. Les principales fêtes en France	Тема 3.1. Grammaire : le passé composé, l'auxiliaire être
	Тема 3.2. Expression orale: Les fêtes traditionnelles en France
	Тема 3.3. Expression écrite: Ma fête préférée
Раздел 4. Faire-parts et événements familiaux	Тема 4.1. Grammaire : le passé composé, les verbes du 3 ^e groupe
	Тема 4.2. Compréhension écrite: L'anniversaire des parents
	Тема 4.3. Expression orale: une sortie en famille
Раздел 5.	Тема 5.1. Grammaire : le passé composé, les verbes pronominaux

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Vie de famille et tâches ménagères	Тема 5.2. Compréhension orale: En famille
	Тема 5.3. Expression écrite: les activités familiales
3 семестр	
Раздел 1. Mon métier	Тема 1.1. Grammaire : le futur simple
	Тема 1.2. Compréhension écrite: Des activités professionnelles
	Тема 1.3. Compréhension orale: Des partenaires professionnels
Раздел 2. Les vacances	Тема 2.1. Grammaire : le passé simple
	Тема 2.2. Expression écrite: Les activités de loisirs
	Тема 2.3. Expression orale: Parler de loisirs
Раздел 3. Les vacances	Тема 3.1. Grammaire : le plus-que-parfait
	Тема 3.2. Compréhension orale: Faire connaissance
	Тема 3.3. Expression orale: Parler de ses activités
Раздел 4. Les saisons, le climat	Тема 4.1. Grammaire: Les adjectifs possessifs
	Тема 4.2. Compréhension orale: Les activités saisonnières
	Тема 4.3. Expression orale: parler du temps qu'il fait
4 семестр	
Раздел 1. Voyages	Тема 1.1. Grammaire: les adverbes en et y
	Тема 1.2. Compréhension écrite: Les transports de voyages
	Compréhension orale: Les voyages dans un train
Раздел 2. Les habitudes alimentaires	Тема 2.1. Grammaire: l'article contracté de
	Тема 2.2. Expression écrite: Les repas traditionnels
Раздел 3. La mode, l'image personnelle	Тема 3.1. Grammaire: l'article contracté à
	Тема 3.2. Compréhension écrite: La mode et la mode de vie
	Тема 3.3. Compréhension orale: L'image personnel
Раздел 4. Les occasions des cadeaux	Тема 4.1. Grammaire: la négation
	Тема 4.1. Expression orale: Une invitation chez des Français

Немецкий язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1 семестр	
Раздел 1. Guten Tag. Mein Name ist...	Тема 1.1. Грамматика: Personalpronomen. Говорение: Begrüßung
	Тема 1.2. Грамматика: W-Fragen. Говорение: Aussagen. Abschied.
	Тема 1.3. Грамматика: Verbkonjugation. Чтение, говорение: Alphabet.
	Тема 1.4. Грамматика: Präposition aus. Письмо: Visitenkarten
Раздел 2. Familie und Freunde	Тема 2.1. Грамматика: Possessivartikel. Чтение: Familienmitglieder.
	Тема 2.2. грамматика: Präposition in. Говорение: Wohnort.
	Тема 2.3. Слушание, письмо: Zahlen 0-20.
Раздел 3. Essen und Trinken	Тема 3.1. Грамматика: Ja/nein-Fragen. Говорение: Dinge und Mengen benennen.
	Тема 3.2. Грамматика: Nullartikel. Слушание, говорение: Einkaufsgespräche führen.
	Тема 3.3. Письмо, слушание, говорение: Zahlen 21-100. Грамматика: Negation.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 4. Meine Wohnung	Тема 4.1. Чтение, письмо: Wohnung beschreiben.
	Тема 4.2. Грамматика: Der bestimmte Artikel.
	Тема 4.3. Говорение, письмо: Möbel und Elektrogeräte benennen.
	Тема 4.4. Слушание, письмо: Zahlen 100-1000000
2 семестр	
Раздел 1. Mein Tag	Тема 1.1. Говорение: Uhrzeit. Грамматика: Verbpräfixe.
	Тема 1.2. Чтение: Tagesablauf. Грамматика: Wortfolge in dem einfachen Satz
	Тема 1.3. Говорение: Alltagsaktivitäten nennen. Грамматика: Starke Verben.
Раздел 2. Freizeit	Тема 2.1. Чтение, слушание: Wetter, Jahreszeiten beschreiben.
	Тема 2.2. Грамматика: Akkusativ. Говорение: Gespräche im Restaurant führen
	Тема 2.3. Говорение: Freizeit und Hobby besprechen.
Раздел 3. Lernen - ein Lebenlang	Тема 3.1. Говорение: Fähigkeiten.
	Тема 3.2. Чтение, говорение: Vergangenes besprechen. Грамматика: Perfekt.
	Тема 3.3. Грамматика: Modallverben.
3 семестр	
Раздел 1. Beruf und Job.	Тема 1.1. Чтение: Berufe. Грамматика: Präteritum.
	Тема 1.2. Говорение, слушание: Praktikumbörse.
	Тема 1.3. Грамматика: Wortbildung (Nomen).
Раздел 2. In einer fremden Stadt	Тема 2.1. Чтение: Im Hotel. Грамматика: Pronomen man. Satzklammern.
	Тема 2.2. Говорение: Anweisungen und Ratschläge geben.
	Тема 2.3. Грамматика: Imperativ.
Раздел 3. Gesundheit	Тема 3.1. Чтение: Körperteile. Грамматика: Imperativ
	Тема 3.2. Говорение: Über das Befinden sprechen.
Раздел 4. Das Aussehen	Тема 4.1. Письмо, говорение: Das Aussehen beschreiben.
	Тема 4.2. Грамматика: Unbestimmter Artikel
4 семестр	
Раздел 1. ...In der Stadt unterwegs	Тема 1.1. Говорение: Den Weg beschreiben. Грамматика: Präpositionen mit Dativ.
	Тема 1.2. Письмо: Fahrpläne. Чтение: Am Bahnhof. Грамматика: Präpositionen mit Dativ und Akkusativ.
Раздел 2. Der Kunde ist König	Тема 2.1. Слушание: Zeitangaben. Грамматика: Höflichkeitsform Konjunktiv II.
	Тема 2.2. Говорение: Serviceleistungen bitten. Грамматика: Temporale Präpositionen.
Раздел 3. Neue Kleider	Тема 3.1. Говорение: Kleidungsstücke benennen. Грамматика: Demonstrativpronomen.
	Тема 3.2. Чтение: Im Kaufhaus. Грамматика: Verben mit Dativ.
Раздел 4. Feste	Тема 4.1. Чтение: Feste und Feiern. Грамматика: Ordinalzahlen.
	Тема 4.2. Письмо: Einladungen. Грамматика: Konjunktion denn.

Китайский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1 семестр	
Раздел 1. 你好!	课文: 阅读
	生词: 汉字
	语音: 声母: b p m f d t n l g k h 韵母: a o e i u ü ai ei ao ou 拼音 声调
	注释: 汉语音节的组成 发音要领 书写规则 变调 音节和汉字
	练习
	Раздел 2. 汉语不太难
生词: 汉字	
语音 韵母 拼音	
注释: 发音要领 轻声 半三生	
练习	
Раздел 3. 明天见	
	生词
	语音 声母: j q x 韵母: I ia ie iao iu(iou) ian in iang ing iong ü üe üan ün 拼音
	注释: 发音要领 书写规则 “不”的变调
	练习
生词	

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 4. 明天去哪儿	语音 声母: z c s 韵母: -i [ɿ] er ua uo uai ui(uei) uan un (uen) uang ong (ueng) 拼音
	注释: 发音要领 韵母: -i [ɿ] Er 和儿化韵 书写规则 隔音符号
	练习
	2 семестр
Раздел 5. 这是王老师	课文: 王老师, 您好!
	生词
	语音 声母: zh ch sh r 韵母: -i [ɿ] 拼音
	注释: 发音要领 韵母: -i [ɿ]
	练习
	汉语普通话声韵母拼合表
Раздел 6. 我学习汉语	课文: 我学习汉语 这是什么书?
	生词
	注释: 中国人的姓名 贵姓
	语音 词重音
	练习
Раздел 7. 你吃什么?	课文: 在教室 在食堂
	生词
	注释: “一”的变化
	练习
Раздел 8. 苹果一斤多少钱	课文: 买水果
	生词
	注释: ... 吧 “2+量词” “两+量词”
	语音 词重音

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	练习
3 семестр	
Раздел 1. 我换人民币	课文：我换人民币
	生词
	注释：先生，小姐 卿等一会儿
	语音 三个三声的读法
	练习
Раздел 2. 他住哪儿	课文：他住哪儿
	生词
	注释：请问 他在家呢 您
	语法 汉语句子的语序 动词谓语句 号码的读法
	练习
Раздел 3. 我们都是留学生	课文：（一）这位是王教授 （二）我们都是留学生 （三）你也是中国人吗？
	生词
	注释：我先介绍一下
	语法 怎么问（1）...吗？ 状语 副词“也”和“都”
	语音 句重音 语调
Раздел 4. 你在哪儿学习	课文：（一）你在哪儿学习？ （二）你们的老师谁？
	生词
	注释：我先介绍一下
	语法 怎么问（1）疑问代词 定于和结构组词“的” 介词“在”和“给”
	语音

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	句重音 语调 练习
4 семестр	
Раздел 1. 这是不是中药	<p>课文：（一）这个黑箱子很重 （二）这是不是中药</p> <p>生词</p> <p>注释：这是一些药</p> <p>语法 怎么描写和评价：形容词谓语句 怎么问：正反问句 “的”字词组</p> <p>语音 句重音 语调 练习</p>
Раздел 2. 你的车是新的还是旧的	<p>课文：（一）您身体好吗 （二）你的车是新的还是旧的</p> <p>生词</p> <p>注释：这是一些药 注释有（一）点儿忙 啊，在那儿呢。</p> <p>语法 主谓谓语句 怎么问：选择问句：……还是……？ 怎么问：省略问句：……呢？</p> <p>语音 选择问句的语调 省略问的语调 练习</p>
Раздел 3. 你们的公司有多少职员	<p>课文：（一）你家有几口人？ （二）你们的公司有多少职员？</p> <p>生词</p> <p>注释 我只有两个弟弟 一百多个 不都是外国职员</p> <p>语法 “有”字句 称数法 询问数量：“几”和“多少” 数量词组：“数+量+名”</p> <p>语音</p>

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	练习
Раздел 4. 你常去图书馆吗	课文：（一）你常去图书馆吗？ （二）晚上你常做什么？
	生词
	注释：你跟我一起去，好码？ 咱们走吧 吧 我很少看
	语法 时间词语作状语 “还是”和“或者” 数量词组：“数+量+名“
	语音 句重音
	练习

Корейский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1 семестр	
Раздел 1 Корейский алфавит	Тема 1.1. Вводное занятие. Корейский язык. Генетические связи. Основные особенности. Письменность. Звуки и буквы корейского алфавита. Гласные, согласные, дифтонги. Характеристика звуков
	Тема 1.2. Порядок написания букв. Типы слогов и принцип записи слова.
Раздел 2 Основные правила чтения	Тема 2.2. Правила чтения простых, придыхательных и сильных согласных
	Тема 2.2. Правила чтения согласных в подслоге. Правило усиления шумных согласных.
	Тема 2.3. Ассимиляция. Назализация. Аспирация.
Раздел 3 Приветствие	Тема 3.1. Лексика: корейские имена Грамматика: назывные предложения. Выделительная частица
	Тема 3.2. Лексика: названия стран. Грамматика: вопросительные предложения с глаголом-связкой
	Тема 3.3. Лексика: профессии, место работы. Грамматика: отрицательные предложения
	Тема 3.4. Лексика: обиходные глаголы Грамматика: официально-вежливый стиль
Раздел 4 Университет и дом	Тема 4.1. Лексика: названия окружающих предметов. Грамматика: назывные предложения. Именительный падеж. Указательные и предметно-указательные местоимения.
	Тема 4.2. Лексика: названия учебных принадлежностей. Грамматика: прилагательное, присоединительная частица, предикативы наличия.

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	<p>Тема 4.3. Лексика на тему «расположение предметов в пространстве». Грамматика: местный падеж для неактивных глаголов и прилагательных</p> <p>Тема 4.4. Лексика по теме «расположение предметов в пространстве». Грамматика: пространственные послелогии, совместный падеж.</p>
Раздел 5 Семья и друзья	<p>Тема 5.1. Лексика: обиходные глаголы Грамматика: винительный падеж.</p> <p>Тема 5.2. Лексика по теме «Семейно-родственные отношения», вежливая лексика. Грамматика: корейские числительные, глагольный суффикс вежливости.</p> <p>Тема 5.3. Лексика по теме "Родина", прилагательные Грамматика: соединительное деепричастие.</p> <p>Тема 5.4. Лексика по теме "специальность". Грамматика: местный падеж</p>
Раздел 6 Еда	<p>Тема 6.1. Лексика по теме "кафе ". Грамматика: дательный падеж направления движения, формы пригласительного наклонения.</p> <p>Тема 6.2. Лексика: названия блюд. Грамматика: глагольное отрицание, вопросительное местоимение "что за?", неправильные глаголы на «ㅁ»</p> <p>Тема 6.3. Лексика: названия блюд, их вкус. Грамматика: конструкция категории желания, модальный суффикс намерения.</p> <p>Тема 6.4. Лексика: счетные слова, сино-корейские числительные, Грамматика: формы повелительного наклонения.</p>
Раздел 7 Повседневная жизнь	<p>Тема 7.1. Лексика по теме "Время" Грамматика: неофициально-вежливый стиль, временные послелогии</p> <p>Тема 7.2. Лексика: дни недели, название месяцев. Грамматика: разделительные вопросы, глагольный суффикс вежливости в неофициально-вежливом стиле.</p> <p>Тема 7.3. Лексика на тему "Повседневные дела". Грамматика: дательный падеж времени, временные послелогии, деепричастие последовательности действий.</p>
	<p>Тема 7.4. Лексика: слова, обозначающие время. Грамматика: прошедшее время, неправильные предикативы на ㅆ</p>
2 семестр	
Раздел 1 Покупки	<p>Тема 1.1. Лексика: названия торговых заведений. Грамматика: совместный падеж, деепричастие цели</p> <p>Тема 1.2. Лексика: прилагательные, обозначающие качество товара. Грамматика: противительно-уступительное деепричастие, неправильные предикативы на ㅆ, определительная форма прилагательных.</p> <p>Тема 1.3. Лексика: счетные слова. Грамматика: счетные комплексы, категория направленности действия.</p> <p>Тема 1.4. Лексика по теме «Подарки» Грамматика: дательный падеж для одушевленных существительных, причастные формы глагол</p>
Раздел 2 Транспорт	<p>Тема 2.1. Лексика по теме "направление, месторасположение" Грамматика: творительный падеж, деепричастие предшествования</p>

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	<p>Тема 2.2. Лексика по теме «виды транспорта» Грамматика: творительный падеж, пространственные послелого, деепричастие причины</p> <p>Тема 2.3. Лексика по теме «в общественном транспорте» Грамматика: деепричастие субъективной причины, запретительные предложения</p> <p>Тема 2.4. Лексика по теме «в такси». Грамматика: неправильные предикативы на ㅂ, ㄷ</p>
Раздел 3 Телефон	<p>Тема 3.1. Лексика по теме «номер телефона» Грамматика: разделительное окончание существительных, окончание финитного сказуемого со значением обещания.</p> <p>Тема 3.2. Лексика по теме «телефонный разговор». Грамматика: вежливое окончание финитного сказуемого</p> <p>Тема 3.3. Лексика по теме "встреча/ договоренность". Грамматика: условно-временное деепричастие, окончание дательного падежа.</p>
	<p>Тема 3.4. Лексика по теме "телефонный разговор". Грамматика: ограничительная частица, окончание финитного сказуемого со значением предположения.</p>
Раздел 4 Времена года. Погода.	<p>Тема 4.1. Лексика по теме "времена года". Грамматика: модальная грамматическая конструкция со значением "возможность/ невозможность действия", деепричастие общей связи</p> <p>Тема 4.2. Лексика по теме «погода». Грамматика: временной послелог «после» , модальный суффикс предположения ㄹ</p> <p>Тема 4.3. Лексика по теме" погода" Грамматика: сравнительная частица, сравнительные конструкции, конструкция предположения "похоже, что"</p>
	<p>Тема 4.4. Грамматика: конструкция длительного вида, окончание финитного сказуемого с выражением удивления/ восхищения.</p>
Раздел 5 Каникулы и выходные.	<p>Тема 5.1. Лексика по теме выходные". Грамматика: временной послелог "в течение/ в продолжение", грамматическая конструкция со значением намерения.</p> <p>Тема 5.2. Лексика по теме "хобби". Грамматика: послелог " среди/ из", грамматическая конструкция времени "во время", превосходная степень прилагательных</p> <p>Тема 5.3. Лексика по теме "кино". Грамматика: частица приблизительности, отрицательная глагольная частица со значением невозможности.</p>
	<p>Тема 5.4. Лексика по теме "физкультура и спорт". Грамматика: временной послелог "до", отрицательная глагольная конструкция со значением невозможности</p>
Раздел 6 Знакомство	<p>Тема 5.1. Лексика по теме "профессия". Грамматика: определительные местоимения, конструкция причины с субстантивом.</p> <p>Тема 5.2. Лексика по теме "специальность". Грамматика: временная конструкция "с тех пор, как", особенность использования деепричастия общей связи в вопросительных предложениях.</p> <p>Тема 5.3. Лексика по теме "семья". Грамматика: транспозиция прилагательных, деепричастие цели.</p>

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Тема 5.4. Лексика по теме "описание местности". Грамматика: вербализация прилагательных, выражающих чувство; выражение предположения во время беседы.
3 семестр	
Раздел 1 Корейская кухня	<p>Тема 1.1. Лексика по теме "еда/пища". Грамматика: конструкция со значением необходимости действия, конструкция, выражающая опыт совершения действия.</p> <p>Тема 1.2. Лексика: названия корейских блюд. Грамматика: конструкция со значением "есть опыт совершения действия"; деепричастие общей связи.</p> <p>Тема 1.3. Лексика по теме "приготовление пищи". Грамматика: временной послелог "с", образование наречий от прилагательных</p> <p>Тема 1.4. Лексика по теме "сервировка стола". Грамматика: конструкции со значением разрешения/ запрещения действия</p>
Раздел 2 Торговые центры	<p>Тема 2.1. Лексика по теме «рынок и торговый центр». Грамматика: выражение намерения действия, уступительно- противительная конструкция</p> <p>Тема 2.2 Лексика по теме «описание одежды». Грамматика: конструкции попытки действия, повелительное наклонение.</p> <p>Тема 2.3. Лексика по теме «предметы первой необходимости». Грамматика: творительный падеж со значением выбора, уступительная частица.</p> <p>Тема 2.4. Лексика по теме «поздравление и подарки». Грамматика: деепричастие результата действия, конструкция желания.</p>
Раздел 3 Приглашение	<p>Тема 3.1. Лексика по теме «день рождения». Грамматика: фамиллярный стиль (формы повествовательного и повелительного наклонения)</p> <p>Тема 3.2. Лексика по теме «новоселье». Грамматика: фамиллярный стиль (формы запретительного наклонения)</p> <p>Тема 3.3. Лексика по теме «свадьба» Грамматика: фамиллярный стиль (формы вопросительного наклонения)</p> <p>Тема 3.4. Лексика по теме «встреча». Грамматика: фамиллярный стиль (формы пригласительного наклонения)</p>
4 семестр	
Раздел 1 Транспорт	<p>Тема 1.1. Лексика по теме "виды транспорта". Грамматика: конструкции "знать/не знать о чем-либо", творительный падеж со значением направления движения</p> <p>Тема 1.2 Лексика по теме "автобус". Грамматика: условное деепричастие цели, окончание существительного, выражающее чрезмерный объем</p> <p>Тема 1.3. Лексика по теме "метро". Грамматика: деепричастие смены действия или состояния, разговорная форма вопросительных предложений неофициально-вежливого стиля.</p>

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Тема 1.4. Лексика по теме " дорожные знаки". Грамматика: конструкция со значением "выглядеть так", деепричастие прерванности действия
Раздел 2 Общественные учреждения	Тема 2.1. Лексика по теме "библиотека". Грамматика: конструкции со значением сомнения/неуверенности
	Тема 2.2. Лексика по теме "банк". Грамматика: сравнительная конструкция, конструкции со значением "в то время/ пока", продолжительности действия.
	Тема 2.3. Лексика по теме "почта". Грамматика: конструкции со значением выбора действия, противопоставления.
	Тема 2.4. Лексика по теме "визовый режим". Грамматика: конструкции со значением состояния, необходимости действия.
Раздел 3 Телефонный разговор	Тема 3.1. Лексика по теме "телефонный разговор". Грамматика: пригласительное наклонения в косвенной речи
	Тема 3.2. Лексика по теме " мобильная связь". Грамматика: формы вопросительного, повествовательного наклонения в косвенной речи, конструкция долженствования
	Тема3.3. Лексика по теме обещание/договоренность". Грамматика: конструкция пассивного залога, формы повелительного наклонения в косвенной речи.
	Тема 3.4. Лексика по теме "звуковое сообщение". Грамматика: конструкции со значением "как только/сразу", формы повелительного наклонения косвенной речи, выражающие просьбу.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Экономическая география
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	5/180
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Политическая карта мира	Тема 1.1. География в современном мире
	Тема 1.2. Политическая карта регионов мира
	Тема 1.3. Межгосударственные территориальные споры
	Тема 1.4. Типы стран современного мира
Раздел 2. География регионов и ключевых стран мира	Тема 2.1. География Европы
	Тема 2.2. География Азии
	Тема 2.3. География Америки и Океании
	Тема 2.4. География Африки
Раздел 3. География населения	Тема 3.1. Закономерности размещения населения мира
	Тема 3.2. Динамика численности населения стран и регионов мира
Раздел 4. География городов	Тема 4.1. Урбанизация как мировой процесс
	Тема 4.2. Экономическая и территориальная структура города
Раздел 5. География мирового хозяйства	Тема 5.1. География сельского хозяйства
	Тема 5.2. География промышленности мира
	Тема 5.3. География транспорта и сферы услуг
	Тема 5.4. Международное географическое разделение труда и региональная интеграция
Раздел 6. Территориальные закономерности экономического и политического развития	Тема 6.1. География выборов
	Тема 6.2. Территориальная справедливость и региональная политика

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Экономика предприятия
Объем дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Экономика предприятия. Часть 1	Тема 1.1. Предприятие как субъект предпринимательской деятельности. Внутренняя и внешняя среда предприятия.
	Тема 1.2. Производственный процесс на предприятии. Организационно-управленческая структура предприятия.
	Тема 1.3. Ресурсы предприятия и их эффективное использование. Основные фонды и нематериальные активы предприятия. Оборотные фонды предприятия.
	Тема 1.4. Персонал, производительность и оплата труда.
	Тема 1.5. Издержки производства и себестоимость продукции. Ценообразование.
	Тема 1.6. Прибыль и рентабельность предприятия
	Раздел 2. Экономика предприятия. Часть 2
Тема 2.2. Инвестиционная и инновационная деятельность предприятия.	
Тема 2.3. Роль качества в повышении конкурентоспособности предприятия	
Тема 2.4. Организация маркетинговой деятельности на предприятии.	
Тема 2.5. Логистика на предприятии.	
Тема 2.6. Риски в деятельности предприятия и управление ими.	
Тема 2.7. Антикризисное управление. Процедура банкротства предприятия.	

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	<i>Экономико-математическое моделирование</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
<i>Оптимизационные экономико-математические модели и методы получения оптимальных решений</i>	<i>Тема 1. Предмет и содержание курса. Понятие и типы моделей. Модели потребительского потребления и спроса Тема 2. Моделирование производственных систем Тема 3. Оптимизационные модели</i>
Методы исследования операций в принятии оптимальных/рациональных управленческих решений	<i>Тема 4. Динамическое и целочисленное программирование Тема 5. Методы теории массового обслуживания Тема 6. Моделирование систем управления запасами Тема 7. Теория игр Методы сетевого планирования и управления</i>
Оптимизация выбора решений в условиях асимметрии информации	<i>Тема 9. Теория агентских отношений «принципал – агент». Тема 10. Математическое моделирование неблагоприятного отбора</i>

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	<u>Управление человеческими ресурсами</u>
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
ИСТОРИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ «УПРАВЛЕНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКИМИ РЕСУРСАМИ»	Тема 1. Эволюция научной мысли в области управления человеческими ресурсами Тема 2. Методологические основы управления человеческими ресурсами
РАЗРАБОТКА КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ ОРГАНИЗАЦИИ	Тема 3. Диагностическая модель управления человеческими ресурсами Тема 4. Кадровая политика организации
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ ОРГАНИЗАЦИИ	Тема 5. Современное состояние и тенденции развития рынка труда. Управление занятостью. Тема 6. Кадровое планирование Тема 7. Определение потребности в персонале Тема 8. Набор персонала Тема 9. Отбор персонала
РАЗВИТИЕ ПЕРСОНАЛА ОРГАНИЗАЦИИ	Тема 10. Адаптация персонала Тема 11. Обучение и развитие персонала организации Тема 12. Планирование и развитие карьеры
ЭФФЕКТИВНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКИМИ РЕСУРСАМИ	Тема 13. Оценка персонала Тема 14. Кадровый аудит

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Второй иностранный язык»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	6/216
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы

Английский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1 семестр	
Раздел 1. Trends	Тема 1.1. Грамматика: времена Present Simple, Present Continuous, Present Perfect; статичные глаголы
	Тема 1.2. Лексика: темы «дружба», «траты»; суффиксы существительных
	Тема 1.3. Чтение: “Face-to-face with Facebook friends”
	Тема 1.4. Аудирование: послушать как два друга обсуждают виды дружбы; видео Social media marketing
	Тема 1.5. Говорение: просьбы и выражение собственного мнения
	Тема 1.6. Письмо: пост в социальных сетях
Раздел 2. What a story!	Тема 2.1. Грамматика: времена, используемые для повествования: Past Simple, Past Continuous, Past Perfect; последовательность событий
	Тема 2.2. Лексика: описание событий в прошлом; тема «общение»; глаголы для комментариев
	Тема 2.3. Чтение: “Noaxes”, “A bad day at work”, “Not as expert as they think”
	Тема 2.4. Аудирование: Видео “Seven good stories”
	Тема 2.5. Говорение: проявление интереса
	Тема 2.6. Письмо: написать рассказ
Раздел 3. Life skills	Тема 3.1. Грамматика: модальные глаголы и конструкции для выражения способности: be able to, could, succeed in, manage to; необходимости, разрешения и возможности: have to, must, need to
	Тема 3.2. Лексика: темы «успех», «навыки для работы»; составные существительные
	Тема 3.3. Чтение: “Last night’s TV”
	Тема 3.4. Аудирование: Видео “A woman’s life”; послушать про эксперимент “Marshmallow Test” и сделать задания
	Тема 3.5. Говорение: проведение инструктажа
	Тема 3.6. Письмо: эссе с выражением собственного мнения
2 семестр	
Раздел 1. Space	Тема 1.1. Грамматика: Времена и грамматические конструкции будущего времени: will, be going to; модальные глаголы вероятности may, might, will
	Тема 1.2. Лексика: темы «жизнь на воде», «окружающий мир»; идиомы, связанные с местами

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Тема 1.3. Чтение: “Living on water”
	Тема 1.4. Аудирование: Видео “Songdo”; послушать как люди обсуждают туристические места
	Тема 1.5. Говорение: запросы и просьбы
	Тема 1.6. Письмо: описание места; избегание повторов
Раздел 2. Entertainment	Тема 2.1. Грамматика: герундий и инфинитив; времена Present Perfect, Past Simple
	Тема 2.2. Лексика: тема «поход в кино»; не градируемые прилагательные; прилагательные для описания видеоигр
	Тема 2.3. Чтение: “Nigerian video games score highly”, “The rise of the second screen”
	Тема 2.4. Аудирование: послушать и обсудить обзоры на фильмы; видео “Film studies”
	Тема 2.5. Говорение: описание видеоигры; сравнение и рекомендации
	Тема 2.6. Письмо: обзор на фильм
Раздел 3. In control?	Тема 3.1. Грамматика: времена Present Perfect Simple и Continuous; определительные придаточные ограничительные и распространительные предложения
	Тема 3.2. Лексика: темы «машины», «климат и погода»; суффиксы прилагательных
	Тема 3.3. Чтение: “Man and machine”
	Тема 3.4. Аудирование: видео “Mist catchers”
	Тема 3.5. Говорение: обсуждение недавних событий и изменений
	Тема 3.6. Письмо: официальное письмо
3 семестр	
Раздел 1. Company structures	Тема 1.1. Лексика: темы «структура компании», «обязанности»
	Тема 1.2. Чтение: “Company set-up”
	Тема 1.3. Говорение: обсуждение должностных обязанностей внутри компании
	Тема 1.4. Письмо: описать рабочий день
Раздел 2. Communicating	Тема 2.1. Лексика: темы «запись на прием», «встреча»
	Тема 2.2. Чтение: Sample letter
	Тема 2.3. Говорение: запись на прием по телефону
	Тема 2.4. Письмо: email
Раздел 3. Online	Тема 3.1. Лексика: тема «интернет»
	Тема 3.2. Чтение: “Comparing websites”
	Тема 3.3. Говорение: обсуждение разных сайтов и их характеристик
	Тема 3.4. Письмо: email
4 семестр	
Раздел 1. Career	Тема 1.1. Лексика: темы «образование», «планы»
	Тема 1.2. Чтение: “Education”
	Тема 1.3. Говорение: обсуждение опыта
	Тема 1.4. Письмо: написать о своих планах и целях на 5 лет
Раздел 2. Good Job	Тема 2.1. Лексика: тема «работа»

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Тема 2.2. Чтение: “Tips how to write a good CV”
	Тема 2.3. Говорение: симуляция собеседования
	Тема 2.4. Письмо: резюме
Раздел 3. Processes	Тема 3.1. Лексика: тема «инструктаж»
	Тема 3.2. Чтение: “Safety at workplace”
	Тема 3.3. Говорение: симуляция рабочего инструктажа
	Тема 3.4. Письмо: letter

Испанский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1 семестр	
Раздел 1. Presentaciones	Тема 1.1. Gramática: Alfabeto. Nombre sustantivo
	Тема 1.2. Lectura: Presentación
	Тема 1.3. Audición: ¿De qué país eres?
	Тема 1.4. Comunicación: Conversación de ¿qué país eres?
	Тема 1.5. Escritura: Mapa de España
Раздел 2. Saludos	Тема 2.1. Gramática: Verbo. Conjugaciones. Pronombres personales/genero
	Тема 2.2. Lectura: Mi primer día en la universidad. Saludos
	Тема 2.3. Audición: Conversación de ¿Cómo te llamas?
	Тема 2.4. Comunicación: Conversación de ¿de dónde eres?
	Тема 2.5. Escritura: Completar la ficha de datos
	Промежуточная аттестация
Раздел 3. Familia	Тема 3.1. Gramática: Artículo/Genero/ Pronombres
	Тема 3.2. Lectura: Familia
	Тема 3.3. Audición: Familia
	Тема 3.4. Comunicación: Familia hispana
	Тема 3.5. Escritura: Dibujar y describir su árbol genealógico
Раздел 4. Día laboral	Тема 4.1. Gramática: Pronombres personales /Complemento directo. Verbos reflexivos
	Тема 4.2. Lectura: Día laboral
	Тема 4.3. Audición: Trabajo
	Тема 4.4. Comunicación: Comida y horarios
	Тема 4.5. Escritura: Mi horario
	Аттестация
2 семестр	
Раздел 1. Casa	Тема 1.1. Gramática: Verbos: tener/ ser/hay/estar
	Тема 1.2. Lectura: Esta es mi casa
	Тема 1.3. Audición: Vivir en una casa
	Тема 1.4. Comunicación: Mi habitación
	Тема 1.5. Escritura: Dibujar y describir su habitación
Раздел 2. Hotel/Patios	Тема 2.1. Gramática: Numerales ordenales/ Artículos

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Тема 2.2. Lectura: Patios
	Тема 2.3. Audición: En un hotel
	Тема 2.4. Comunicación: ¿Vivir en el Sur o Norte?
	Промежуточная аттестация
Раздел 3. Comer	Тема 3.1. Gramática: Imperativo afirmativo
	Тема 3.2. Lectura: Restaurante
	Тема 3.3. Audición: En el café
	Тема 3.4. Comunicación: Comida española
	Тема 3.5. Escritura: Mi receta favorita
Раздел 4. Aficiones	Тема 4.1. Gramática: ¿te gusta?// el verbo Gustar
	Тема 4.2. Lectura: Anuncios
	Тема 4.3. Audición: Cine
	Тема 4.4. Comunicación: Comer fuera de casa
	Тема 4.5. Escritura: Anuncio “Busco amigos”
	Аттестация
3 семестр	
Раздел 1. Mi barrio	Тема 1.1. Gramática: Imperativo afirmativo verbos irregulares
	Тема 1.2. Lectura: Vida en la capital
	Тема 1.3. Audición: Un barrio tranquilo
	Тема 1.4. Comunicación: Metro de Madrid
	Тема 1.5. Escritura: Mi barrio
Раздел 2. Salir con los amigos	Тема 2.1. Gramática: Gerundio//Presente
	Тема 2.2. Lectura: Salir con los amigos
	Тема 2.3. Audición: Hablar por teléfono
	Тема 2.4. Comunicación: Apariencia
	Тема 2.5. Escritura: Mi apariencia y carácter
	Промежуточная аттестация
Раздел 3. Tiempo	Тема 3.1. Gramática: Preterito simple
	Тема 3.2. Lectura: Tiempo
	Тема 3.3. Audición: ¿Qué hiciste ayer?
	Тема 3.4. Comunicación: Vacaciones en España
	Тема 3.5. Escritura: Mis vacaciones
Раздел 4. Fiestas	Тема 4.1 Gramática: Preterito simple irregulares
	Тема 4.2. Lectura: Fiestas hispanas
	Тема 4.3. Audición: Vacaciones en México
	Тема 4.4. Comunicación: Vacaciones en España
	Тема 4.5. Escritura: Blog Mis vacaciones
Аттестация	
4 семестр	
Раздел 1. Compras	Тема 1.1. Gramática: Pronombres atonos// demostrativos
	Тема 1.2. Lectura: Compras
	Тема 1.3. Audición: En la tienda
	Тема 1.4. Comunicación: Moda
	Тема 1.5. Escritura: Tu ropa y tu
Раздел 2. Excursiones	Тема 2.1. Gramática: Comparativos

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Тема 2.2. Lectura: Ciudades de España
	Тема 2.3. Audición: Mi ciudad
	Тема 2.4. Comunicación: Pintura
	Тема 2.5. Escritura: Blog Excursiones
	Промежуточная аттестация
Раздел 3. Salud y enfermedades	Тема 3.1. Gramática: ir+ a+inf.
	Тема 3.2. Lectura: Salud
	Тема 3.3. Audición: ¿Qué te duele?
	Тема 3.4. Comunicación: Medicos
	Тема 3.5. Escritura: Resfriado
Раздел 4. Antes y ahora	Тема 4.1 Gramática: Preterito imperfecto
	Тема 4.2. Lectura: Descanso
	Тема 4.3. Audición: Vacaciones en las montañas
	Тема 4.4. Comunicación: Vida antes y ahora
	Тема 4.5. Escritura: Mi vida antes

Французский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1 семестр	
Раздел 1. Parler de soi	Тема 1.1. Grammaire: Les verbes en -ER
	Тема 1.2. Compréhension écrite. Les activités, le temps qu'il fait
	Тема 1.3. Compréhension orale: Faire connaissance
Раздел 2. Ma journée de travail	Тема 2.1. . Grammaire: Les verbes en –IR, les verbes <i>pouvoir</i> et <i>devoir</i>
	Тема 2.2. Compréhension écrite: Faire des propositions
	Тема 2.3. Expression écrite: Bien rédiger ses courriels professionnels
2 семестр	
Раздел 1. Ma famille	Тема 1.1. . Grammaire: Les pronoms interrogatifs, les expressions impersonnelles
	Тема 1.2. Compréhension orale: La communication téléphonique et informatique
	Тема 1.3. Expression orale: Les activités de loisirs
Раздел 2. La ville	Тема 2.1. . Grammaire: Les adjectifs démonstratifs
	Тема 2.2. Compréhension écrite: Les transports en commun
	Тема 1.3. Expression orale: Des actions de déplacement
3 семестр	
Раздел 1. Mes loisirs	Тема 1.1. Grammaire: le future proche
	Тема 1.2. . Expression orale: Une invitation chez des Français
	Тема 1.3. Expression écrite: Les activités de loisirs
Раздел 2. Mes études	Тема 2.1. Grammaire : le passé immédiat
	Тема 2.2. Compréhension orale: Les activités de l'enseignement
	Тема 2.3. Expression orale: Les études à l'université
Раздел 3. Un cours de français	Тема 1.1. Grammaire : le passé composé, l'auxiliaire avoir
	Тема 1.2. . Compréhension écrite: L'enseignement en France
	Тема 1.3. Compréhension orale: Des cours de français en CES

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 4. Les principales fêtes en France	Тема 2.1. Grammaire : le passé composé, l'auxiliaire être
	Тема 2.2. . Expression orale: Les fêtes traditionnelles en France
	Тема 1.3. Expression écrite: Ma fête préférée
4 семестр	
Раздел 1. Faire-parts et événements familiaux	Тема 1.1. Grammaire : le passé composé, les verbes du 3 ^e groupe
	Тема 1.2. Compréhension écrite: L'anniversaire des parents
	Тема 1.3. Expression orale: une sortie en famille
Раздел 2. Vie de famille et tâches ménagères	Тема 2.1. Grammaire : le passé composé, les verbes pronominaux
	Тема 2.2. . Compréhension orale: En famille
	Тема 2.3. Expression écrite: les activités familiales
Раздел 3. Mon métier	Тема 1.1. Grammaire : le futur simple
	Тема 1.2. Compréhension écrite: Des activités professionnelles
	Тема 1.3. Compréhension orale: Des partenaires professionnels
Раздел 4. Les vacances	Тема 2.1. Grammaire : le passé simple
	Тема 2.2. Expression écrite: Les activités de loisirs
	Тема 2.3. Expression orale: Parler de loisirs

Итальянский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1 семестр	
Раздел 1. Unità introduttiva	Тема 1.1. L'alfabetto italiano
	Тема 1.2. I sostantivi (nomi)
	Тема 1.3. Il verbo essere
	Тема 1.4. L'articolo determinativo
	Тема 1.5. Il verbo avere
	Тема 1.6. Plurale dei nomi
Раздел 2. Un nuovo inizio	Тема 2.1. Il presente indicativo
	Тема 2.2. L'articolo indeterminativo
	Тема 2.3. Aggettivi in -e
	Тема 2.4. Chiedere e fare informazioni
	Тема 2.5. Salutare
	Тема 2.6. La forma di cortesia
	Тема 2.7. Aspetto fisico, carattere
2 семестр	
Раздел 1. Come passi il tempo libero	Тема 1.1. Presente indicative. Verbi irregolari
	Тема 1.2. Invitare. Accettare un invito. Rifiutare un invito.
	Тема 1.3. I verbi modali
	Тема 1.4. L'appartamento
	Тема 1.5. Numeri ordinali
	Тема 1.6. Le preposizioni
	Тема 1.7. I giorni della settimana. L'ora.
Раздел 2. Scrivere e telefonare	Тема 2.1. Le preposizioni articolate
	Тема 2.2. Il partitivo. Il plural dell'articolo indeterminativo.
	Тема 2.3. Le preposizioni del luogo

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Тема 2.4. C'è – ci sono.
	Тема 2.5. I possessivi.
	Тема 2.6. Ringraziare.
3 семестр	
Раздел 1. Come hai passato il fine settimana	Тема 1.1. Passato prossimo
	Тема 1.2. Participi passati irregolari
	Тема 1.3. Avverbi con il passato prossimo
	Тема 1.4. La particella <i>ci</i>
	Тема 1.5. Ordinare al bar
Раздел 2. Feste e viaggi	Тема 2.1. Futuro semplice
	Тема 2.2. Futuro semplice. Verbi irregolari
	Тема 2.3. Futuro composto
	Тема 2.4. In treno
	Тема 2.5. Il tempo
	Тема 2.6. Le feste
4 семестр	
Раздел 1. A cena fuori	Тема 1.1. I possessivi
	Тема 1.2. La famiglia. Nomi di parentela e possessivi
	Тема 1.3. Al ristorante
	Тема 1.4. quello / bello
	Тема 1.5. volerci / metterci
	Тема 1.6. La cucina italiana
Раздел 2. Al cinema	Тема 2.1. Imperfetto.
	Тема 2.2. Imperfetto irregolare.
	Тема 2.3. Imperfetto o passato prossimo?
	Тема 2.4. I verbi modali al passato.
	Тема 2.5. Il trapassato prossimo
	Тема 2.6. Esprimere accordo e disaccordo.
	Тема 2.7. Il cinema italiano

Немецкий язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1 семестр	
Раздел 1. Guten Tag. Mein Name ist...	Тема 1.1. Грамматика: Personalpronomen. Говорение: Begrüßung
	Тема 1.2. Грамматика: W-Fragen. Говорение: Aussagen. Abschied.
	Тема 1.3. Грамматика: Verbkonjugation. Чтение, говорение: Alphabet.
	Тема 1.4. Грамматика: Präposition aus. Письмо: Visitenkarten
Раздел 2. Familie und Freunde	Тема 2.1. Грамматика: Possessivartikel. Чтение: Familienmitglieder.
	Тема 2.2. грамматика: Präposition in. Говорение: Wohnort.
	Тема 2.3. Слушание, письмо: Zahlen 0-20.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 3. Essen und Trinken	Тема 3.1. Грамматика: Ja/nein-Fragen. Говорение: Dinge und Mengen benennen.
	Тема 3.2. Грамматика: Nullartikel. Слушание, говорение: Einkaufsgespräche führen.
	Тема 3.3. Письмо, слушание, говорение: Zahlen 21-100. Грамматика: Negation.
Раздел 4. Meine Wohnung	Тема 4.1. Чтение: Wohnung beschreiben. Грамматика: Der bestimmte Artikel.
	Тема 4.2. Говорение: Möbel und Elektrogeräte benennen. Слушание: Zahlen 100-1000000
2 семестр	
Раздел 1. Mein Tag	Тема 1.1. Uhrzeit. Verbpräfixe.
	Тема 1.2. Tagesablauf. Wortfolge in dem einfachen Satz
	Тема 1.3. Alltagsaktivitäten nennen. Starke Verben.
Раздел 2. Freizeit	Тема 2.1. Wetter, Jahreszeiten beschreiben.
	Тема 2.2. Akkusativ. Gespräche im Restaurant führen
	Тема 2.3. Freizeit und Hobby besprechen.
Раздел 3. Lernen - ein lebenslang	Тема 3.1. Fähigkeiten. Modalverben.
	Тема 3.2. Vergangenes besprechen. Perfekt.
3 семестр	
Раздел 1. Beruf und Job.	Тема 1.1. Чтение: Berufe. Грамматика: Präteritum.
	Тема 1.2. Говорение, слушание: Praktikumbörse. Грамматика: Wortbildung (Nomen).
Раздел 2. In einer fremden Stadt	Тема 2.1. Чтение: Im Hotel. Грамматика: Pronomen man. Satzklammern.
	Тема 2.2. Говорение: Anweisungen und Ratschläge geben. Грамматика: Imperativ.
Раздел 3. Gesundheit	Тема 1.1. Чтение: Körperteile. Über das Befinden sprechen.
	Тема 1.2. Говорение: Das Aussehen beschreiben. Грамматика: Unbestimmter Artikel
4 семестр	
Раздел 1. ...In der Stadt unterwegs	Тема 1.1. Den Weg beschreiben. Präpositionen mit Dativ.
	Тема 1.2. Fahrpläne. Am Bahnhof. Präpositionen mit Dativ und Akkusativ.
Раздел 2. Der Kunde ist König	Тема 2.1. Zeitangaben. Höflichkeitsform Konjunktiv II.
	Тема 2.2. Serviceleistungen bitten. Temporale Präpositionen.
Раздел 3. Neue Kleider	Тема 3.1. Kleidungsstücke benennen. Demonstrativpronomen.
	Тема 3.2. Im Kaufhaus. Verben mit Dativ.
Раздел 4. Feste	Тема 4.1. Feste und Feiern. Ordinalzahlen.
	Тема 4.2. Einladungen. Konjunktion denn.

Китайский язык

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1 семестр	
Раздел 1. 收入与消费	Тема 1.1. 课文, 生词
	Тема 1.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 2. 价格与价值	Тема 2.1. 课文, 生词
	Тема 2.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 3. 供给与需求	Тема 3.1. 课文, 生词
	Тема 3.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 4. 龙都与竞争	Тема 4.1. 课文, 生词
	Тема 4.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
2 семестр	
Раздел 1. 成本与利润	Тема 1.1. 课文, 生词
	Тема 1.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 2. 经济危机与通货膨胀	Тема 2.1. 课文, 生词
	Тема 2.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 3. 经济全球化	Тема 3.1. 课文, 生词
	Тема 3.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 4. 宏观调控	Тема 4.1. 课文, 生词
	Тема 4.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
3 семестр	
Раздел 1. GDP 与GNP	Тема 1.1. 课文, 生词
	Тема 1.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 2. 恩格尔系数与消费结构	Тема 2.1. 课文, 生词
	Тема 2.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 3. 社会保障	Тема 3.1. 课文, 生词
	Тема 3.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 4. 国际贸易	Тема 4.1. 课文, 生词
	Тема 4.2.
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
4 семестр	
Раздел 1. 货币与汇率	Тема 1.1. 课文, 生词
	Тема 1.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 2. 保险	Тема 2.1. 课文, 生词
Раздел 3. 广告与营销	Тема 3.1. 课文, 生词
	Тема 3.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 4. 股份公司	Тема 4.1. 课文, 生词
	Тема 4.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读

Корейский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1 семестр	
Раздел 1 Корейский алфавит	Тема 1.1. Вводное занятие. Корейский язык. Генетические связи. Основные особенности. Письменность. Звуки и буквы корейского алфавита. Гласные, согласные, дифтонги. Характеристика звуков
	Тема 1.2. Порядок написания букв. Типы слогов и принцип записи слова.
Раздел 2 Основные правила чтения	Тема 2.2. Правила чтения простых, придыхательных и сильных согласных
	Тема 2.2. Правила чтения согласных в подслоге. Правило усиления шумных согласных.
	Тема 2.3. Ассимиляция. Назализация. Аспирация.
Раздел 3 Приветствие	Тема 3.1. Лексика: корейские имена Грамматика: назывные предложения. Выделительная частица
	Тема 3.2. Лексика: названия стран. Грамматика: вопросительные предложения с глаголом-связкой
	Тема 3.3. Лексика: профессии, место работы. Грамматика: отрицательные предложения

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Тема 3.4. Лексика: обиходные глаголы Грамматика: официально-вежливый стиль
Раздел 4 Университет и дом	Тема 4.1. Лексика: названия окружающих предметов. Грамматика: назывные предложения. Именительный падеж. Указательные и предметно-указательные местоимения.
	Тема 4.2. Лексика: названия учебных принадлежностей. Грамматика: прилагательное, присоединительная частица, предикативы наличия.
	Тема 4.3. Лексика на тему «расположение предметов в пространстве». Грамматика: местный падеж для неактивных глаголов и прилагательных
	Тема 4.4. Лексика по теме «расположение предметов в пространстве». Грамматика: пространственные послелоги, совместный падеж.
2 семестр	
Раздел 1 Семья и друзья	Тема 1.1. Лексика: обиходные глаголы Грамматика: винительный падеж.
	Тема 1.2. Лексика по теме «Семейно-родственные отношения», вежливая лексика. Грамматика: корейские числительные, глагольный суффикс вежливости.
	Тема 1.3. Лексика по теме "Родина", прилагательные Грамматика: соединительное деепричастие.
	Тема 1.4. Лексика по теме "специальность". Грамматика: местный падеж
Раздел 2 Еда	Тема 2.1. Лексика по теме "кафе ". Грамматика: дательный падеж направления движения, формы пригласительного наклонения.
	Тема 2.2. Лексика: названия блюд. Грамматика: глагольное отрицание, вопросительное местоимение "что за?", неправильные глаголы на «ㅁ»
	Тема 2.3. Лексика: названия блюд, их вкус. Грамматика: конструкция категории желания, модальный суффикс намерения.
	Тема 2.4. Лексика: счетные слова, сино-корейские числительные, Грамматика: формы повелительного наклонения.
Раздел 3 Повседневная жизнь	Тема 3.1. Лексика по теме "Время" Грамматика: неофициально-вежливый стиль, временные послелоги
	Тема 3.2. Лексика: дни недели, название месяцев. Грамматика: разделительные вопросы, глагольный суффикс вежливости в неофициально-вежливом стиле.
	Тема 3.3. Лексика на тему "Повседневные дела". Грамматика: дательный падеж времени, временные послелоги, деепричастие последовательности действий.
	Тема 3.4. Лексика: слова, обозначающие время. Грамматика: прошедшее время, неправильные предикативы на ㅆ
3 семестр	

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1 Покупки	Тема 1.1. Лексика: названия торговых заведений. Грамматика: совместный падеж, деепричастие цели
	Тема 1.2. Лексика: прилагательные, обозначающие качество товара. Грамматика: противительно-уступительное деепричастие, неправильные предикативы на ᄒ, определительная форма прилагательных.
	Тема 1.3. Лексика: счетные слова. Грамматика: счетные комплексы, категория направленности действия.
	Тема 1.4. Лексика по теме «Подарки» Грамматика: дательный падеж для одушевленных существительных, причастные формы глагол
Раздел 2 Транспорт	Тема 2.1. Лексика по теме "направление, месторасположение" Грамматика: творительный падеж, деепричастие предшествования
	Тема 2.2. Лексика по теме «виды транспорта» Грамматика: творительный падеж, пространственные послелого, деепричастие причины
	Тема 2.3. Лексика по теме «в общественном транспорте» Грамматика: деепричастие субъективной причины, запретительные предложения
	Тема 2.4. Лексика по теме «в такси». Грамматика: неправильные предикативы на ᄒ, ᄒ
Раздел 3 Телефон	Тема 3.1. Лексика по теме «номер телефона» Грамматика: разделительное окончание существительных, окончание финитного сказуемого со значением обещания.
	Тема 3.2. Лексика по теме «телефонный разговор». Грамматика: вежливое окончание финитного сказуемого
	Тема 3.3. Лексика по теме "встреча/ договоренность". Грамматика: условно-временное деепричастие, окончание дательного падежа.
	Тема 3.4. Лексика по теме "телефонный разговор". Грамматика: ограничительная частица, окончание финитного сказуемого со значением предположения.
4 семестр	
Раздел 3 Времена года. Погода.	Тема 1.1. Лексика по теме "времена года". Грамматика: модальная грамматическая конструкция со значением "возможность/ невозможность действия", деепричастие общей связи
	Тема 1.2. Лексика по теме «погода». Грамматика: временной послелог «после» , модальный суффикс предположения ᄒᄒ
	Тема 1.3. Лексика по теме" погода" Грамматика: сравнительная частица, сравнительные конструкции, конструкция предположения "похоже, что"
	Тема 1.4. Лексика по теме " спорт и времена года". Грамматика: конструкция длительного вида, окончание финитного сказуемого с выражением удивления/ восхищения.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 2 Каникулы и выходные.	Тема 2.1. Лексика по теме "выходные". Грамматика: временной послелог "в течение/ в продолжение", грамматическая конструкция со значением намерения.
	Тема 2.2. Лексика по теме "хобби". Грамматика: послелог "среди/ из", грамматическая конструкция времени "во время", превосходная степень прилагательных
	Тема 2.3. Лексика по теме "кино". Грамматика: частица приблизительности, отрицательная глагольная частица со значением невозможности.
	Тема 2.4. Лексика по теме "физкультура и спорт". Грамматика: временной послелог "до", отрицательная глагольная конструкция со значением невозможности
Раздел 3 Знакомство	Тема 3.1. Лексика по теме "профессия". Грамматика: определительные местоимения, конструкция причины с субстантивом.
	Тема 3.2. Лексика по теме "специальность". Грамматика: временная конструкция "с тех пор, как", особенность использования деепричастия общей связи в вопросительных предложениях.
	Тема 3.3. Лексика по теме "семья". Грамматика: транспозиция прилагательных, деепричастие цели.
	Тема 3.4. Лексика по теме "описание местности". Грамматика: вербализация прилагательных, выражающих чувство; выражение предположения во время беседы.

Наименование дисциплины	<i>Информационные системы в экономике</i>
Объём дисциплины	2/72
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1. Введение в теорию экономических информационных систем	Информация, экономическая информация, система, экономическая информационная система. Информационные ресурсы. Классификация экономической информации. Система: элементы и свойства. Назначение, задачи, принципы построения, критерии эффективности и классификация экономических информационных систем. Критерии оценки эффективности функционирования информационной системы. Классификационные признаки информационных систем в экономике. Понятие жизненного цикла экономической информационной системы Информационные технологии
2. Корпоративные информационные системы	Корпоративная вычислительная сеть Понятие и назначение корпоративных вычислительных сетей, особенности организации, топология и методы доступа История возникновения и эволюция корпоративных информационных систем. Цель корпоративных информационных систем. Технологии JIT, MRP, MRPII, стандарт MRPII, ERP, ERP II, облачные технологии
3. Справочно-поисковые правовые системы	Основы работы с правовыми справочными системами Место справочно-поисковых правовых систем в обеспечении ведения бизнеса. Сравнительный анализ функциональных возможностей существующих справочно-поисковых правовых систем. Организации поиска информации в системах «Консультант плюс» и «Гарант».

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Финансовое моделирование инвестиционного проекта»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Понятие финансовой модели. Сфера применения финансового моделирования	Предпосылки построения модели. Цели и задачи построения финансовой модели. Типы финансовых моделей. Основные источники информации для построения финансовой модели.
Раздел 2. Основные термины и понятия в финансовом моделировании, расчетные показатели, отчетность, функции Excel, стандарты моделирования	Финансовые потоки и их соответствие видам деятельности инвестиционного проекта. Показатели финансовой реализуемости проекта. Финансовая отчетность, используемая в финансовом моделировании. Использование аналитических функций Excel в финансовом моделировании. Основные показатели эффективности инвестиционных проектов. Стандарты финансового моделирования.
Раздел 3. Построение финансовой модели	Структура и логика построения финансовой модели в MS Excel. Основные правила моделирования в MS Excel. 1.Определение оптимальной структуры финансирования. Методология анализа и прогнозирования финансовой модели.
Раздел 4. Оценка эффективности инвестиционного проекта	Расчет показателей эффективности и аналитических коэффициентов. Интерпретация результатов, проверка расчетов и добавление флагов для поиска и устранения ошибок. Методы количественного и сценарного анализа при оценке рисков.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Анализ и прогнозирование конъюнктуры рынков»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Конъюнктура рынка как объект исследования. Мировой рынок как система отдельных товарных рынков	Тема 1.1. Мировой рынок как система отдельных товарных рынков. Рассматриваются цели, задачи и система конъюнктурных исследований; методические принципы изучения анализа и конъюнктуры мировых товарных рынков; основные виды прогнозов рыночной конъюнктуры, этапы и сценарии разработки.
	Тема 1.2. Экономическая конъюнктура мировых товарных рынков: сущность и факторы формирования.
Раздел 2. Экономическая конъюнктура мировых товарных рынков: сущность и факторы формирования. Циклы в развитии конъюнктуры	Тема 2.1. Циклические факторы формирования экономической конъюнктуры. Циклические факторы формирования экономической конъюнктуры.
	Тема 2.2. Постоянные и временные нециклические факторы: научно-технический прогресс, государственное регулирование ВЭД, особенности финансовой и денежно-кредитной систем стран, военная экономика стран и другие. Влияние Всемирной Торговой Организации и других международных организаций на состояние и развитие мировых рынков.
Раздел 3. Основы конъюнктурных исследований мировых рынков. Основные источники информации для исследования, анализа и прогнозирования конъюнктуры мировых товарных рынков	Тема 3.1. Конъюнктурные исследования как вид научно-прикладных исследований. Цели и задачи, принципы проведения конъюнктурных исследований. Уровни конъюнктурных исследований.
	Тема 3.2. Анализ конъюнктурообразующих факторов на мировых товарных рынках. Методика выявления наиболее значимых конъюнктурообразующих факторов. PEST – анализ как инструмент понимания рынка.
	Тема 3.3. Источники конъюнктурной информации. Методы сбора, систематизации и обработки статистической информации. Альтернативные источники получения информации о конкретных рынках, предприятиях, товарах.
Раздел 4. Использование принципов маркетинга при анализе и прогнозировании рыночной конъюнктуры товарных рынков. Показатели конъюнктуры мировых товарных рынков	Тема 4.1. Анализ деятельности участников мировых рынков. Рассматривается концепция международного маркетинга.
	Тема 4.2. Показатели конъюнктуры мировых товарных рынков. Рассматриваются показатели конъюнктуры и результат влияния конъюнктурообразующих факторов. Совокупность базовых показателей конъюнктуры мировых товарных рынков, группировка показателей.
Раздел 5. Статистические методы в конъюнктурном анализе и прогнозировании мировых рынков. Индексы рыночной конъюнктуры.	Тема 5.1. Использование статистических методов в конъюнктурном анализе и прогнозировании мировых рынков. Развиваются общие представления по проблеме прогнозирования.
	Тема 5.2. Индексы рыночной конъюнктуры Методика расчета известных индексов мировой экономики.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Проектный анализ. Часть 1»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Базовые понятия проектного анализа	Тема 1.1. Понятие инвестиций и их характеристика.
	Тема 1.2. Сущность инвестиционного проекта, виды проектов.
	Тема 1.3. Финансирование проекта, участники проекта, жизненный цикл проекта.
Раздел 2. Бизнес-планирование	Тема 2.1. Понятие, назначение и задачи бизнес-плана и его связь с принятием долгосрочных инвестиционных решений.
	Тема 2.2. Структура, содержание бизнес-плана и последовательность его разработки.
Раздел 3. Изменение ценности денег во времени. Функции сложного процента	Тема 3.1. Принцип неравноценности денег во времени.
	Тема 3.2. Факторы, влияющие на размер ожидаемой суммы доходов.
	Тема 3.3. Понятие процента. Сложная процентная ставка.
	Тема 3.4. Понятие и виды денежных потоков.
	Тема 3.5. Шесть функций сложного процента.
Раздел 4. Инструментарий проектного анализа	Тема 4.1. Денежный поток.
	Тема 4.2. Динамические (дисконтные) методы оценки: чистая приведенная стоимость, внутренняя норма доходности, индекс рентабельности (а также коэффициент эффективности инвестиций), срок окупаемости (без учета фактора времени, с учетом фактора времени)
	Тема 4.3. Альтернативные подходы к экономической оценке инвестиций: метод скорректированной текущей стоимости
	Тема 4.4. Методика анализа альтернативных проектов одинаковой и разной продолжительности
Раздел 5. Анализ эффективности инвестиционных проектов в условиях инфляции	Тема 5.1. Понятие инфляции
	Тема 5.2. Расчёт индекса цен и темпа инфляции
	Тема 5.3. Расчет ставки процента, которая подавляет инфляцию и обеспечивает прирост капитала в заданном темпе (эффект Фишера)
	Тема 5.4. Учет инфляционного фактора в инвестиционном проектировании
Раздел 6. Анализ эффективности инвестиционных проектов в условиях риска	Тема 6.1. Понятие риска и показатели, оценивающие его.
	Тема 6.2. Методы учета риска в анализе инвестиционных проектов: метод корректировки нормы дисконтирования, метод достоверных эквивалентов, анализ чувствительности, анализ безубыточности, метод сценариев.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Проектный анализ. Часть 2»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	6/216
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Введение в анализ и управление проектами	Тема 1.1. Понятие проекта. Понятие управление проектами. Понятие инвестиционного проекта и их классификация. Отличие операционной и проектной деятельности. Критерии успешности проекта. Ограничения проекта. Основные причины неудач проектов.
	Тема 1.2. Организационное окружение проектов. Заинтересованные стороны проекта. Жизненный цикл проекта. Фазы проекта.
	Тема 1.3. Классический проектный менеджмент. Итеративно-инкрементальный метод Agile. Фреймворки Scrum, Lean, Kanban.
Раздел 2. Проектный анализ и его виды	Тема 2.1. Основные принципы современного проектного анализа. Этапы анализа. Стратегический анализ проекта. Технический анализ проекта.
	Тема 2.2. Коммерческий анализ проекта. Институциональный анализ проекта. Анализ рисков проекта. Экологический анализ проекта.
	Тема 2.3. Финансово-экономический анализ проекта.
Раздел 3. Анализ экономической эффективности инвестиционного проекта	Тема 3.1. Оценка эффективности проекта на прединвестиционной стадии его жизненного цикла. Оценка эффективности проекта на инвестиционной и эксплуатационной стадии его жизненного цикла. Особенности оценки эффективности инновационных проектов.
Раздел 4. Основные этапы анализа и управления проектами	Тема 4.1. Планирование проекта. Базовый план. Метод «набегающей волны». Создание иерархической структуры работ (ИСР). Декомпозиция. Планирование управления расписанием.
	Тема 4.2. Определение последовательности работ. Оценка длительности операций. Инструменты разработки расписания.
	Тема 4.3. Управление рисками проекта
Раздел 5. Мониторинг и контроль проектов	Тема 5.1 Финансовый мониторинг. Контроль содержания проекта. Анализ отклонений. Контроль расписания проекта. Метод освоенного объема. Методы прогнозирования в проекте.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	<i>Анализ данных в R</i>
Объём дисциплины	5 ЗЕ (180 часа.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел I. Базовые методы количественного анализа данных	Данные для статистического анализа и бизнес-аналитики Типы даны. Выборки и сбор данных. Первичные данные. Размерность и масштабирование. Подготовка данных к анализу в R. Описательные статистики. Тестирование гипотез. Корреляционный и регрессионный анализ в R.
Раздел II. Бинарная логистическая регрессия	Регрессионные модели для бинарных зависимых переменных. Модель линейной вероятности. Логистическая регрессия. Интерпретация коэффициентов логистической регрессии. Шансы и отношения шансов.
Раздел III. Дискриминантный анализ и кластерный анализ	Содержательные задачи, решаемые с помощью дискриминантного анализа. Специфика алгоритма, требования к уровню измерения переменных Дискриминирующая функция, интерпретация коэффициентов. Каноническая корреляция. Методы кластерного анализа
Раздел IV. Факторный анализ	Модель факторного анализа (ФА) как модель латентных переменных. Различные подходы к определению числа факторов. Процент объясненной дисперсии как показатель качества факторной модели. Индивидуальные значения факторов. Сохранение факторов как новых переменных. Вращение матрицы факторных нагрузок. Ортогональные и неортогональные методы вращения.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Финансовое моделирование и бизнес-планирование
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	5/180
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. Введение в финансовое моделирование.	Тема 1. Введение в финансовое моделирование. Основные принципы и правила построения финансовой модели. Потребность компаний в финансовых моделях. Стоимость денег во времени.
Раздел 2. Основы корпоративных финансов для моделирования	Тема 2. Основы корпоративных финансов для моделирования. Финансовая отчетность, принципы ее построения. Основные коэффициенты. Принципы консолидации.
Раздел 3. Разработка финансовой модели	Тема 3.1 Разработка финансовой модели. Жизненный цикл компании. Анализ исторических показателей операционной и финансовой деятельности компании. Тема 3.2 Основные принципы моделирования операционной деятельности. Основные принципы моделирования финансовой деятельности компании. Основные принципы моделирования инвестиционной деятельности компании. Тема 3.3 Моделирования отчета о прибылях и убытках, баланса и отчета о движении денежных средств.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Разработка интернет-проектов»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Сущность интернет-проектов	Тема 1.1 Сущность интернет-проектов. Основные отличия электронных и традиционных проектов. Мировой опыт создания интернет-проектов.
	Тема 1.2. Классификация интернет-проектов.
Раздел 2. Базовые этапы разработки интернет-проекта	Тема 2.1. Базовые этапы разработки интернет-проекта. Основные задачи.
Раздел 3. Этап начала проекта	Тема 3.1. Идея, концепция и изучение рыночной ниши
	Тема 3.2. Анализ конкурентной среды проекта
	Тема 3.3. Определение схемы монетизации
	Тема 3.4. Определение рисков проекта
Раздел 4. Этап организации и подготовки	Тема 4.1. Основные задачи этапа организации и подготовки к созданию интернет-проекта
	Тема 4.2. Календарный план и команда проекта
Раздел 5. Этап выполнения работ	Тема 5.1. Веб-сайт как основа интернет-проекта.
	Тема 5.2. Подготовка ТЗ для сайта.
	Тема 5.3. Способы создания веб-сайтов.
	Тема 5.4. Регистрация доменного имени. Хостинг-вебсайтов
	Тема 5.5. Продвижение интернет-проектов.
Раздел 6. Этап завершения работ	Тема 6.1. Аналитика и тестирование интернет-проектов.

Наименование дисциплины	Финансирование проекта
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Методы и источники финансирования инвестиционных проектов	Тема 1.1. Обзор основных инструментов финансирования: долговые (“debt”), долевые (“equity”), смешанные (“equity-debt”).
	Тема 1.2. Обзор основных участников рынков капитала при организации финансирования инвестиционных проектов корпораций (традиционные финансовые институты, инвесторы на рынках публичных долговых/долевых инструментов, участники в специализированных типах финансирования (проектное финансирование).
	Тема 1.3. Особенности различных типов финансовых инструментов: банковский двусторонний / синдицированный кредит, экспортные кредиты (“ЕСА-covered loan”), еврооблигации, инструменты рынков акционерного капитала (“IPO/SPO”, “private placement”), специализированное структурированное финансирование (проектное финансирование, предэкспортное финансирование и другие).
Раздел 2. Оценка риска и принципы структурирования финансирования	Тема 2.1. Основные подходы при организации и структурировании корпоративного финансирования / финансирования проектов, как сточки зрения инвестора/банка, так и с точки зрения корпорации-заемщика/проектной компании.
	Тема 2.2. Ключевые принципы оценки кредитных рисков финансовыми институтами и рейтинговыми агентствами при структурировании финансирования проектов
Раздел 3. Финансовое структурирование и документация	Тема 3.1. Основные этапы организации синдицированного кредита на основе международной практики (LMA standard).
	Тема 3.2. Основные компоненты индикативного предложения по финансированию (“Term Sheet”) и кредитного соглашения.
	Тема 3.3. Структурирование финансирования и создание коммерческого предложения по долговому финансированию компании (составление “Term Sheet”).

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Организация проектной деятельности
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Преобразования в организации	Тема 1.1. Стратегия управления изменения в организации. Этапы формирования команды реформаторов. Принципы работы в команде.
	Тема 1.2. Создание организаций, сравнительно-сопоставительный анализ. Onlin-сервисы
	Тема 1.3. Проведение обратной связи в организации для повышения конкурентоспособности компании. Разработка, создание, обработка анкет
Раздел 2. Time-management	Тема 2.1. Управление временем
	Тема 2.2. Проекты управления временем
Раздел 3. Принятие управленческих решений	Тема 3.1. Принятие управленческих решений
	Тема 3.2. Нормативно-правовая организация проектной деятельности
	Тема 3.3. Стратегии взаимодействия
Раздел 4. Тактика ведения переговоров	Тема 4.1. Деловые переговоры, виды, принципы, этапы переговорного процесса.
	Тема 4.2. Подготовка к ведению переговоров. Игровые переговоры
Раздел 5. Стили влияния.	Тема 5.1. Навыки влияния, эффективная аргументация.
	Тема 5.2. Модель личностных общений

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	<i>Макроэкономическое моделирование</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Прогнозирование макроэкономических величин на основе моделей временных рядов	Тема 1. Работа с данными с использованием Eviews Тема 2. Свойства временных рядов Стационарные и нестационарные временные ряды. Моделирование стационарных рядов. ARMA-модели Тема 3 Нестационарные временные ряды Тестирование нестационарности. ADF-тест. Альтернативные тесты. Тема 4. Выявление тренда и сезонности. Обнаружение структурных изменений. Тема 5. Статическое и динамическое прогнозирование. Сценарные прогнозы
Динамические модели	Тема 6. Коинтеграция. Подход Энгла-Грэнжера Тема 7. Модель коррекции ошибок. Динамика в модели

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Иностранный язык продвинутый уровень
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы

Английский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. Management	Тема 1.1. Чтение: “What is management?”
	Тема 1.2. Аудирование: послушать разговор студентов MBA “What makes a good manager?”
	Тема 1.3. Говорение: Кейс “Selecting a Chief Operating Officer”.
	Тема 1.4. Письмо: суммирование; email
Раздел 2. Work and Motivation	Тема 2.1. Чтение: “Theory X and Theory Y; Satisfiers and motivators”
	Тема 2.2. Аудирование: послушать и обсудить способы мотивации персонала менеджерами “Managers and motivation”
	Тема 2.3. Говорение: Кейс “A car manufacturer”
	Тема 2.4. Письмо: суммирование; email
Раздел 3. Company structure	Тема 3.1. Чтение: “Wikinomics and the future of companies”; “Company structure”
	Тема 3.2. Аудирование: послушать программу о крупных и мелких компаниях
	Тема 3.3. Говорение: презентация компании
	Тема 3.4. Письмо: составление плана презентации
Раздел 4. Managing across cultures	Тема 4.1. Чтение: “Managing across cultures”
	Тема 4.2. Аудирование: послушать программу о менеджерах, власти и культурном разнообразии
	Тема 4.3. Говорение: Симуляция «приветствие коллег из США»
	Тема 4.4. Письмо: автобиография
Раздел 5. Recruitment	Тема 1.1. Чтение: “Filling a vacancy”; “Job applications”
	Тема 5.2. Аудирование: послушать советы профессора John Antonakis о прохождении собеседования
	Тема 5.3. Говорение: симуляция собеседования
	Тема 5.4. Письмо: резюме
Раздел 6. Women in business	Тема 6.1. Чтение: “You’re fired”
	Тема 6.2. Аудирование: послушать интервью писательницы Alison Maitland о женщинах в бизнесе
	Тема 6.3. Говорение: симуляция на тему “Do we need more women managers?”
	Тема 6.4. Письмо: email
Раздел 7. The different sectors of the economy	Тема 7.1. Чтение: “Another cup of tea”; “Manufacturing and services”
	Тема 7.2. Аудирование: послушать бизнес новости

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Тема 7.3. Говорение: дискуссия на тему “Your place in the economy”
	Тема 7.4. Письмо: придумать и написать новость в сфере бизнеса

Испанский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. Repaso/ Encantado	Тема 1.1. Gramática: Pretérito de indicative/Gerundio/ pronombres atonos
	Тема 1.2. Comunicación: Presentar /Saludar
	Тема 1.3. Escritura: Vacaciones inolvidables
Раздел 2. Biografía	Тема 2.1. Gramática: Numerales
	Тема 2.2. Comunicación: Biografía
	Тема 2.3. Escritura: Personalidades famosas
Раздел 3. Costumbres	Тема 3.1. Gramática: Pretérito de perfecto compuesto // participios irregulares
	Тема 3.2. Comunicación: Bodas
	Тема 3.3. Escritura: Balance de una vida
Раздел 4. Tiempo libre	Тема 4.1. Gramática: Pretérito perfecto compuesto // Pretérito Simple de indicativo
	Тема 4.2. Comunicación: Casa
	Тема 4.3. Escritura: Cine
Раздел 5. Cocina	Тема 5.1. Gramática: Imperativo
	Тема 5.2. Comunicación: Dieta mediterranea
	Тема 5.3. Escritura: Receta Gaspacho
	Тема 5.4. Audio: Cocina
Раздел 6. Compra	Тема 6.1. Gramática: Comparativos
	Тема 6.2. Comunicación: Segunda mano
	Тема 6.3. Escritura: Anuncio de venta
Раздел 7. Consejo	Тема 7.1. Gramática: Imperativo Afirmativo /Negativo
	Тема 7.2. Comunicación: Deporte
	Тема 7.3. Escritura: Mi deporte favorito
	Тема 7.4. Audio: Que te mejores
Раздел 8. Salud	Тема 8.1. Gramática: Subjuntivo / Oraciones simples
	Тема 8.2. Comunicación: Edad de tu cuerpo
	Тема 8.3. Escritura: Tus consejos

Французский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1.	Тема 1.1. Grammaire: Les pronoms relatifs

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Découvrez l'entreprise.	Тема 1.2. Compréhension écrite: L'entrepreneur du mois
	Тема 1.3. Compréhension orale: Les principales formes juridiques de l'entreprise française
Раздел 2. L'environnement de l'entreprise.	Тема 2.1. Grammaire: Exprimer un besoin, une nécessité
	Тема 2.2. Compréhension écrite: A chacun son espace
	Тема 2.3. Compréhension orale: Rendez-vous chez FPS
Раздел 3. Rechercher un emploi.	Тема 3.1. Grammaire: Raconter des actions passées
	Тема 3.2. Compréhension orale: Le recrutement dans l'entreprise
	Тема 3.3. Expression orale : Parler de son travail, de son expérience, de ses projets
Раздел 4. Les relations dans le travail.	Тема 4.1. Grammaire: Le Subjonctif présent
	Тема 4.2. Compréhension écrite: Une autre forme de licenciement
	Тема 4.3. Compréhension orale: A la direction des ressources humaines

Итальянский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. Esami	Тема 1.1. I pronomi combinati
	Тема 1.2. Aggettivi, pronomi e avverbi interrogative
	Тема 1.3. Scusarsi. Esprimere sorpresa.
Раздел 2. Soldi e lavoro	Тема 2.1. I pronomi relative
	Тема 2.2. Stare + gerundio. Stare per + infinito
	Тема 2.3. Colloquio di lavoro. Scrivere un CV. Professioni.
Раздел 3. Un viaggio per l'Italia	Тема 3.1. Comparazione
	Тема 3.2. Superlativo relative. Superlativo assoluto.
	Тема 3.3. Descrivere una città. Sostantivi e aggettivi geografici.
Раздел 4. Un po' di storia	Тема 4.1. Passato remote
	Тема 4.2. Presente storico.
	Тема 4.3. Avverbi di modo.
Раздел 5. Stare bene	Тема 5.1. Congiuntivo presente.
	Тема 5.2. Congiuntivo passato.
	Тема 5.3. Concordanza dei tempi al congiuntivo.
Раздел 6. Andiamo all'opera	Тема 6.1. Imperativo indiretto o di cortesia
	Тема 6.2. Aggettivi e pronomi indefiniti

Немецкий язык

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. Beruf und Job.	Тема 1.1. Чтение: Berufe. Грамматика: Präteritum.
	Тема 1.2. Говорение, слушание: Praktikumbörse.
	Тема 1.3. Грамматика: Wortbildung (Nomen).
Раздел 2. In einer fremden Stadt	Тема 2.1. Чтение: Im Hotel. Грамматика: Pronomen man. Satzklammern.
	Тема 2.2. Говорение: Anweisungen und Ratschläge geben.
	Тема 2.3. Грамматика: Imperativ.
Раздел 3. Gesundheit	Тема 3.1. Чтение: Körperteile. Грамматика: Imperativ
	Тема 3.2. Говорение: Über das Befinden sprechen.
Раздел 4. Das Aussehen	Тема 4.1. Письмо, говорение: Das Aussehen beschreiben.
	Тема 4.2. Грамматика: Unbestimmter Artikel

Китайский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. 经济	Тема 1.1. 书写: 生词
	Тема 1.2. 阅读: 读课文
	Тема 1.3. 听力: 听后快速回答问题 口语: 在你们国家经济情况怎么样
Раздел 2. 保险	Тема 2.1. 书写: 生词 阅读: 读课文
	Тема 2.2. 听力: 听后快速回答问题
	Тема 2.3. 口语: 保险有什么门类 语法: 虽然。。但是
Раздел 3. 广告与营销	Тема 3.1. 书写: 生词 阅读: 读课文
	Тема 3.2. 听力: 听后快速回答问题 口语: 广告影响力大吗
Раздел 4. 农业	Тема 4.1. 语法: 跟————一样
	Тема 4.2. 书写: 生词
	Тема 4.3. 听力: 听后快速回答问题
	Тема 4.4. 口语: 农业国
	Тема 4.5. 阅读: 读课文

Корейский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
3 семестр	
Раздел 1. 일상생활	<p>Тема 1.1. Лексика приветствия в различных ситуациях. ЛГК: V으려던/려던 참이다, V/A을/르 텐데 Развитие навыков устной речи на основе прочитанного.</p> <p>Тема 1.2. Лексика по теме "Бытовое обслуживание". ЛГК: V/A거든요, V/A고말고요. Развитие навыков аудирования, чтения и говорения по теме.</p> <p>Тема 1.3. Лексика по теме "устройство на работу". ЛГК: V/A았었/였었/였었, V/A던데 . Развитие навыков диалогической речи, ролевые игры</p> <p>Тема 1.4. Лексика по теме "Ремонт" ЛГК: 피동, V/A어/여 놓다. Развитие навыков диалогической речи, ролевые игры</p>
Раздел 3. 건강	<p>Тема 2.1. Лексика по теме "Здоровье". ЛГК: V/A아야/어야/여야, V/A는다면/ㄴ 다면/다면, N(이)라면. Развитие навыков устной речи на основе услышанного. Диалог по теме. Рассказ о состоянии здоровья на основе проведенного теста.</p> <p>Тема 2.2. Лексика по теме "Физкультура и спорт" ЛГК: V-아/어야지요, 사동. Развитие навыков рассуждения на основе прочитанного. Сочинение "Здоровый образ жизни"</p> <p>Тема 2.3. Лексика по теме "Здоровое питание". ЛГК: N이라든가/라든가, V/A는다고 /ㄴ 다고/다고 Аудирование. Рассказ о полезных продуктах.</p> <p>Тема 2.4. Лексика по теме "Здоровые привычки". ЛГК: V/A/N는다고/ㄴ 다고/다고/이라고 보다, V/A 는답니다/ㄴ 답니다/답니다 /N 이랍니다 Диалог по теме "Народные методы лечения(оздоровления)", Рассказ по теме</p>
Раздел 3. 공연과 감상	<p>Тема 3.1. Лексика по теме" Представление". ЛГК: N만 못해요, V는 대신에. Диалог -сравнение спектакля и мюзикла. Развитие письменной речи - написать о любимом виде представления (спектакль, мюзикл, концерт и т.п.)</p> <p>Тема 3.2. Лексика по теме "Покупка билетов". ЛГК: V/A는다고 /ㄴ 다고/다고 해서, V-자고 해서, V/A-냐고 해서, V으라고/라고 해서, V고서. Развитие навыков устной речи на основе прочитанного. Диалог по "Покупка билетов(Предварительная продажа билетов)"</p> <p>Тема 3.3. Лексика по теме «Впечатления/воспоминания". ЛГК: V/A을/르 뿐만 아니라, V어야지/아야지/여야지</p>

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

	Диалог- обмен впечатлениями о просмотренном концерте. Развитие навыков письменной речи на основе услышанного. Написать отзыв о просмотренном фильме(представлении)
	Тема 3.4. Лексика по теме "Рекомендация, совет". ЛГК: V을/ㄹ만하다, V/A을걸요/ㄹ걸요. Рассказ - рекомендация к просмотру.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Введение в цифровизацию учета бизнес-процессов»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Цифровая экономика и Индустрия 4.0	Тема 1.1. Концептуальные положения цифровой трансформации промышленных экосистем
	Тема 1.2. Инструментарий моделирования и обоснования развития экономических систем в цифровой экономике
	Тема 1.3. Защита пользовательских и корпоративных данных как приоритет государства в цифровой экономике
Раздел 2 Особенности управления предприятием в условиях цифровизации	Тема 2.1. Методические аспекты цифровизации бизнес-процессов организаций в условиях перехода на цифровую экономику
Раздел 3. Цифровизация бизнес-процессов предприятий и кластеров	Тема 3.1 Общая характеристика условного предприятия
	Тема 3.2. Регистрация предприятия в программе, налоговые и статистические коды организации, открытие расчетного счета, назначение руководящего персонала, заполнение справочников персонала, отражение особенностей учетной политики, настройка текущего отчетного периода.
	Тема 3.3. Бухгалтерский учет в программе 1С с использованием стандартных и ручных проводок
Раздел 4. Моделирование бизнес-процессов	Тема 4.1. Бизнес-процесс как объект исследования
	Тема 4.2. Способы описания бизнес-процессов
Раздел 5. Электронный документооборот как способ оптимизации бизнес-процессов	Тема 5.1. Оцифровка и автоматизация документооборота
	Тема 5.2. Роль системы электронного документооборота в автоматизации бизнес-процессов компании
Раздел 6. Виды и версии программ 1С	Тема 6.1. Типовые конфигурации
	Тема 6.2. Внедрение прикладных решений в различных сферах бизнеса

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Тайм-менеджмент
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Основы Тайм-менеджмента	Тема 1.1. Введение в предмет и проблематизация.
	Тема 1.2. Целеполагание и методы постановки профессиональных целей.
	Тема 1.3. Тайм-менеджмент и самоконтроль
Раздел 2. Тайм-менеджмент в индивидуальной и командной работе.	Тема 2.1. Тайм-менеджмент в индивидуальной работе.
	Тема 2.2. Тайм-менеджмент в командной работе.
Раздел 3. Развитие навыков личной эффективности	Тема 2.3. Нетворкинг
	Тема 3.1. Планирование карьеры.
	Тема 3.2. IT решения для оптимизация личной и совместной работы.
	Тема 3.3. Agile методология и проектный подход к работе.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Навыки и технологии публичных презентаций
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Введение в презентации	Основные этапы коммуникационного процесса
	Понятие презентации
	Традиционные технические средства презентации
Раздел 2. Инструменты создания презентаций	Традиционные технические средства презентации
	Основные программные инструменты. презентаций
Раздел 3. Планирование и реализация презентаций	Использование компьютерных программ подготовки презентаций Mac OS и Prezi
	Подготовка презентации. Концепция и цель выступления
	Проведение презентации
	Навыки публичного выступления

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Сторителлинг данных»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Сторителлинг данных и основы работы с текстом	Тема 1.1. Введение в сторителлинг. Основные понятия. Сторителлинг данных
	Тема 1.2. Стил, редактурa и работa с текстом историй
Раздел 2. Поиск, анализ и визуализация данных в Excel	Тема 2.1. Поиск и очистка данных от информационного мусора
	Тема 2.2. Анализ и визуализация данных. Инструменты визуализации. Возможности визуализации данных в MS Excel
Раздел 3. Особенности презентаций и инфографики для визуализации данных	Тема 3.1. Особенности бизнес-презентаций и инфографики
	Тема 3.2. Основы создания презентаций в MS Power Point
Раздел 4. Публичные выступления с презентацией	Тема 4.1. Основные приемы публичных выступлений и управление страхом

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Основы предпринимательства
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Основы предпринимательства.	Тема 1. Сущность предпринимательства
	Тема 2. Выбор организационно- правовых форм
Раздел 2. Ресурсы для организации предпринимательской деятельности	Тема 3. Регистрация бизнеса
	Тема 4. Материальный ресурсы
Раздел 3. Расчет эффективности предпринимательства	Тема 5 Расчет эффективности предпринимательства

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Экономика межгосударственных территориальных споров»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Межгосударственные территориальные споры: основные теоретические понятия	Тема 1.1. Территория государства: международные правила проведения границ
	Тема 1.2. Понятие территориальной целостности страны и причины возникновения территориальных споров
	Тема 1.3. Международные организации и их роль в мирном урегулировании конфликтов
Раздел 2. Ключевые территориальные споры современности: причины возникновения, история развития, способы решения	Тема 2.1. Борьба за источники сырья и рынки сбыта
	Тема 2.2. Борьба за стратегические точки на карте мира
	Тема 2.3. Экономические последствия локальных войн XX-XXI вв.
Раздел 3. Территориальные споры и информационное пространство	Тема 3.1. Картографическая агрессия и ее роль в развитии современных территориальных споров

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Основы трейдинга на фондовом рынке
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Характеристика основных платформ для торговли	Основные платформы. NT, MT4, MT5, TOS, Volfix. Установка терминала. Содержание терминала. Создание списка торгуемых инструментов.
Индикаторы и осцилляторы.	Роль индикаторов в торговле. Характеристика основных индикаторов (Bollinger Bands, Moving Average, MACD, SAR, Alligator)
Инструменты для торговли	Базовый актив, дата поставки, исполнение. Уровни, линии тренда. Короткие и длинные позиции. Таймфреймы как часть торговой системы.
Виды торговых приказов	Рыночные и лимитированные приказы. Приказы на фиксацию прибыли и лимитирование убытка. Принцип аукциона. Проскальзывание и причины его происхождения.
Виды стратегий	Методы входа в позицию: сигналы, точки входа. Применение показателей волатильности рынка. Определение дельты. Методы входа в позицию. Удержание открытой позиции.
Использование ленты принтов	Характеристика ленты принтов и «стакана цен» (Level1). Поиск скрытого покупателя. Торговля в балансе. Фрактальный анализ.
Метод VSA (Volume Spread Analysis)	Характеристика метода. Чтение барного графика цен. Значение объемов торгов и его связь с графиком цен. Виды паттернов: определение точек входа в позицию и выхода из нее.
Отбор активов для торговли	Использование профессиональных сайтов для анализа и отбора активов: Finviz, Portfoliovizualizer, Barcharts, Tradingview. Использование отчетности и conferens coll для принятия решений. Значение Screeners.
Оценка эффективности портфеля	Оценка инвестиционных стратегий. Цели взаимных фондов. Вычисление доходности фонда. Эффективность с поправкой на риск. Доходность на единицу риска / Дифференциальная доходность (Альфа) / Сравнение критериев эффективности.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Миграционные режимы и паспортно-визовая дипломатия»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Вопросы теории и классификация миграции	Тема 1.1. Роль миграции в социально-экономическом и демографическом развитии общества.
	Тема 1.2. Концепция демографического перехода.
	Тема 1.3. Классификации и типология миграции
Раздел 2. Факторы и тенденции современной международной миграции. Миграция и глобализация	Тема 2.1. Факторы миграции в условиях глобализации
	Тема 2.2. Вынужденная миграция
	Тема 2.3. Недокументированная и незаконная миграция
	Тема 2.4. Экономическая и трудовая миграция
Раздел 3. Особенности паспортной системы как элемент регулирования процессов внутренней и внешней миграции	Тема 3.1. Паспортная система как инструмент регулирования внутренней миграции населения
	Тема 3.2. Паспортная система как инструмент регулирования внешней миграции населения
Раздел 4. Особенности визовой системы как элемент регулирования процессов внешней миграции	Тема 4.1. Визовая система как инструмент регулирования внешней миграции
	Тема 4.2. Виды и типы виз
	Тема 4.3. Визовый и безвизовый въезд
Раздел 5. Виды статусов и права мигрантов	Тема 5.1. Статусы мигрантов
	Тема 5.2. Процедуры получения вида на жительства и гражданства в различных странах
	Тема 5.3. Политика репатриации, проводимая в зарубежных странах и России
Раздел 6. Гражданство России	Тема 6.1. Правовые основы гражданства Российской Федерации
	Тема 6.2. Основания и условия приобретения гражданства Российской Федерации
	Тема 6.3. Двойное гражданство в России
Раздел 7. Визовые режимы выезда российских граждан за рубеж	Тема 7.1. Особенности и регулирование выезда российских граждан за рубеж
	Тема 7.2. Визовый и безвизовый режим России с различными странами: многосторонние, двухсторонние и односторонние соглашения
Раздел 8. Въезд, пребывание и правовое положение иностранных граждан в России	Тема 8.1. Особенности въезда иностранных граждан в Россию
	Тема 8.2. Разрешение на временное проживание иностранных граждан в России
	Тема 8.3. Вид на жительство как статус иностранного гражданина в России
Раздел 9. Миграционная политика зарубежных стран	Тема 9.1. Опыт миграционной политики отдельных стран мира (на примере США, Канады, Германии, Франции, Израиля и пр.)
	Тема 9.2. Амнистии нелегальных мигрантов
Раздел 10. Миграционная политика России	Тема 10.1. Концепция, цели, задачи и средства миграционной политики России
	Тема 10.2. Межгосударственное взаимодействие России со странами и международными организациями в области миграции
	Тема 10.3. Регулирование внешней трудовой миграции в России.
	Тема 10.4. Основные направления деятельности ГУ ВМ МВД России

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	История финансовых потрясений в мировой экономике
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Теория кризисов	Тема 1. Эволюция классической теории кризисов
Причины и последствия финансовых потрясений	Тема 2. Первые экономические кризисы.
	Тема 3. Финансовые циклы и противоречия кредита
Особенности современных кризисов	Тема 4. Современные особенности финансового кризиса
	Тема 5. Переход к виртуальному рынку: ликвидность и риски

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Психология личности и профессиональное самоопределение
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Личностные регуляторы выбора профессии. Понятие о личности, ее структуре	Структура личности в отечественной психологии. Структура личности в зарубежной психологии. Механизмы психологических защит
Психические процессы и волевая регуляция деятельности человека	Психические процессы. Виды психических процессов
	Понятие воли. Сущность волевой регуляции деятельности.
Свойства личности: характер, темперамент, направленность, способности	Темперамент. Типологии. Характер. Типологии.
	Направленность личности: мотивы, интересы. Направленность личности: склонности, способности.
Самопознание. Самовоспитание личности	Самопознание
	Условия личностной самореализации
Психология профессиональной деятельности	Понятие «профессиональная деятельность». Сущность профессионального самоопределения.
	Структура профессиональной деятельности. Основные задачи профессионального самоопределения
Профессиональное самоопределение на разных стадиях возрастного развития человека	Стадии профессионального самоопределения по Е. А. Климову
	Стадии профессионального самоопределения по Н. С. Пряжникову
Профессия, специальность, специализация. Основные классификации профессий.	Понятия профессиональной пригодности
	Степени профессиональной пригодности

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Иностранный язык делового общения
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы

Английский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. Реферирование специализированных текстов на тему "Corporate life"	Тема 1.1. разбор и реферирование статьи на тему "Start-up"
	Тема 1.2. разбор и реферирование статьи на тему "Investment and funding"
	Тема 1.3. разбор и реферирование статьи на тему "Corporate ethics"
	Тема 1.4. разбор и реферирование статьи на тему "Managing employees"
Раздел 2. Реферирование специализированных текстов на тему "Trade"	Тема 2.1. разбор и реферирование статьи на тему "Climate change and International trade"
	Тема 2.2. разбор и реферирование статьи на тему "Globalization impacts on trade and employment"
	Тема 2.3. разбор и реферирование статьи на тему "Insider trading situation in 2017"
	Тема 2.4. разбор и реферирование статьи на тему "Cultural differences in Business and Trade"
Раздел 3. Реферирование специализированных текстов на тему "Marketing"	Тема 3.1. разбор и реферирование статьи на тему "Content Marketing"
	Тема 3.2. разбор и реферирование статьи на тему "Advertising and promotion"
	Тема 3.3. разбор и реферирование статьи на тему "Customer satisfaction"
	Тема 3.4. разбор и реферирование статьи на тему "Public and media relations"

Испанский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. ¡Vamos a comenzar!	Gramática: Artículo
	Audición: ¿Como se dice?
	Comunicación: ¡Vamos a comenzar!
	Escritura: Estado civil
Раздел 2. Primeros encuentros	Gramática: Genero.Adjetivos
	Lectura: Primeras horas de la jornada
	Audición: Los numeros
	Comunicación: Primeros encuentros

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Escritura: Discriminación laboral
	Промежуточная аттестация
Раздел 3. En la oficina	Gramática: Verbos reflexivos
	Audición: El día laboral
	Comunicación: En la oficina
	Escritura: Mi día
	Lectura: Mi oficina
Раздел 4. El día a día	Gramática: Adjetivos. Interrogativos
	Lectura: Las tarifas
	Audición: Dinero
	Comunicación: Transporte
	Escritura: Inditex
	Аттестация

Французский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. Faites connaissance	Тема 1.1. Grammaire: Les adjectifs démonstratifs, le future proche
	Тема 1.2. Compréhension orale: Faire connaissance
	Тема 1.3. Expression orale: Parler de soi, de ses activités
Раздел 2. Communiquez en ligne	Тема 2.1. Grammaire: Les verbes en –IR, les verbes <i>pouvoir</i> et <i>devoir</i>
	Тема 2.2. Compréhension écrite: Faire des propositions
	Тема 2.3. Compréhension orale: La communication téléphonique et informatique
Раздел 3. Partez en déplacement	Тема 3.1. Grammaire: Les pronoms interrogatifs, les expressions impersonnelles
	Тема 3.2. Compréhension écrite: Les transports en commun
	Тема 3.3. Expression orale: Des actions de déplacement
Раздел 4. Organisez votre journée!	Тема 4.1. Grammaire: Les adjectifs démonstratifs,
	Тема 4.2. Compréhension orale: Des activités professionnelles
	Тема 4.3. Compréhension orale: Des partenaires professionnels

Итальянский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. Imprese e società	Тема 1.1. 1. L'azienda
	Тема 1.2. Le forme giuridiche delle società
	Тема 1.3. Caratteristiche delle società. Struttura organizzativa dell'azienda.
	Тема 2.1. Il contratto

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 2. Contratti e fatture	Тема 2.2. Il contratto di compravendita
	Тема 2.3. Clausole contrattuali. Fattura e iva
Раздел 3. Banche e investimenti	Тема 3.1. Banche in Italia. Operazioni creditizie
	Тема 3.2. Forme di pagamento
	Тема 3.3. Investimenti finanziari
Раздел 4. Business plan e marketing	Тема 4.1. Il business plan
	Тема 4.2. Le strategie di marketing
Раздел 5. eCommerce e globalizzazione	Тема 5.1. L'eCommerce
	Тема 5.2. Il sito di commercio elettronico
	Тема 5.3. La globalizzazione

Немецкий язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. Beruf und Job.	Тема 1.1. Чтение: Berufe. Грамматика: Präteritum.
	Тема 1.2. Говорение, слушание: Praktikumbörse.
	Тема 1.3. Грамматика: Wortbildung (Nomen).
Раздел 2. In einer fremden Stadt	Тема 2.1. Чтение: Im Hotel. Грамматика: Pronomen man. Satzklammern.
	Тема 2.2. Говорение: Anweisungen und Ratschläge geben.
	Тема 2.3. Грамматика: Imperativ.
Раздел 3. Gesundheit	Тема 3.1. Чтение: Körperteile. Грамматика: Imperativ
	Тема 3.2. Говорение: Über das Befinden sprechen.
Раздел 4. Das Aussehen	Тема 3.1. Письмо, говорение: Das Aussehen beschreiben.
	Тема 3.2. Грамматика: Unbestimmter Artikel
Раздел 5. ...In der Stadt unterwegs	Тема 5.1. Говорение: Den Weg beschreiben. Грамматика: Präpositionen mit Dativ.
	Тема 5.2. Письмо: Fahrpläne. Чтение: Am Bahnhof. Грамматика: Präpositionen mit Dativ und Akkusativ.
Раздел 6. Der Kunde ist König	Тема 6.1. Слушание: Zeitangaben. Грамматика: Höflichkeitsform Konjunktiv II.
	Тема 6.2. Говорение: Serviceleistungen bitten. Грамматика: Temporale Präpositionen.
Раздел 7. Neue Kleider	Тема 7.1. Говорение: Kleidungsstücke benennen. Грамматика: Demonstrativpronomen.
	Тема 7.2. Чтение: Im Kaufhaus. Грамматика: Verben mit Dativ.
Раздел 8. Feste	Тема 8.1. Чтение: Feste und Feiern. Грамматика: Ordinalzahlen.
	Тема 8.2. Письмо: Einladungen. Грамматика: Konjunktion denn.

Китайский язык

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. 经济	Тема 1.1. 书写: 生词
	Тема 1.2. 阅读: 读课文
	Тема 1.3. 听力: 听后快速回答问题 口语: 在你们国家经济情况怎么样
Раздел 2. 保险	Тема 2.1. 书写: 生词 阅读: 读课文
	Тема 2.2. 听力: 听后快速回答问题
	Тема 2.3. 口语: 保险有什么门类 语法: 虽然。。但是
Раздел 3. 广告与营销	Тема 3.1. 书写: 生词 阅读: 读课文
	Тема 3.2. 听力: 听后快速回答问题 口语: 广告影响力大吗
Раздел 4. 农业	Тема 4.1. 语法: 跟—————一样
	Тема 4.2. 书写: 生词
	Тема 4.3. 听力: 听后快速回答问题
	Тема 4.4. 口语: 农业国
	Тема 4.5. 阅读: 读课文

Корейский язык

Раздел 1. 모임문화	Тема 1.1. Лексика по теме "Праздники". ЛГК: V어다가/아다가/여다가, N이라도/라도. Развитие навыков устной и письменной речи на основе услышанного. Рассказ о государственных и народных праздниках.
	Тема 1.2. Лексика по теме "Встреча однокурсников". ЛГК: V/A더라, V/A다니요?/N이라니요? Диалоги по теме. Развитие навыков письменной речи на основе прочитанного. Написать письмо на родину.
	Тема 1.3. Лексика по теме "Праздник первокурсников" ЛГК: V고나서, V지/지 말자 Развитие речевых навыков на основе прослушанного. Рассказ о традиции посвящения в студенты
	Тема 1.4. Лексика по теме "Общественные и профессиональные объединения". ЛГК: V/A는다니까/ㄴ 다니까/다니까, V 지요. Сочинение "Корпоративная культура в Корее". Рассказ о корпоративной культуре в России
Раздел 2. 실수와 사과	Тема 2.1. Лексика по теме "Ошибки" ЛГК: V는다는 것이/ㄴ 다는 것이, V/A을까 /르까봐

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

	Выполнение упражнений на развитие речевых навыков. Рассказ о собственных ошибках.
	Тема 2.2. Лексика по теме "Корейский этикет" ЛГК: V아/어/여 버리다, V/A잡아요, N이잡아요 Диалог по теме. Развитие навыков устной речи на основе прочитанного.
	Тема 2.3. Лексика по теме "Извинения". ЛГК: V/A 고 해서, V지 그래요? Выполнение упражнений на развитие речевых навыков и умений. Чтение текста и рассказ по теме "Культурный шок"
	Тема 2.4. Лексика по теме "Принятие незнакомой культуры" ЛГК: V고도, V/A/N 는단/ㄴ 단/단/이란 말이에요? Аудирование. Выполнение упражнения на развитие речи
Раздел 3. 학교생활	Тема 3.1. Лексика по теме "Корпоративные мероприятия". ЛГК: V/A으먼서도/면서도, V도록 하다 Планирование мероприятия (обсуждение).
	Тема 3.2. Лексика по теме "Языковой обмен". ЛГК: 어찌나 V/A는지/은지/ㄴ 지 Чтение текста. Написание объявления о языковом обмене.
	Тема 3.3. Лексика по теме "Беспокойство/ волнения". ЛГК: V고는, V/A을지도/ㄹ지도 모르다 Чтение текста. Написание письма-сообщения другу с советом.
	Тема 3.4. Лексика по теме "Консультация" ЛГК: V/A(으)면 되다, N(이)라서 Диалог по теме "Поступление в университет". Аудирование. Составить вопросы, касающиеся поступления в университет или магистратуру в Корею

Наименование дисциплины	Профессиональные коммуникации в экономике (иностраннй язык)
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы

Английский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
5 семестр	
Раздел 1. International trade	Тема 1.1. Грамматика: выражения времени с предлогами in, on, at; зависимые предлоги
	Тема 1.2. Лексика: темы «производство и обработка платежей», «кредит и страхование», «деловые сделки»
	Тема 1.3. Чтение: “Pinball wizard learns from mistakes”
	Тема 1.4. Говорение: ведение переговоров; обсуждение способов платежа экспортерам

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Тема 1.5. Письмо: письмо с просьбой о начислении зарплаты (вежливые конструкции)
	Тема 1.6. Кейс: “Jeddah Royal Beach Resort”. Чтение, аудирование и обсуждение на тему «Люксовый курорт в Джидда»
Раздел 2. Building a career	Тема 2.1. Грамматика: обзор настоящего, прошедшего и будущего времени
	Тема 2.2. Лексика: тема «образование и карьера»; словосочетания на тему «образование и спонсирование»; глаголы для резюме
	Тема 2.3. Чтение: “What price a degree?”
	Тема 2.4. Говорение: собеседование
	Тема 2.5. Письмо: сопроводительное письмо
	Тема 2.6. Кейс: обсуждение, чтение и аудирование на тему «Романская бизнес школа»
Раздел 3. Information	Тема 3.1. Грамматика: сравнительная и превосходная степени сравнения прилагательных; вежливые просьбы и ответы
	Тема 3.2. Лексика: тема «информационные системы»; сравнения
	Тема 3.3. Чтение: “The IT fallacy”
	Тема 3.4. Говорение: телефонный разговор
	Тема 3.5. Письмо: Memos
	Тема 3.6. Кейс: обсуждение, чтение и аудирование на тему «Нигерийский банк»
Раздел 4. Quality	Тема 4.1. Грамматика: пассивный залог и конструкция have something done
	Тема 4.2. Лексика: прилагательные и словосочетания на тему «качество»; словообразование
	Тема 4.3. Чтение: “Two kinds of quality”
	Тема 4.4. Говорение: презентация продукта
	Тема 4.5. Письмо: официальное и неофициальное письмо
	Тема 4.6. Кейс: обсуждение, чтение и аудирование на тему «Производство клубники в Польше»
6 семестр	
Раздел 1. Feedback	Тема 1.1. Грамматика: Модальные глаголы + have + прошедшее причастие; 3 условное предложение; used to, be/get used to
	Тема 1.2. Лексика: тема «характер»; разговорные выражения; тема «управление проектами»
	Тема 1.3. Чтение: “Smells like team spirit”
	Тема 1.4. Говорение: разговор менеджера с подчиненным; наставничество
	Тема 1.5. Письмо: отчет
	Тема 1.6. Кейс: обсуждение, чтение и аудирование на тему «Британская нефтяная компания в Африке»

Испанский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
5 семестр	

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. Conceptos de la comunicación profesional y empresarial	Тема 1.1. Elementos de la comunicación. Criterios para la comunicación exitosa
	Тема 1.2 Etiqueta del habla
	Тема 1.3 Imagen empresarial y las principales formas de su expresión
Раздел 2. Formas del habla y comunicación empresarial	Тема 2.1. La disputa como una especie de comunicación empresarial
	Тема 2.2 Reglas de conducta y discurso en conflicto
	Тема 2.3. Resolución de conflictos por correo electrónico
	Тема 2.4 Formación y Redacción de CV
	Промежуточная аттестация
Раздел 3. Entrevista de trabajo	Тема 3.1 Planificación de la presentación// Tipos de preguntas
	Тема 3.2. Modelos de respuestas para superar objeciones
	Тема 3.3. Objetivo de la presentación
Раздел 4. Convesación telefónica	Тема 4.1. Tipos de la convesación telefónica
	Тема 4.2. Etiqueta de contacto telefónico// Formular preguntas
	Тема 4.3. Cortesía de la convesación telefónica
	Промежуточная аттестация
6 семестр	
Раздел 1 . Correspondencia comercial	Тема 1.1. Tipos de cartas
	Тема 1.2. Carta de solicitud/ oferta/ pedidos/ envío
	Тема 1.3. Anuncio. Buscando un empleo
Раздел 2. Reglas de correspondencia comercial	Тема 2.1. Tiempo de respuesta a la carta
	Тема 2.2. Cancelación de pedidos y envíos
	Аттестация

Французский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
5 семестр	
Раздел 1. Понятие профессиональной и деловой коммуникации	Тема 1.1. Грамматика: элементы коммуникации, критерии успешной коммуникации
	Тема 1.2. речевой этикет говорение
	Тема 1.3. деловой имидж и основные формы его выражения чтение

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 2. Формы речевой профессиональной коммуникации	Тема 2.1. спор как разновидность речевой межкультурной деловой коммуникации
	Тема 2.2. правила поведения и речи в конфликте
	Тема 2.3. улаживание конфликта по электронной почте
Раздел 3. Интервью при устройстве на работу	Тема 3.1. написание резюме и CV
	Тема 3.2. вопросы интервьюеров и ответы на них
	Тема 3.3. вербальная и невербальная коммуникация во время интервью
Раздел 4. Презентации	Тема 4.1. планирование презентации
	Тема 4.2. типы вопросов, модели ответов на вопросы и преодоления возражений
	Тема 4.3. завершение презентации
6 семестр	
Раздел 1. Культура ведения телефонного разговора	Тема 1.1. виды телефонных переговоров, лингвистические характеристики
	Тема 1.2. речевой этикет телефонного контакта
	Тема 1.3. умение сформулировать вопрос, вежливое завершение телефонного разговора
Раздел 2. Деловая корреспонденция	Тема 2.1. сроки ответа на различные виды писем, оформление
	Тема 2.2. деловое письмо (запрос, предложение, заказы и аннулирование заказов, упаковка и отправка, отгрузка)
	Тема 2.3. банковская корреспонденция и платежи в международной торговле, жалобы

Итальянский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
5 семестр	
Раздел 1. Entriamo in azienda	Тема 1.1. La presentazione formale e informale.
	Тема 1.2. La lettera formale. La lettera di accompagnamento.
	Тема 1.3. Il colloquio.
Раздел 2. Pubblicità.	Тема 2.1. La pubblicità. Discutere e stabilire le esigenze.
	Тема 2.2. Richiesta di informazioni.
	Тема 2.3. Telefonare all'azienda.
Раздел 3. Il viaggio d'affari	Тема 3.1. Programmare e organizzare un viaggio.
	Тема 3.2. Cercare e chiedere informazioni.
	Тема 3.3. La richiesta via mail.
Раздел 4. Visita a una ditta.	Тема 4.1. Accogliere un ospite.
	Тема 4.2. Discussione formale e informale. Arrivare a un accordo.
	Тема 4.3. La lettera di ordine.
6 семестр	

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. Questioni di soldi.	Тема 1.1. Metodi di pagamento.
	Тема 1.2. Settori di attività.
Раздел 2. Merci in viaggio	Тема 2.1. Trasporti e imballaggi
	Тема 2.2. Organizzare la spedizione

Немецкий язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
5 семестр
Раздел 1. Gesundheit	Тема 1.1. Чтение: Körperteile. Грамматика: Imperativ
	Тема 1.2. Письмо, говорение: Das Aussehen beschreiben.
	Тема 1.3. Грамматика: Unbestimmter Artikel
Раздел 2. ...In der Stadt unterwegs	Тема 2.1. Говорение: Den Weg beschreiben. Грамматика: Präpositionen mit Dativ.
	Тема 2.2. Письмо: Fahrpläne. Чтение: Am Bahnhof.
	Тема 2.3. Грамматика: Präpositionen mit Dativ und Akkusativ.
Раздел 3. Der Kunde ist König	Тема 3.1. Слушание: Zeitangaben. Грамматика: Höflichkeitsform Konjunktiv II.
	Тема 3.2. Говорение: Serviceleistungen bitten. Грамматика: Temporale Präpositionen.
Раздел 4. Neue Kleider	Тема 4.1. Говорение: Kleidungsstücke benennen. Грамматика: Demonstrativpronomen.
	Тема 4.2. Чтение: Im Kaufhaus. Грамматика: Verben mit Dativ.
6 семестр	
Раздел 1. Feste	Тема 1.1. Чтение: Feste und Feiern. Грамматика: Ordinalzahlen.
	Тема 1.2. Письмо: Einladungen. Грамматика: Konjunktion denn.

Китайский язык

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
5 семестр	
Раздел 1. 收入与消费	Тема 1.1. 课文, 生词
	Тема 1.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语
Раздел 2. 价格与价值	Тема 2.1. 课文
	Тема 2.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема、学习专业词语, 课文

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 3. 供给与需求	Тема 3.1. 课文, 生词
	Тема 3.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 4. 龙都与竞争	Тема 4.1. 课文, 生词
	Тема 4.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语
Раздел 5. 成本与利润	Тема 5.1. 课文, 生词
	Тема 5.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 5.3. 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 6. GDP 与 GNP	Тема 6.1. 课文, 生词
	Тема 6.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 6.3. 学习专业词语, 扩展阅读
6 семестр	
Раздел 1. 经济危机与通货膨胀	Тема 1.1. 课文, 生词
	Тема 1.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 2. 经济全球化	Тема 2.1. 课文, 生词
	Тема 2.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 3. 宏观调控	Тема 3.1. 课文, 生词
	Тема 3.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习专业词语, 扩展阅读
Раздел 4. 恩格尔系数与消费结构	Тема 4.1. 课文, 生词
	Тема 4.2. 学习普通词语, 常用表达式
	Тема 学习普通词语, 常用表达式

Корейский язык

Раздел 1. 나의 생활	Тема 1.1. Лексика по теме "Особенности места проживания". ЛГК -다가 보니, 긴 하는데/한데 Рассказать о жизни в Корее/ за границей.
	Тема 1.2. Лексика по теме " Мое окружение. Мои близкие". ЛГК -엇더라면/았더라면/였더라면, -이나/나 다름없다. Развитие навыков устной речи на основе прочитанного. Рассказать, как влияют окружающие на жизнь человека.
	Тема 1.3. Лексика по теме "Роль планирования в нашей жизни". ЛГК - 도록, -는다고 /ㄴ 다고/다고 해서. Развитие навыков устной и письменной речи на основе услышанного.
	Тема 1.4. Лексика по теме "Что в жизни важно?" ЛГК - 는다/ㄴ 다 -는다/ㄴ 대 하는 게, 아/어야 하면서 Развитие навыков устной речи. Диспут по теме.
Раздел 2. 일상의 문제	Тема 2.1. Лексика по теме " Обмен товара". ЛГК - 기에는, -고 보니. Развитие навыков письменной речи. Написать претензию по качеству товара.

	<p>Тема 2.2. Лексика по теме "Общение в коллективе" ЛГК -어서야 .어디 ...겠어요?, 는다고/ㄴ다고 해도/ Развитие навыков устной речи. Обсудить проблему в группе, высказать свою точку зрения.</p> <p>Тема 2.3. Лексика по теме "Проблемы при общении с другими людьми" ЛГК -엇더니, (으)ㄹ 수가 있어야지요. Развитие навыков устной речи. Обсудить проблемы с соседями</p> <p>Тема 2.4. Лексика по теме "Условия договора" ЛГК -어야지/아야지 그렇지 않으면,었으면/았으면 - 고 얼마나 좋았겠어요? Развитие навыков устной речи на основе услышанного. Высказать свое мнение.</p>
<p>Раздел 3. 현대 한국의 문화</p>	<p>Тема 3.1. Лексика по теме "Развлечения". ЛГК -을/ㄹ 겸, -는다던데, ㄴ다던데. Развитие навыков письменной речи. Написать эссе о любимой игре</p> <p>Тема 3.2. Лексика по теме "Культура питания в Корее" ЛГК - 는걸요/은걸요/ㄴ걸요, -에 비하면 Развитие навыков письменной и устной речи. Написать эссе о культуре питания в России.</p> <p>Тема 3.3. Лексика по теме" Особенности общения" . ЛГК -는다고들/- ㄴ다고들/다고들 하다, -건-건, Развитие речевых навыков. Рассказать об особенностях общения по телефону.</p> <p>Тема 3.4. Лексика по теме " Досуг". ЛГК - 이며/며, - 여간 - 지 않다. Развитие речевых навыков на основе услышанного. Взять интервью у друга о его хобби.</p>
<p>Раздел 4. 시간과 변화</p>	<p>Тема 4.1. Лексика по теме "Время". ЛГК - 만 해도, -다가는 Рассказать об изменениях в Корее за последние 40-50 лет. Написать эссе об изменениях в вашей жизни, обусловленных развитием технологий</p> <p>Тема 4.2. Лексика по теме " Брак в Корее". ЛГК - 예 의하면, -고서는 Развитие речевых навыков на основе прочитанного. Рассказать о современной корейской семье</p> <p>Тема 4.3. Лексика по теме " Права человека". ЛГК -으로/로 인해,에/에게 달려 있다. Развитие речевых навыков - написать эссе о правах человека в России/Корее.</p> <p>Тема 4.4. Лексика по теме "Изменения менталитета" ЛГК -더니, 으면 - 는 법이다 Развитие речевых навыков: написать эссе об изменениях менталитета корейцев /россиян.</p>
<p>Раздел 5. 지식과 사회</p>	<p>Тема 5.1. Лексика по теме "Недостоверная информация". ЛГК -만으로는, -는 수가 있다. Развитие речевых навыков: приготовить сообщение о методах поиска информации.</p> <p>Тема 5.2. Лексика по теме "Телевидение". ЛГК -는 축에 들다, -든-든. Развитие речевых навыков: написать сочинение "Телевизор в моей жизни"</p> <p>Тема 5.3. Лексика по теме "Интернет" ЛГК -마치 -는 것 처럼, - 는다고 / Развитие речевых навыков: рассказать о популярных SNS</p>

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

	Тема 5.4. Лексика по теме "Газета" ЛГК -는가 하면,-는 게 틀림 없다. Развитие речевых навыков: рассказать о функциях газеты на примере одной из местных газет.
--	--

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Креативность и инновации в бизнесе
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Креативность как явление и процесс	Тема 1. Понятие креативности, ее источники и барьеры
	Тема 2. Взаимосвязь креативности и инноваций
Раздел 2 Методика формирования и развития креативности	Тема 3. Создание и поддержание креативной среды
	Тема 4. Источники и виды креативности
	Тема 5. Технологии выработки креативных решений и креативные методы решения инновационных задач.
Раздел 3 Креативность для развития бизнеса	Тема 6 Управление трансформацией бизнеса: синектика
	Тема 7. Система принятия креативных решений в бизнес-организациях

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Коммуникации в экономике и бизнесе
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Введение. _ Основные принципы деловых коммуникаций	Понятие и формы делового общения. Коммуникации в деловом общении. Психологическая основа деловых коммуникаций. Логические принципы деловых коммуникаций.
Вербальные коммуникации. Основные формы речевого взаимодействия.	Вербальная коммуникация. Деловая риторика. Деловая беседа. Деловое совещание. Спор в ходе деловой коммуникации. Конфликт в деловом взаимодействии. Основы публичного выступления. Переговоры. Основы общения по телефону.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Аналитика в Excel
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Временные правила. Финансовые модели и простые кредитные сделки	Тема 1.1. Время как фактор в финансовых расчетах. Проценты, виды процентных ставок. Мгновенные и интервальные финансовые величины. Финансовые потоки
	Тема 1.2. Временные и денежные шкалы. Временные правила.
	Тема 1.3. Простые кредитные сделки. Нарастание по простой процентной ставке
	Тема 1.4. Краткосрочные долговые обязательства. Операции с векселями и сертификатами. Учетные ставки
Раздел 2. Простые накопительные модели	Тема 2.1. Многопериодные модели кредитных сделок. Простейшие мультивалютные сделки.
	Тема 2.2. Простая накопительная модель в схемах простых и сложных процентов.
Раздел 3. Модели с переменным капиталом и потоки платежей	Тема 3.1. Модели переменного капитала в схеме простых процентов: коммерческое правило.
	Тема 3.2. Модели переменного капитала в схеме простых процентов: актуарное правило.
	Тема 3.3. Модели переменного капитала в схеме сложных процентов.
	Тема 3.4. Потоки платежей и оценка активов, их характеристики. Функции MS Excel категории «Финансовые».
Раздел 4. Обобщенные схемы погашения долга	Тема 4.1. Ренты в схеме простых процентов.
	Тема 4.2. Ренты в схеме сложных процентов. Настоящая и будущая стоимость ренты в схеме сложных процентов. Кратные ренты.
	Тема 4.3. Схемы погашения долга.
	Тема 4.4. Реструктурирование займа
	Тема 1.1. Время как фактор в финансовых расчетах. Проценты, виды процентных ставок. Мгновенные и интервальные финансовые величины. Финансовые потоки

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Основы научных исследований
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2 ЗЕ (72 час.)
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Сущность и роль научных исследований	Тема 1. Наука и научные исследования
	Тема 2. Классификация научных исследований
Раздел 2. Методология научного исследования	Тема 3. Классификация методов научного исследования
	Тема 4. Методы эмпирического (практического) исследования
	Тема 5. Моделирование в теоретических исследованиях
Раздел 3. Научные исследования в экономике	Тема 6. Экономика как наука.
	Тема 7. Методология экономической науки
	Тема 8. Особенности научных исследований в экономике
Раздел 4. Этапы проведения научного исследования	Тема 9. Тема научного исследования. Обоснование актуальности выбранной темы. Цели и задачи научно-исследовательской работы. Определение объекта и предмета исследования
	Тема 10. Выбор методов (методики) проведения исследования
	Тема 11. Описание процесса исследования.
	Тема 12. Обсуждение результатов исследования.
	Тема 13. Формулировка выводов и оценка полученных результатов
Раздел 5. Методика работы над рукописью	Тема 14. Анализ источников информации. Ведение рабочих записей. Работа с научной литературой.
	Тема 15. Работа над рукописью. Язык и стиль научной работы и речи
Раздел 6. Основы научной этики	Тема 16. Основные принципы этики научного сообщества. Нормы научной этики
	Тема 17. Нарушения научной этики
	Тема 18. Нормы научной этики при подготовке публикаций

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	ТРЕНИНГ: РАБОТА С МЕЖДУНАРОДНОЙ СТАТИСТИКОЙ
Объем дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Международная статистика как основа научного исследования.	Тема 1.1. Доступ к международной статистике, особенности обработки данных. Тема 1.2. Рейтинги стран по основным макроэкономическим показателям. Рейтинги стран по основным социально-экономическим показателям. Рейтинги стран по показателям качества жизни, в том числе многомерные показатели. Показатели городского развития.
Раздел 2. Подходы к работе с международной статистикой по различным показателям.	Тема 2.1. Макроэкономические показатели стран мира: обработка статистики, построение расчетных таблиц и инфографики. Тема 2.2. Показатели социально-экономического развития стран мира. Динамика показателей городского развития: обработка статистики, построение расчетных таблиц и инфографики. Тема 2.3. Международная и внешняя торговля стран мира: обработка статистики, построение расчетных таблиц и инфографики. Тема 2.4. Национальные базы данных стран мира: обработка статистики, построение расчетных таблиц и инфографики по показателям бедности.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	<i>Основы международных стандартов учета и аудита</i>
Объем дисциплины	2 ЗЕ (72 часа)
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Принципы подготовки и составления финансовой отчетности	Глобализация экономики – важнейший фактор ускорения процессов международной гармонизации бухгалтерского учета и финансовой отчетности. История возникновения международных стандартов финансовой отчетности. Роль и назначение стандартов, порядок их разработки. Цель финансовой отчетности. Качественные характеристики финансовой отчетности. Правила признания и методы оценки элементов, составляющих финансовую отчетность. Концепции капитала и поддержания капитала.
Представление финансовой отчетности согласно требованиям МСФО	Состав и требования к финансовой отчетности в соответствии с МСФО 1 (IAS 1). Сравнительные характеристики бухгалтерской отчетности по МСФО и РПБУ. Отчет о движении денежных средств (IAS 7).
Первое применение международных стандартов финансовой отчетности	Предназначение, сфера действия и содержание МСФО (IFRS) 1 «Первое применение МСФО». Порядок применения учетной политики при переходе на МСФО. Составление вступительного баланса. Понятие и применяемые методы трансформации финансовой отчетности
Основы законодательного регулирования аудиторской деятельности	Международная федерация бухгалтеров (МФБ) Основные нормативные акты и документы регулирующие аудиторскую деятельность в РФ Дополнительные документы МФБ, признанные в России Закон «Об аудиторской деятельности»
Дополнительные и иные документы, регулирующие аудиторскую деятельность	Концепция качества аудита. Международная концепция заданий, обеспечивающих уверенность. Кодекс профессиональной этики Правила независимости аудиторов и аудиторских организаций Противодействие легализации доходов полученных преступным путем Противодействие коррупции

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Бизнес-климат и регулирование иностранных инвестиций в РФ»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Введение: типы предпринимательства, Понятие бизнес-климата	Тема 1.1. Типы и классификация предпринимательства
	Тема 1.2. Базовые характеристики бизнес-климата
Раздел 2. Формирование бизнес-климата в странах мира	Тема 2.1. Бизнес-климат в развитых странах
	Тема 2.2. Бизнес-климат в развивающихся странах
	Тема 2.3. Институты развития и промышленная политика
Раздел 3. Роль региональных властей в улучшении бизнес-климата	Тема 3.1. Роль государства в формировании бизнес-климата
	Тема 3.2. Централизованная и децентрализованная системы государственного управления
Раздел 4. Регулирование иностранных инвестиций в РФ	Тема 4.1. Государственное влияние на развитие бизнеса в РФ
	Тема 4.2. Современное состояние инвестиционной деятельности в РФ
	Тема 4.3. Меры по улучшению бизнес-климата в РФ

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Технологические революции и экономический рост
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Промышленные революции в экономической истории	Тема 1. Введение. История глобальных технологических революций.
	Тема 2. Причины и последствия первой промышленной революции
	Тема 3. Причины и последствия второй промышленной революции
	Тема 4. Причины и последствия третьей промышленной революции
Современный этап технологических преобразований	Тема 5. Особенности и направления четвертой промышленной революции
	Тема 6. Спрос и ресурсно-технологические возможности в мировой экономике
	Тема 7. Воздействие четвертой промышленной революции на мировой экономический рост
	Тема 8. Системные изменения в российской экономике в ходе четвертой промышленной революции

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Страховой бизнес
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Основы страхового предпринимательства	Тема 1. Страховое предпринимательство: сущность, цели и задачи
	Тема 2. Правовые основы организации страхования
Раздел 2. Организация страхового предпринимательства	Тема 3. Организационные формы страхового предпринимательства
Раздел 3. Риск и страховое предпринимательство	Тема 4. Сущность, виды и управление страховым риском
Раздел 4. Страховой маркетинг	Тема 5. Сущность и особенности страхового маркетинга
Раздел 5. Финансовые основы страхового предпринимательства	Тема 6. Тарифная политика страховщика
	Тема 7. Резервная политика страховщика
	Тема 8. Формирование доходов, расходов и финансовых показателей страховщика
	Тема 9. Организация инвестиционной деятельности страховщика
Раздел 6. Анализ результатов страхового предпринимательства	Тема 10. Экономический анализ страховых операций

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Комплаенс документации
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Понятия «информация» и «документ». Функции документов. Нормативно-правовая база по управлению документами	Документирования управленческой деятельности. Функция документа. Значение изучения функции документа. Информационная функция документа как средство запечатления и сохранения информации. Социальная функция документа. Культурная функция документа. Коммуникативная функция как средство передачи информации. Управленческая функция и ее значение в организации управления. Правовая функция. Функция учета. Функция документа как исторического источника. Функции постоянно действующие и функции оперативные. Влияние функций документа на его структуру. Полифункциональность документа. Государственные стандарты и унифицированные системы документации. Государственная система документационного обеспечения управления. Порядок согласования и подписания документов. Унификация и Стандартизация управленческих документов; порядок заполнения типовых форм.
Организация документооборота на предприятии	Бухгалтерская документация. Первичные документы предприятия. Реквизиты первичных документов. Право подписи первичных учетных документов. Внесение исправлений в первичные учетные документы. Восстановление документов. Организация документооборота и правила хранения документов. График документооборота. Документы, содержащие коммерческие сведения. Сроки хранения документов.
Документальное оформление операций с основными средствами Документальное оформление операций с нематериальными активами	Создание комиссии по осуществлению операций с основными средствами. Поступление основных средств. Монтаж оборудования. Наличие и использование основных средств (инвентарный номер, инвентарная карточка и инвентарная книга, амортизация). Ремонт реконструкция и модернизация основных средств. Перемещение основных средств. Комиссия по проведению операций с нематериальными активами. Поступление нематериальных активов. Наличие и использование нематериальных активов Перемещение нематериальных активов внутри организации.
Документальное оформление операций с материально-производственными запасами	Поступление материалов. Отпуск материалов на производство и другие цели. Контроль за использованием материалов. Внутренние перемещения материалов. Материалы на складе. Тара. Материальные ценности, принятые на ответственное хранение.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Комплаенс документации
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Документационное обеспечение управления персоналом Документационное обеспечение управления персоналом	Нормативные акты, регулирующие вопросы кадровой службы на предприятии. Внутренние локальные правила, в том числе внутреннего трудового распорядка; коллективный договор. Ознакомление работников с локальными нормативными актами. Понятие персональных данных работников, их обработка. Документы, подтверждающие трудовую деятельность работников. Трудовой договор. Виды, форма, содержание. Трудовая книжка.
Средства автоматизации делопроизводства	Организация хранения документов в ПК, обеспечивающая быстрый поиск необходимого материала без применения специальных программ автоматизации делопроизводства. Формирование классификаторов для организации хранения писем граждан. Базы данных вышестоящих организаций. Базы данных организаций партнеров.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Управление талантами
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Теоретические основы управления талантами в организации	Тема 1. Феномен таланта в социологии и психологии
	Тема 2. Основы управления талантами в менеджменте
Раздел 2. Тайм-менеджмент в индивидуальной и командной работе. Раздел 2. Методологические аспекты управления талантами в организации	Тема 3. Технологии привлечения и выявления потенциально талантливых сотрудников.
	Тема 4. Методы управления талантами в современной компании
Раздел 3. Развитие навыков личной эффективности	Тема 5. Управление талантами в российских компаниях
	Тема 6. Практика управления талантами в зарубежных компаниях

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Эмоциональный интеллект
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Эмоции. Происхождение эмоций.	Введение в курс. Типизация эмоций. Эмоциональная компетентность.
	Как работает эмоциональный мозг.
Теории и современные концепции ЭИ.	Истоки возникновения ЭИ.
	Взаимосвязь коэффициентов интеллекта.
Управление эмоциями.	Самомотивация
	Коучинг

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Big Data: основы анализа данных»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Введение в большие данные и анализ данных.	Тема 1.1. Понятие больших данных. Хранение больших данных. Большие данные в разных отраслях. Управление компанией в режиме онлайн.
	Тема 1.2. Data driven и Data informed подходы в принятии решений. Аналитик данных и его компетенции.
	Тема 1.3. Тенденции использования данных. Отраслевое использование данных.
Раздел 2. Введение в SQL. Работа с базами данных.	Тема 2.1. Понятие баз данных. Функции СУБД. Введение в SQL. Рабочий интерфейс PostgresSql и Dbeaver.
	Тема 2.2. Реляционная модель. Первичные ключи, внешние ключи и нормализация базы данных. Запросы к базе данных: синтаксис.
	Тема 2.3. Основные типы данных. Сортировка, выборка, фильтрация. Работа в учебной базе данных.
Раздел 3. Основы SQL.	Тема 3.1. Соединения и типы и соединений. Логическая структура и диаграмма Вена.
	Тема 3.2. Агрегатные функции. Лимитизация.
	Тема 3.3. Группировки и фильтрация по конкретным значениям. Подзапросы.
Раздел 4. Анализ больших данных с помощью Python.	Тема 4.1. Введение в Python и его применение в больших данных. Особенности Python.
	Тема 4.2. Арифметические операции. Переменные и именованные переменные.
	Тема 4.3. Операторы сравнения, условия и условные конструкции. Логические операторы и логические значения.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Малое предпринимательство в рыночной экономике
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1 Организационно-правовые основы деятельности МСП	Тема 1. Понятие малого и среднего бизнеса. Предпринимательство..
	Тема 2. Критерии отнесения организаций к малому и среднему бизнесу.
Раздел 2. Зарубежный опыт развития МСП	Тема 3. Государственное регулирование малого и среднего предпринимательства за рубежом.
Раздел 3. МСП в России	Тема 4. Малое и среднее предпринимательство в российских условиях.
	Тема 5. Система государственной поддержки и содействия развитию российского малого и среднего предпринимательства.
	Тема 6. Организационное самосовершенствование системы поддержки малого и среднего предпринимательства в России.
	Тема 7. Создание благоприятной внешней среды для малого и среднего предпринимательства в России.
	Тема 8. Регулирующее воздействие на внутреннюю среду малого и среднего предпринимательства в России.
	Тема 9. Поддержка и содействие развитию инновационного малого и среднего предпринимательства в России.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Города в глобальной экономике»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Урбанизация как глобальный социально-экономический процесс	Тема 1.1. Города и городские агломерации как драйверы социально-экономического развития регионов и стран.
	Тема 1.2. Развитие процессов урбанизации в странах различных социально-экономических типов.
	Тема 1.3. Современные экономические тренды в развитии урбанизации: экономика замкнутого цикла, совместного потребления, цифровизация.
Раздел 2. Роль городов различных типов в глобальной экономике	Тема 2.1. Ключевые функции городов в глобальной экономике.
	Тема 2.2. Современные типы городов и их вклад в глобальную экономику.
	Тема 2.3. Конкурентоспособность городов различных социально-экономических типов.
Раздел 3. Устойчивое развитие городов	Тема 3.1. Глобальные проблемы развития городов.
	Тема 3.2. Цели устойчивого развития ООН и новая городская повестка.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Мировые финансовые центры»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Теоретические основы «мировых финансовых центров».	Тема 1. Теоретические подходы к понятию «мировой финансовый центр».
	Тема 2. Характерные черты современных мировых финансовых центров.
	Тема 3. Конкурентоспособность современных мировых финансовых центров.
Раздел 2. Мировые финансовые центры: практический аспект.	Тема 4. От теории к практике: становление и развитие МФЦ. Мировой финансовый центр: Амстердам.
	Тема 5. Мировой финансовый центр: Лондон.
	Тема 6. Мировой финансовый центр: Нью-Йорк.
	Тема 7. Мировой финансовый центр: Сингапур.
	Тема 8. Мировой финансовый центр: Гонконг.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Цифровые технологии в управлении
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Эволюция информационных систем и технологий управления.	Тема 1. Информационное общество и новая экономика.
	Тема 2. История применения информационно-коммуникационных технологий в бизнесе и госуправлении.
	Тема 3. Специфика управленческих информационно-аналитических технологий.
	Тема 4. От информатизации к цифровизации.
Цифровые технологии в управлении	Тема 5. Особенности применения цифровых технологий в управлении предприятием.
	Тема 6. Особенности цифровизации госуправления.
	Тема 7. Оценка эффективности использования цифровых технологий в управлении.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Основы налоговых правоотношений в учете
Объем дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Тема 1. Система налогов и сборов в РФ. Налоговая политика государства	<p>Возникновение и развитие налогообложения. Понятие налогов и сборов. Экономическая сущность налогов. Функции налогов и их взаимосвязь. Элементы налога и их характеристика, информация о налогах и сборах.</p> <p>История развития налоговой системы России. Налоговая система РФ, ее структура и принципы построения. Особенности построения налоговой системы в России, промышленно развитых и развивающихся государствах. Налоговая политика государства. Классификация налогов и сборов. Общие условия установления налогов и сборов. Объекты налогообложения. Налоговая политика государства. Налоговая нагрузка.</p>
Тема 2. Законодательная база, регламентирующая налоговые правоотношения в России. Участники налоговых отношений.	<p>Налоговое законодательство РФ и иные правовые акты о налогах и сборах. Налоговый кодекс РФ (НК РФ) его структура и значение. Законы о налогах и сборах. Принятие и введение в действие законов и подзаконных актов о налогах и сборах. Действие актов налогового законодательства во времени. Несоответствие нормативно-правовых актов о налогах и сборах налоговому кодексу РФ. Порядок исчисления сроков, установленных законодательством о налогах и сборах. Решения судов. Действие международных договоров по вопросам налогообложения</p> <p>Участники отношений, регулируемых законодательством о налогах и сборах. Налогоплательщики. Взаимозависимые лица. Налоговые агенты. Права и обязанности налогоплательщиков и налоговых органов</p>
Тема 3. Налоговое обязательство и его исполнение. Налоговый контроль	<p>Исполнение обязанности по уплате налога или сбора.</p> <p>Порядок взыскания налогов и сборов.</p> <p>Общие условия изменения срока уплаты налога и сбора, а также пени.</p> <p>Порядок и условия предоставления отсрочки и рассрочки, инвестиционного налогового кредита по уплате налогов и сборов. Требование об уплате налога и сбора.</p> <p>Способы обеспечения исполнения обязанностей по уплате налогов и сборов.</p> <p>Налоговая декларация. Внесение дополнений и изменений в налоговую декларацию. Формы проведения налогового контроля. Налоговые проверки.</p> <p>Понятие налогового правонарушения. Виды налоговых правонарушений и ответственность за их совершение.</p>
Тема 4. Налоговое планирование	<p>Цели и задачи налогового планирования. Принципы налогового планирования. Методы налогового планирования. Направления налогового планирования. Учетная политика как инструмент налогового планирования. Оценка налоговой нагрузки. Основы международного налогообложения</p>

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Основы налоговых правоотношений в учете
Объем дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Тема 5. Системы налогообложения	Общий режим налогообложения. Основные налоги, уплачиваемые в рамках общего режима налогообложения Упрощенная система налогообложения. Основные налоги, уплачиваемые в рамках упрощенного режима налогообложения Патентная система налогообложения и ее особенности

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Экосистемы в бизнесе
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Основы цифровой экономики	Понятие цифровых технологий и цифровой экономики. Предпосылки и последствия прямой и опосредованной цифровизации общественных отношений. Становление цифровой экономики. Структура и тенденции развития рынка цифровых технологий. Этические проблемы цифровизации. Цифровые риски и безопасность.
Раздел 2. Сквозные технологии как драйверы развития цифровой экономики.	Большие данные. Нейротехнологии и искусственный интеллект. Системы распределенного реестра. Квантовые технологии. Новые производственные технологии. Промышленный интернет. Компоненты робототехники и сенсорика. Технологии беспроводной связи. Технологии виртуальной и дополненной реальностей. Сферы применения сквозных технологий
Раздел 3. Платформенные цифровые решения.	Платформенные технологии в развитии цифровой экономики. Признаки и преимущества платформ. Структура и участники платформ. Проблемы функционирования и факторы развития платформ. Эффекты платформ. Платформы как бизнес-инструменты.
Раздел 4. Цифровые бизнес-модели	Понятие цифровых моделей бизнеса. Создание цифровых моделей бизнеса. Принципы проектирования цифровых бизнес-моделей.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Нейромаркетинг
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Нейромаркетинг как инструмент влияния на потребителей.	1.1. Основные понятия нейромаркетинга. Технологии нейромаркетинга 1.2. Области использования нейромаркетинга. Стратегии нейромаркетинга
Раздел 2. Сенсорный брендинг. Использование в маркетинге новейших достижений нейробиологии..	2.1. Сенсорный брендинг. Использование в маркетинге новейших достижений нейробиологии. 2.2. Нейромания. Мотивы человеческого поведения, как мозг заставляет человека покупать.
Раздел 3. Потенциал развития нейромаркетинга.	3.1. Нейровизуализация – инструмент будущего 3.2. Перспективы и опасности нейромаркетинга.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Моделирование бизнес-процессов»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Процессное управление организацией	Тема 1.1. Предпосылки создания функционально-ориентированных организаций. Понятие процесса. Процессный подход и процессно-ориентированная организация.
	Тема 1.2. Процессный подход к управлению качеством и к организации производства.
	Тема 1.3 Метод «Диаграмма Исикавы» - Причинно-следственная диаграмма ("рыбий скелет")
Раздел 2. Разделение деятельности организации на систему процессов	Тема 2.1. Элементы бизнес-процесса. Владелец бизнес-процесса. Модель бизнес-процесса. Выход (продукт) процесса. Вход бизнес-процесса. Ресурс бизнес-процесса. Потребитель (клиент) процесса. Регламент бизнес-процесса.
	Тема 2.2. Основные бизнес-процессы. Обеспечивающие бизнес-процессы. Бизнес-процессы управления. Бизнес-процессы развития.
	Тема 2.3 Определение размера и числа бизнес-процессов.
Раздел 3. Моделирование бизнес-процессов организации	Тема 3.1 Структурный анализ. Графические и текстовые средства моделирования. Метод интегрального описания (спецификации) IDEF (Integrated DEFinition).
	Тема 3.2 eEPC, Basic Flowchart, Cross-Functional Flowchart
	Тема 3.3 BPMN
Раздел 4. Информационные технологии, поддерживающие управление бизнес-процессами. Реинжиниринг.	Тема 4.1 Современные тенденции в развитии методологий моделирования бизнес-процессов. CASE-технологии. Реинжиниринг. Бенчмаркинг.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Основы бизнес-аналитики
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3 ЗЕ/108 ак.ч.
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Теоретические основы понятия «бизнес-аналитика»	Причины возникновения и этапы становления бизнес-анализа. Роль бизнес-аналитика в современной коммерческой организации. Бизнес-модель компании как объект бизнес-анализа. Структура современного бизнес-анализа.
Раздел 2. Стратегические аспекты бизнес-анализа	Бизнес-анализ в системе стратегического рыночного управления. Типы и виды стратегий и особенности их идентификации на различных стадиях жизненного цикла организаций. Методика внешнего и внутреннего стратегического анализа. Понятие и методика аналитического обоснования ключевых факторов успеха. Перспективные методики стратегического анализа.
Раздел 3. Моделирование бизнес-процессов	Средства и инструменты бизнес-аналитики. Цели и задачи моделирования бизнес-процессов. Базовые принципы и концепция методологии IDEF 0. Стоимостной анализ.
Раздел 4. Методология структурного анализа бизнес-процессов	Управленческий анализ. Экономический и финансовый анализ. Анализ предпринимательских рисков. Анализ маркетинговой деятельности.
Раздел 5. Точки роста и повышение эффективности деятельности предприятия	Цели и задачи контроллинга бизнеса. Виды и инструменты, модели контроллинга в организациях отраслей национального хозяйства. Business Intelligence — перспективный инструмент контроллинга эффективности бизнеса. Разработка монитора эффективности и его потенциал в преактивном управлении.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Эффективное продвижение результатов научных исследований и проектов»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Введение	Тема 1.1. Понятие и сущность научного исследования
Раздел 2. Научно-исследовательская работа студента (НИРС) как часть образовательного процесса	Тема 2.1. Виды, цели и задачи научно-исследовательской работы студента
	Тема 2.2. Основные структурные элементы и требования, предъявляемые к различным студенческим НИР
Раздел 3. Планирование и организация и научного исследования	Тема 3.1. Выбор темы и постановка проблемы
	Тема 3.2. Конструкция научного рассуждения и принципы научной аргументации
	Тема 3.3. Языковые и стилистические особенности написания научного исследования
	Тема 3.4. Этика научного исследования
Раздел 4. Востребованность НИРС за пределами образовательного процесса	Тема 4.1. Представление результатов НИРС в виде публикации
	Тема 4.2. Представление результатов НИРС в виде научного доклада
	Тема 4.3. Представление результатов НИРС в виде конкурсного научного проекта и особенности командной работы над проектами

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Глобальная война за потребителей на мировых товарных рынках
Объем дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1 Конкуренция на мировых товарных рынках	Тема 1. Теоретические подходы к определению конкурентоспособность
	Тема 2. Виды, методы конкурентной борьбы за потребителя на мировых товарных рынках (ценовые, неценовые, узнаваемость бренда, качество, сервис и обслуживание, престиж, реклама, продление срока службы товара)
Раздел 2. Стратегии конкурентной борьбы на мировых товарных рынках	Тема 3. Наступательные стратегии: фронтальная атака, фланговая атака, окружение, фокус на нишах и обход.
	Тема 4. Пассивные стратегии: стратегия копирования успешных продуктов, стратегия малого рынка, сохранение позиций, стратегия участия, франчайзинг
	Тема 5. Упреждающие стратегии

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Умные города»: Россия и мир»
Объем дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Общественный сектор и преодоление провалов рынка	1. Общественный сектор экономики России: масштабы ресурсов
	2. Провалы рынка и способы их преодоления
	3. Отличия рыночной и естественной монополии
	4. Общественные блага в сфере ЖКХ: особенности производства
	5. Естественная монополия в сфере ЖКХ
Основы жилищной экономики	1. Сущность, состав и структура ЖКХ
	2. Роль жилищно-коммунального комплекса в развитии национальной экономики
	3. Взаимосвязь ЖКХ с другими подсистемами городского хозяйства
Жилищная политика в России	1. Основы жилищного права. Жилищный Кодекс
	2. Государственное регулирование ЖКХ
	3. Мировой опыт осуществления жилищной политики
Реформы естественных монополий: мир и Россия	1. Развитие конкурентных отношений в сфере ЖКХ. Создание конкурентного рынка в различных сегментах ЖКХ. Собственники жилья, управляющие компании, естественные монополисты в управлении многоквартирными домами
	2. Антимонопольное регулирование деятельности естественных монополий; мировой опыт
Тарифная политика в ЖКХ	1. Сущность тарифной политики
	2. Полномочия органов государственной власти РФ, органов власти субъектов России и органов местного самоуправления в вопросах тарифной политики ЖКХ
	3. Ценообразование в сфере ЖКХ
	4. Формирование тарифов на жилищно-коммунальные услуги
Российская реформа ЖКХ: современный этап	1. Этапы реформы ЖКХ в России
	2. Структура ЖКХ в России
	3. Способы антимонопольного регулирования в сфере жилищно-коммунальных услуг. Роль региональных и муниципальных органов власти
	4. Ветхое и аварийное жилье: проблемы и решения. АИЖК
Рынок жилья и способы его регулирования	1. Программа “Жилище”. Экономические и правовые механизмы
	2. Ипотечное кредитование
	3. Строительство жилья экономкласса
	4. Участие в долевом строительстве (эволюция законодательства)
	5. Помощь молодым семьям и семьям военнослужащих
	6. Зарубежный опыт
Смарт-сити. Цифровая трансформация в ЖКХ	1. «Умный город» как новая модель управления развития городов
	2. Современные технологии управления «умным» жилищно-коммунальным хозяйством
	3. Перспективы внедрения искусственного интеллекта и информационного моделирования в развитие ЖКХ

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Внутренний контроль фирмы
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Современная концепция системы внутреннего контроля (свк) экономического субъекта	Тема 1.1. СВК. Модель COSO. Определение системы внутреннего контроля. Цели системы внутреннего контроля. Компоненты системы внутреннего контроля.
	Тема 1.2. Контрольная среда, контрольные процедуры, информация и коммуникации. Мониторинг СВК.
	Тема 1.3. Классификация видов контроля. Характеристики эффективных средств контроля.
Раздел 2. Контроль корпоративного уровня	Тема 2.1. Уровни корпоративного управления и СВК Система корпоративного управления. Совет директоров и его комитеты. Представители собственника. Разделение обязанностей и полномочий.
	Тема 2.2. Стратегическое и текущее планирование. Постановка бизнес-целей.
Раздел 3. Бизнес-процессы	Тема 3.1. Реализация контроля исполнения бизнес-процессов. Блок схемы и описание бизнес-процессов.
	Тема 3.2. Основные бизнес-процессы: продажи, закупки, производство.
	Тема 3.3. Функции ведения учетных процессов (бухгалтерский, налоговый, управленческий, специализированный учет) и составления отчетности, управление персоналом и др.
Раздел 4. Процесс оценки рисков экономического субъекта	Тема 4.1. Определение системы управления рисками. Количественные параметры процесса, общий и плановый уровень существенности. Качественные критерии.
	Тема 4.2. Виды рисков, методы их оценки. Карта рисков. Риск-аппетит. Условия и события, свидетельствующие о наличии рисков.
Раздел 5. Внутренний контроль ведения учетных процессов, составления отчетности экономического субъекта	Тема 5.1. Организация и осуществление внутреннего контроля ведения бухгалтерского учета и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта.
	Тема 5.2. Проверка обоснованности первичных учетных документов, которыми оформлены факты хозяйственной деятельности, логическая увязка отдельных показателей; проверка качества ведения регистров бухгалтерского учета и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности.
Раздел 6. Роль внешнего и внутреннего аудитора в процессе внутреннего контроля	Тема 6.1. Сходство и различия в работе внутренних и внешних аудиторов по оценке эффективности работы СВК. Основы профессиональной практики внутренних аудиторов.
	Тема 6.2. Международные стандарты аудита (МСА) и практика их применения по отношению к системе внутреннего контроля.
Раздел 7. Организация и осуществление повышения эффективности системы внутреннего контроля экономического субъекта	Тема 7.1. Организация и осуществление повышения эффективности системы внутреннего контроля экономического субъекта. Система взаимодействия менеджмента, собственника экономического субъекта с внешними и внутренними аудиторами в ходе оценки эффективности СВК.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Дизайн-мышление
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Методика дизайн мышления и формулирование цели нового проекта	Тема 1.1. Введение в дизайн-мышление.
	Тема 1.2. Знакомство с ПО Miro для создания виртуального рабочего пространства команды.
	Тема 1.3. Формулирование проблемы и определение цели проекта.
Раздел 2. Изучение целевой аудитории и уточнение задачи для разработки решения проблемы	Тема 2.1. Эмпатия - изучение целевой аудитории и анализ пользовательского опыта.
	Тема 2.2. Методы обработки собранных первичных и вторичных данных и формулирование задачи на разработку решения.
Раздел 3. Разработка прототипа решения	Тема 3.1. Генерация новых идей для создания решения.
	Тема 3.2. Разработка прототипа решения.
Раздел 4. Тестирование и доработка прототипа	Тема 4.1. Тестирование прототипов и анализ результатов тестирования.
	Тема 4.2. Подготовка итоговой презентации решения и хода работы над проектом

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Персональный брендинг
Объём дисциплины	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Основные понятия персонального брендинга	Тема 1. Базовые определения и задачи персонального брендинга Структура курса. Определение брендинга. Сущность, цели, задачи и принципы персонального брендинга. Плюсы от персонального бренда.
	Тема 2. Позиционирование персонального бренда Определение позиционирования. Виды позиционирования. Задачи позиционирования персонального бренда.
Раздел 2. Инструменты персонального брендинга	Тема 3: Анализ и подготовка к созданию персонального бренда SWOT-анализ самого себя. Требования к профессионализму. Основы планирования собственной работы.
	Тема 4: Устные инструменты для создания персонального бренда. «Речь в лифте». Правильное приветствие. Речевые шаблоны, необходимые для выстраивания персонального бренда.
	Тема 5: Письменные инструменты для создания персонального бренда. Материалы, необходимые для коммуникаций персонального бренда. Как правильно писать текст о персональном бренде. Создание резюме.
Раздел 3. Управление персональным брендом	Тема 6: Точки контакта персонального бренда Как определить точки контакта персонального бренда. Виды точек контакта. Как правильно улучшать точки контакта.
	Тема 7: Социальные сети как инструмент развития персонального бренда Различие социальных сетей. Медиаперсона. Контент-стратегия и контент-план.
	Тема 8: Персональный бренд студента/выпускника Задачи, которые решает персональный бренд выпускника. Задачи студента по созданию персонального бренда. Задачи выпускника по созданию персонального бренда. Как выстроить свое правильное позиционирование.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Бизнес в Интернет»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Сеть интернет - основная технология электронного бизнеса	Тема 1.1. Введение в Интернет.
	Тема 1.2. Служба WWW. Язык HTML
	Тема 1.3. Создание Web-сайта через конструктора сайтов
	Тема 1.4. Создание Web-сайта на языке HTML
Раздел 2. Электронная коммерция и электронный бизнес.	Тема 2.1. Основные понятия электронной коммерции
	Тема 2.2. Сектора электронной коммерции. Основные бизнес-модели
	Тема 2.3. Основные виды бизнеса в Интернете
Раздел 3. Организационно-технологические аспекты создания электронного бизнеса	Тема 3.1. Основные этапы создания электронного бизнеса
	Тема 3.2. Сравнительный анализ электронных магазинов
	Тема 3.3. Регистрация и хостинг сайта
Раздел 4. Маркетинг и реклама в сети Интернет	Тема 4.1. Способы рекламирования веб-сайтов. Реклама в интернете. SMM. Виды оплаты рекламы в интернете. Оценка эффективности рекламы в Интернете.
Раздел 5. Электронные платежные системы и безопасность бизнеса в Интернете	Тема 5.1. Электронные платежные системы. Способы подключения. Электронные кошельки. Ограничения на платежи
	Тема 5.1. Понятие безопасности веб-сайта. Методы защиты.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Phygital-технологии в экономике»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Цифровая трансформация экономики.	Тема 1. Понятие Phygital-экономики. Цели, задачи, перспективы
	Тема 2. Индустрия 4.0 и цифровое развитие экономики
	Тема 3. Интегрированные технологии в современной модели общества
	Тема 4. Использование Phygital-технологий в сфере производства, торговли и услуг
Раздел 2. Инструменты Phygital развития экономики	Тема 5. Цифровые копии продуктов и услуг
	Тема 6. Трансформация цифрового рынка в 21-веке
	Тема 7. Инструменты взаимодействия реального и виртуального рынков
	Тема 8. Перспективы развития Phygital-экономики в современном обществе

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Геоинформационные системы: визуализация пространственных данных»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Основы геоинформатики	Тема 1.1. Ознакомление с ключевыми понятиями геоинформационных систем
	Тема 1.2. Пространственные данные и картографические слои
	Тема 1.3. Геоинформатика, картография и дистанционное зондирование Земли
Раздел 2. Методы визуализации пространственных данных	Тема 2.1. Способы изображения явлений на карте
	Тема 2.2. Оформление картографического произведения
	Тема 2.3. Создание и редактирование пространственных данных
Раздел 3. Использование геоинформационных систем	Тема 3.1. Поиск и визуализация социально-экономических данных
	Тема 3.2. Применение данных дистанционного зондирования Земли
	Тема 3.3. Исследования по картам

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Экономика цифровых рынков»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Цифровые рынки: понятие и сущность Интернет-торговля как аспект цифровизации экономики	6. Цифровые рынки: определение и состояние
	7. Темпы цифровизации экономики: общее и различное в странах мира
	8. Темпы цифровизации традиционных рынков
Цифровизация рынков в условиях пандемии Covid-19	4. Сегменты рынка Интернет-торговли
	5. Особенности рынка Интернет-торговли
Цифровые рынки: понятие и сущность	4. Цифровизация рынка труда. Работа онлайн: трудности и перспективы. Законодательное закрепление
	5. Цифровизация финансовых рынков
	6. Изменения в сегменте Интернет-торговли
	«Экономика цифровых рынков»
	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Цифровые рынки: понятие и сущность Интернет-торговля как аспект цифровизации экономики	9. Цифровые рынки: определение и состояние
	10. Темпы цифровизации экономики: общее и различное в странах мира
	11. Темпы цифровизации традиционных рынков
Цифровизация рынков в условиях пандемии Covid-19	6. Сегменты рынка Интернет-торговли
	7. Особенности рынка Интернет-торговли
Цифровые рынки: понятие и сущность	7. Цифровизация рынка труда. Работа онлайн: трудности и перспективы. Законодательное закрепление
	8. Цифровизация финансовых рынков
	9. Изменения в сегменте Интернет-торговли

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Проектное бюджетирование»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Основы организации технико-экономического обоснования проектов	Тема 1.1. Организация инвестиционной и проектной деятельности. Предмет и содержание курса. Обоснование идеи проекта. Стадии (фазы) инвестиционного проекта. Проектирование, его значение и организация. Состав проекта. Основные технико-экономические показатели (ТЭП), характеризующие проектные решения
	Тема 1.2. Структура технико-экономического обоснования проекта. Основные понятия, термины и определения. Общие условия осуществления проекта и его исходные данные. Места размещения объекта. Проектирование, его значение Основные этапы и стадии проектирования. Состав проекта
Раздел 2. Организация проектного бюджетирования	Тема 2.1 Планирование финансов проекта. Бюджет, структура статей доходов и расходов. Источники и организационные формы финансирования проектов. Виды проектного финансирования на примере строительной промышленности.
	Тема 2.2. Методология бюджетирования Системный подход к постановке и развитию бюджетирования. Элементы системы бюджетирования: цели, бюджеты, оргструктура, регламент, технологии, этапы, функции. Принципы бюджетирования. Методы определения стоимости на примере проекта в строительстве
Раздел 3. Осуществление бюджетного контроля	Тема 3.1 Основные принципы управления стоимостью проекта Определение и оценка сметной стоимости проекта на основе элементов затрат. Сметно-нормативные базы. Прогноз стоимости проекта по его завершении
	Тема 3.2 Виды сметной документации Локальная смета (Локальный сметный отчет). Объектная смета (Объектный сметный расчет). Сводный сметный расчет. Другие документы.
	Тема 3.3 Процесс контроля управления стоимостью проекта. Методы контроля стоимости проекта. Отчетность по затратам. Анализ исполнения бюджета проекта.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Компьютерные инструменты бизнес-аналитики»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Введение в специализированное ПО	Тема 1.1. Основные инструменты бизнес-аналитики
Раздел 2. Анализ с использованием Power BI	Тема 2.1. Модель данных в Power BI
	Тема 2.2. Анализ данных на DAX: синтаксис языка, базовые функции.
	Тема 2.3. Базовые принципы визуализации
	Тема 2.4. Создание и оформление дашбордов
Раздел 3. Анализ с использованием Tableau	Тема 3.1. Модели данных и табличные вычисления
	Тема 3.2. Ключевые функции Tableau
	Тема 3.3. Разработка дашбордов в Tableau

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Цифровая бизнес-аналитика»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Введение в цифровую бизнес-аналитику	1.1 Понятие бизнес-аналитики. Цифровая трансформация компаний.
	1.2 Основные инструменты бизнес-аналитики
Раздел 2 Создание оперативных отчетов	2.1 Модели данных и табличные вычисления в Excel
	2.2 Основы бизнес-анализа в Excel. Сводные таблицы, поиск решения, таблицы подстановки, сценарии, тренды
	2.3 Базовые принципы визуализации в Excel
Раздел 3 Создание аналитических отчетов	3.1 Создание и оформление дашбордов в Excel
	Разработка дашбордов в Power BI

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Компьютерные инструменты бизнес-планирования
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Введение в бизнес-планирование	Тема 1.1. Основные понятия управления проектами. Информационные технологии в управлении проектами.
	1.2 Основные инструменты бизнес-аналитики
Раздел 2. Инструменты и методы фундаментального планирования	Тема 2.2. Компоненты проектного плана в Microsoft Project и аналогах. Задачи, ресурсы и назначения.
	Тема 2.3. Управление стоимостью проекта. Метод освоенного объема
	Тема 2.4. Отслеживание хода выполнения проекта
Раздел 3. Инструменты и методы гибкого планирования	Тема 3.1. Отличия и особенности гибких методов бизнес-планирования
	Тема 3.2. Структурирование и методология использования ПО Trello и аналогов

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Analysis of Mergers and Acquisition Projects»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. М&А деятельность	Тема 1.1. The concept of mergers and acquisitions (M&A). Main objectives of M&A projects: operational, financial, investments, strategic.
	Тема 1.2. Historic merger waves. Drivers of M&A activity. Different forms and types of M&A.
	Тема 1.3 Corporate governance. The link between corporate governance and M&A.
Раздел 2. Оценка сделок М&А	Тема 2.1. Due diligence. Principles of corporate valuation. Private vs. public companies' valuation. Measurement of performance.
	Тема 2.2. Drivers of profitability Discounted cash flow (DCF) valuation method. Determining the WACC. Calculating the Free cash flow (FCFF). Valuation of the company in the process and after the merger.
	Тема 2.3 M&A failures. Different ways of financing an M&A transaction. Does M&A create value? Forms of payment in M&A. Advantages and disadvantages of different forms of payment.
Раздел 3. Проектный подход к сделкам М&А	Тема 3.1 Definition of a project. Project management. Project constrains. Project lifecycle. Milestones. Schedule compression technics. Organization structure. Program and portfolio management. Project management office (PMO).
	Тема 3.2 Structure of M&A projects. The role of PMO in M&A projects. Scope management. Time management. Cost management. Legal aspect management. Financing management. Valuation management. HR management.
	Тема 3.3 Risk management. Procurement management. Marketing management. Brand architecture.
Раздел 4. Этапы проекта М&А	Тема 4.1 Project definition and Planning. Search and screen target companies. Go-no-go assessment. Change of control (CoC).
	Тема 4.2 Negotiation
	Тема 4.3 The concept of synergy. Operational and financial synergic effects. Synergy creation.
Раздел 5. М&А tactics management	Тема 5.1 Hostile takeover. Attack tactics. Defense tactics.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	<i>Анализ проектов слияния и поглощения</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 часа)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Введение в управление проектами слияния и поглощения	Концепция слияний и поглощений (M&A). Основные цели проектов M&A: операционные, финансовые, инвестиционные, стратегические. Исторические волны слияния. Различные формы и типы слияний и поглощений. Корпоративное управление. Связь между корпоративным управлением и M&A.
Раздел 2. Оценка сделок слияния и поглощения	Юридическая экспертиза. Принципы корпоративной оценки. Оценка частных и государственных компаний. Измерение производительности. Драйверы доходности. Метод оценки дисконтированных денежных потоков (DCF). Определение WACC. Расчет свободного денежного потока (FCFF). Оценка компании в процессе и после слияния. Провалы сделок M&A. Различные способы финансирования сделки M&A.
Раздел 3. Основные этапы управления проектами слияния и поглощения	Определение проекта. Управление проектом. Жизненный цикл проекта. Основные этапы. Структура проектов M&A. Роль РМО в проектах M&A. Управление затратами. Управление правовыми аспектами. Управление финансами. Управление оценкой. Управление персоналом. Управление рисками. Управление закупками. Управление продажами. Архитектура бренда. Управление тактикой M&A. Враждебное поглощение. Тактика атаки. Оборонительная тактика.
Раздел 4. Контроль проектов слияния и поглощения.	Определение и планирование проекта. Поиск целевой компании. Оценка Go-no-go. Изменение контроля (CoC). Переговоры. Концепция синергии. Операционные и финансовые синергетические эффекты. Создание синергии.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Сторителлинг»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Основы сторителлинга	Тема 1.1. Введение в сторителлинг. Основные понятия. Предназначение историй
	Тема 1.2. Структура историй
Раздел 2. Форматы и приемы сторителлинга. Подготовка текста историй	Тема 2.1. Создание историй в разных форматах и управление ими
	Тема 2.2. Стиль, редактура и работа с текстом историй
Раздел 3. Журналистика данных. Анализ и визуализация данных	Тема 3.1. Сторителлинг данных
	Тема 3.2. Поиск и очистка данных от информационного мусора
	Тема 3.3. Анализ и визуализация данных. Инструменты визуализации. Возможности MS Excel в части
Раздел 4. Публичные выступления с презентацией	Тема 4.1. Сторителлинг для бизнеса. Оценка эффективности историй
	Тема 4.2. Особенности бизнес-презентаций и инфографики
	Тема 4.3. Основы создания презентаций в MS Power Point
Раздел 5. Публичные выступления с презентацией	Тема 5.1. Основные приемы публичных выступлений и управление страхом
	Тема 5.2. Выступления в стиле TED

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Анализ проектных рисков»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Классификация проектных рисков	Тема 1.1. Основы риск-менеджмента
	Тема 1.2. Классификация проектных рисков
Раздел 2. Методы анализа, оценки и управления проектными рисками	Тема 2.1. Анализ проектных рисков
	Тема 2.2. Оценка проектных рисков
	Тема 2.3. Методы управления проектными рисками
Раздел 3. Риски международной проектной деятельности	Тема 3.1. Риски международных проектов
	Тема 3.2. Международная проектная деятельность и специфика проектных рисков
	Тема 3.3. Оценка международных проектных рисков
	Тема 3.4. Управление рисками международных проектов

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Экологический анализ проектов»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Экологический анализ проекта	Тема 1.1. Основные понятия и процедуры
	Тема 1.2. Экологический анализ инвестиционных проектов
Раздел 2. Нормативно правовая база экологического анализа проектов	Тема 2.1 Правовая база Российской Федерации
	Тема 2.2. Международная правовая база
Раздел 3. Эколого-экономическая оценка и аудит хозяйственно-проектной деятельности	Тема 3.1 Экологическая оценка проекта
	Тема 3.2. Экономическая оценка проекта
	Тема 3.3. Оценка экономической эффективности проекта
	Тема 3.4. Экологический аудит проекта
Раздел 4. Риск анализ и неопределенность	Тема 4.1. Экологический риск анализ проекта

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Оценка бизнеса
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 часов)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел I. Методические основы оценки стоимости бизнеса	Тема 1. Подходы и методы оценки бизнеса. Методы согласования результатов, полученных с использованием трех подходов к оценке бизнеса. Тема 2. Финансовый анализ. Отчет об оценке финансового положения организации.
Раздел II. Подходы и методы оценки стоимости бизнеса	Тема 3. Методология доходного подхода. Метод дисконтированных денежных потоков. Технология реализации метода. Тема 4. Виды денежных потоков. Денежный поток для собственного капитала (полный денежный поток). Бездолговой денежный поток. Методы расчета и прогнозирования денежного потока. Номинальный и реальный денежные потоки. Ставка дисконта. Номинальная и реальная ставки дисконта. Формула Фишера. Тема 5. Метод средневзвешенной стоимости капитала. Систематические и несистематические риски бизнеса. Модель оценки капитальных активов (САРМ). Метод кумулятивного построения ставки дисконта. Тема 6. Методы капитализации дохода. Капитализация постоянного дохода, получаемого в течение неопределенно длительного периода (метод капитализации). Капитализация стабильно растущего дохода, получаемого в течение неопределенно длительного периода (модель Гордона). Тема 7. Методология рыночного подхода. Метод рынка капитала. Технология выбора компаний аналогов. Определение рыночной стоимости компании-аналога. Расчет и применение ценовых мультипликаторов. Расчет стоимости оцениваемой компании с использованием мультипликаторов. Обязательные корректировки данных. Метод сделок. Метод отраслевых коэффициентов (отраслевой специфики). Особенности оценки рыночной стоимости активов.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	« Бизнес-симуляция »
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Введение в управление проектами	Тема 1.1. Понятие проекта. Понятие управление проектами. Понятие инвестиционного проекта и их классификация. Отличие операционной и проектной деятельности. Критерии успешности проекта. Ограничения проекта. Основные причины неудач проектов.
	Тема 1.2. Организационное окружение проектов. Заинтересованные стороны проекта. Жизненный цикл проекта. Фазы проекта.
	Тема 1.3 Классический проектный менеджмент. Итеративно-инкрементальный метод Agile. Фреймворки Scrum, Lean, Kanban. Методология PRINCE 2.
Раздел 2. Основные группы процессов управления проектом	Тема 2.1. Процессы инициализации. Процессы планирования. Процессы исполнения.
	Тема 2.2. Процессы мониторинга и контроля. Процессы завершения. Управление рисками.
	Тема 4.3 The concept of synergy. Operational and financial synergic effects. Synergy creation.
Раздел 3. Технологии и инструменты управления проектами.	Компьютерное моделирование выполнения проекта на бизнес-симуляторе Simultrain ®

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Машинное обучение»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Библиотеки Python.	Принципы работы библиотек. Матрицы и вектора. Основные операции в pandas. Функции и группировки. Сводные таблицы. Основные инструменты визуализации.
Раздел 2. Процесс машинного обучения	Метрики и модели. Предсказание. Оптимизация памяти и обогащение данных.
Раздел 3. Модели линейной регрессии	Конкурентные модели регрессии. Ансамбль линейной регрессии.
Раздел 4. Метрики и модели классификации	Модели классификации. Задачи классификации.
Раздел 5. Простые модели классификации	Логистическая регрессия и метод опорных векторов.
Раздел 6. Ансамблевые модели	Деревья решений и ансамбли бэггинга и бустинга. Продвинутые ансамбли. Ансамбль стэкинга.
Раздел 7. Нейросети	Искусственные нейронные сети. Сверточные нейронные сети.
Раздел 8. MS Azure	Практика машинного обучения на базе MS Azure Studio.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Государственное регулирование и финансово-кредитное обеспечение предпринимательской деятельности
Объём дисциплины	3/108
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов дисциплины	Краткое содержание тем дисциплины:
Раздел 1. Содержание и виды предпринимательства. Государственное регулирование предпринимательской деятельности.	Природа, сущность и условия предпринимательской деятельности. Предприниматель как субъект экономических отношений. Классификация предпринимательской деятельности. Условия развития предпринимательства. Государственное регулирование предпринимательской деятельности.
Раздел 2. Конкурентная среда и риски предпринимательства.	Предпринимательская тайна и конкуренция. Место, роль и классификация рисков в экономической деятельности предпринимателя. Методы оценки и управления рисками.
Раздел 3. Кредит и кредитное обеспечение предпринимательства.	Сущность, виды и механизм кредитования субъектов предпринимательской деятельности. Виды, порядок открытия счетов и осуществление расчетов.
Раздел 4. Финансы субъектов предпринимательства.	Финансовые ресурсы субъектов предпринимательской деятельности. Понятие основного и оборотного капитала. Финансирование капитальных вложений. Расходы и доходы организаций. Планирование себестоимости и выручки. Формирование и использование прибыли.
Раздел 5. Финансовое планирование.	Понятие и функции планирования. Особенности бюджетирования. Составление бюджета продаж, производства, себестоимости и др.
Раздел 6. Инвестиционная политика субъектов предпринимательской деятельности.	Источники финансирования инвестиционной деятельности. Бизнес-план. Оценки эффективности инвестиционных решений субъектов предпринимательской деятельности.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Экономика и организация ВЭД
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел 1. Национальная компания в международной торговле: сложности и риски выхода на внешний рынок	Тема 1. Система международной торговли и ее объекты. Глобализация мировой экономики и ее движущие силы: либерализация и новые технологии. Альтернативные способы выхода компаний на зарубежные рынки.
Раздел 2. Адаптация компании к деятельности на зарубежном рынке	Тема 2. Формирование комплекса маркетинга применительно к особенностям внешнего рынка. Marketing-mix – 4 «Р» маркетинга: P1 – product – товар; P2 – price – цена; P3 – place – сбыт/распространение; P4 – promotion – стимулирование сбыта.
Раздел 3. Маркетинговое исследование: методика проведения и источники информации	Тема 3. Маркетинговые исследования. Особенности проведения рыночного и фирменного исследований. Торгово-промышленная палата России, банки, консультационные фирмы и др. Деятельность компании «Дан энд Брэдстрит» в России. Электронные источники информации.
Раздел 4. Подготовка и заключение внешнеторговой сделки	Тема 4. Международная торговая сделка: понятие и объекты. Виды международных сделок. Подготовка к заключению внешнеторговой сделки: оферта, контрoferта, акцепт, заказ. Подписание договора международной купли-продажи товаров – контракта.
Раздел 5. Стандартизация условий и унификация права международной торговли	Тема 5. Типовые контракты в международной торговле. Понятие, форма и сферы применения типового контракта. Венская Конвенция ООН о договорах международной купли-продажи товаров (1980 г). Венская Конвенция и Россия.
Раздел 6. Контракт международной купли-продажи товаров	Тема 6.1. Предмет контракта. Преамбула. Способы определения качества товара. Сертификат качества. Определение количества товара в контракте. Система мер и весов. Оговорка «около». Франшизная оговорка. Срок и дата поставки товара. Способы фиксации в контракте сроков поставки.
	Тема 6.2. Цена контракта и условия платежа. Цена с указанием БУП. Валюта цены и валюта контракта. Скидки с цен. Способы фиксации цены товара в контракте. Связь платежа с моментом поставки товара. Формы расчетов: банковский перевод, инкассо, аккредитив.
	Тема 6.3. Упаковка, маркировка, сдача-приемка, гарантии, рекламации и санкции. Конвенциональный штраф за просрочку

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
	поставки: размер штрафа, порядок его расчета; максимальная величина штрафа. Тема 6.4. Форс-мажор и арбитраж. Виды форс-мажорных обстоятельств. Последствия наступления форс-мажорных обстоятельств. Арбитражная оговорка в контракте. Норма применимого права.
Раздел 7. Базисные условия поставки – Инкотермс-2020	Тема 7. Инкотермс-2020. Сущность базисных условий поставки. Соотношение понятий Инкотермс и базисных условий поставки. Инкотермс-2020: условия группы E, F, C, D. Термин «франко». Термин «нет обязательств». Термин «таможенная очистка». Понятие перевозчика.
Раздел 8. Документация, оформляющая исполнение внешнеторгового контракта	Тема 8. Внешнеторговая документация. Коммерческие документы. Коммерческий счет: реквизиты, функции и виды. Транспортные документы. Коносамент как товарораспорядительный документ. Таможенные документы. Ветеринарные, санитарные, фитосанитарные и карантинные свидетельства.
Раздел 9. Нетрадиционные методы экспортного финансирования: факторинг, форфейтинг	Тема 9. Краткосрочное и среднесрочное финансирование. Международный факторинг как краткосрочное финансирование экспорта. Дисконтирование счетов-фактур. Факторинг и регрессом к экспортеру. Форфейтинг как среднесрочное финансирование экспорта. Роль банка-форфейтора и авалирующего банка.
Раздел 10. Посредники в международной торговле	Тема 10. Международное посредничество. Роль посредников в международной торговле. Классификация посредников по объему предоставляемых полномочий. Дилеры и дистрибьюторы. Комиссионные операции.
Раздел 11. Международная торговля научно-техническими знаниями	Тема 11. Международное лицензирование. Торговля правами интеллектуальной собственности: полная передача прав; лицензирование; соглашения о ноу-хау; франшиза, дистрибьюторство и пр. Международное лицензионное соглашение. Виды предоставляемой лицензии: простая, исключительная и полная лицензии. Вознаграждение лицензиара: роялти; паушальный платеж; участие лицензиара в прибыли; передача ценных бумаг, технической документации.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Big Data Advanced»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Инструменты больших данных.	Тема 1.1. Основы архитектуры хранения и обработки данных. Виды обработки данных. Инструменты работы с данными. Состояние данных. Облачные и распределенные вычисления. Культура сбора и источники данных.
	Тема 1.2. Особенности Python. Арифметические операции. Переменные и именование переменных. Операторы сравнения, условия и условные конструкции. Логические операторы и логические значение.
Раздел 2. Введение в типы данных в Python. Функции. Классы и их применение.	Тема 2.1. Простые типы данных. Списки. Кортежи. Множества. Циклы while и for. Понятие функций. Параметры функции. Области видимости.
Раздел 3. Библиотеки numpy и scipy.	Тема 3.1. Принципы работы библиотек. Матрицы и вектора.
Раздел 4. Основы pandas.	Тема 4.1. Основные операции в pandas. Функции и группировки. Сводные таблицы.
Раздел 5. Визуализация данных.	Тема 5.1. Основные инструменты визуализации.
	Тема 5.2. Визуализация большого массива данных. Принципы визуализации в Matplotlib и Seaborn.
Раздел 6. Основы описательной статистики при работе с большими данными.	Тема 6.1. Основные понятия в описательной статистике. Способы получения описательной статистики.
	Тема 6.2. Обработка данных.
Раздел 7. Центральная предельная теорема и статистический анализ в Python.	Тема 7.1. Центральная предельная теорема. Нормализация данных. Матрица корреляций. Распределение Стьюдента в больших данных.
	Тема 7.2. Обработка данных.
Раздел 8. Основные статистические тесты и проверка гипотез.	Тема 8.1. Проверка гипотез и построение моделей.
Раздел 9. Основы pyspark.	Тема 9.1. Проверка гипотез в pyspark и визуализация данных.

Наименование дисциплины	«Реинжиниринг бизнес-процессов»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Процессное управление организацией	Тема 1.1. Основы процессного подхода Эволюция менеджмента. От функционального к процессному подходу. Предпосылки создания функционально-ориентированных организаций. Понятие процесса. Процессный подход и процессно-ориентированная организация. Проблемы перехода к процессному управлению.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Реинжиниринг бизнес-процессов»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
	Тема 1.2. Основы управления качеством Цикл управления процессами. Процессный подход к управлению качеством и к организации производства.
	Тема 1.3 Метод «Диаграмма Исикавы» - Причинно-следственная диаграмма ("рыбий скелет")
Раздел 2. Разделение деятельности организации на систему процессов	Тема 2.1. Выделение и описание бизнес-процессов Определение бизнес-процессов. Элементы бизнес-процесса.
	Тема 2.2. Классификация бизнес-процессов.
	Тема 2.3 Определение размера и числа бизнес-процессов.
Раздел 3. Реинжиниринг бизнес-процессов в организации	Тема 3.1 Работы по проведение реинжиниринга бизнес-процессов. Сущность реинжиниринга бизнес-процессов. Условия успешного реинжиниринга и факторы риска. Участники реинжиниринговой деятельности и их функции. Виды реинжиниринга.
	Тема 3.2 Условия успешного реинжиниринга и факторы риска. Участники реинжиниринговой деятельности и их функции. Виды реинжиниринга. Основные принципы и правила реинжиниринга. Основные этапы и приемы реинжиниринга.
	Тема 3.3 Бенчмаркинг
Раздел 4. Информационные технологии, поддерживающие управление бизнес-процессами.	Тема 4.1 Моделирование и оптимизация бизнес-процессов. Показатели эффективности бизнес-процессов.
	Тема 4.2 Показатели эффективности бизнес-процессов. Современные методы построения бизнес-процессов. Структурный анализ. Графические и текстовые средства моделирования. Метод интегрального описания (спецификации) IDEF (Integrated DEFinition). eEPC, BPMN, Basic Flowchart, Cross-Functional Flowchart.
	Тема 4.3 Оценка результатов реинжиниринга бизнес-процессов

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Русский язык (как иностранный)
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	10/360
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Корректировочный курс.	Тема 1.1. Грамматические классы слов.
	Тема 1.2. Сочетаемость слов основных грамматических классов.
	Тема 1.3. Имя существительное. Семантические группы существительных.
	Тема 1.4. Глагол. Виды глагола. Глаголы движения. Причастие.
	Тема 1.5. Предложение. Субъект и предикат. Способы выражения субъекта. Модель предложения.
Раздел 2. Географическое положение объекта. Экономическое развитие объекта.	Тема 2.1. Тексты о классификации понятий. Классы объектов. Признаки классификации. Представители классов объектов.
	Тема 2.2. Научная терминология. Термины дисциплин «Экономическая география и региональная экономика».
	Тема 2.3. Выражение субъектно-предикатных отношений. Конструкции с глаголами-связками, обозначающие квалификацию понятия, характеристику понятия. Действительные и страдательные конструкции.
Раздел 3. Определение понятия. Тексты о понятии и его признаках.	Тема 3.1. Свойства понятий. Общее понятие о свойстве, носители свойства, качественная характеристика свойства, количественная характеристика свойства, сфера применения свойства, обусловленность свойства, изменение свойства, оценка свойства, методы исследования свойства.
	Тема 3.2. Выражение объектных отношений. Конструкции с прямым и косвенным объектом.
Раздел 4. Тексты о процессах.	Тема 4.1. Общая характеристика процесса.
	Тема 4.2. Стадиальность процесса.
	Тема 4.3. Обусловленность процесса.
Раздел 5. Классификация объектов.	Тема 5.1. Качественная характеристика объекта.
	Тема 5.2. Признаки/черты/особенности объекта.
	Тема 5.3. Свойства объекта. Функция объекта.
Раздел 6. Тексты об исторических, общественных, социально-экономических процессах.	Тема 6.1. Характеристики процессов.
	Тема 6.2. Выражение обстоятельственных отношений.
Раздел 7. Познавательная деятельность человека.	Тема 7.1. Тексты о познавательной деятельности человека и ее результатах. Тексты о человеке как общественном существе.
	Тема 7.2. Познавательная деятельность.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Русский язык как иностранный (продвинутый уровень)
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Структурные особенности научного экономического текста. Разновидности жанров письменных научных текстов. Первичные и вторичные научные тексты.	Тема 1.1. Структурные особенности научного экономического текста. Объект (понятие, процесс, свойство, функции и т.д.) и его признаки. Типовая логико-смысловая схема текста. Подклассы понятий. Принадлежность понятия к подклассу.
	Тема 1.2. Расширение, сужение, конкретизация темы текста. Учебно-речевые ситуации на уроках устной практики русского языка
	Тема 1.3. Научная терминология. Семантический потенциал аффиксов. Словообразование. Морфология. Состав слова.
Раздел 2. Типы текстов. Специфика языка научных текстов. Тема и подтема как объект рассмотрения в научном тексте экономических специальностей	Тема 2.1. Слово-тема и его подтемы: объект и его признаки типы понятия, формы понятия и т.п. Развитие темы текста. Заголовочные структуры. Типовые формы. Термин и его дистрибуция.
	Тема 2.2. Структура понятия. Качественные и количественные характеристики понятия. Экономический дискурс. Характеристика процесса, свойства. Сущность (содержание понятия). Отношения сопоставления и противопоставления объектов.
	Тема 2.3. Лексико-грамматические структуры. Научный стиль речи. Грамматический аспект. Грамматические классы слов. Работа над словом как единицей лексики. Способы семантизации экономической лексики.
Раздел 3. Построение монологического высказывания (доклад, сообщение, научный отчет). Тезирование. Реферирование	Тема 3.1. Корректировка предложно-падежной парадигмы русского языка; основные падежные значения. Экономический дискурс. Наличие качественного/количественного признака.
	Тема 3.2. Функция. Атрибут. Категории рода, числа, падежа; формобразование. Употребление падежей. Типовая логико-смысловая схема текста. Идентификация функции предмета. Сущность функции понятия. Обусловленность функции понятия
	Тема 3.3. Согласование. Разряды. Полные и краткие формы. Функции в предложении. Глагольные и именные словосочетания и их трансформация. Характеристика предмета, явления, понятия по его действию

Наименование дисциплины	Русский язык делового общения
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Культура речи	Тема 1.1. Культура речи как компонент культуры в целом. Культурный человек. Сущность языка как универсальной

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Русский язык делового общения
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
	знаковой системы. Основные единицы языка. Качества хорошей речи.
	Тема 1.2. Речь как процесс речевой деятельности. Виды речевой деятельности
	Тема 1.3. Речевая культура и словари. Понятие о лексике русского языка (лексикологии, лексикографии). Словарная статья.
	Тема 1.4. Синонимы и антонимы в современной речи. Омонимия и паронимия русского языка. Русская фразеология и выразительность речи. Экономическая лексика в контексте профессионального образования экономиста
Раздел 2. Нормы современной русской речи	Тема 2.1. Понятие языковой нормы. Признаки нормы. Динамичность и историческая изменчивость норм. Норма и речевой вкус. Основные типы норм
	Тема 2.2. Орфоэпические и лексические нормы.
	Тема 2.3. Морфологические нормы.
	Тема 2.4. Синтаксические нормы.
	Тема 2.5. Коммуникативные нормы
Раздел 3. Текст. Стили речи	Тема 3.1. Функциональные стили речи. Текст как продукт речевой деятельности. Текст и его структура. Функционально-смысловые типы речи
	Тема 3.2. Научный стиль, его особенности. Жанры учебно-научной речи
	Тема 3.3. Особенности официально-делового стиля и его подстилей.
	Тема 3.4. Публицистический стиль и его особенности

Наименование дисциплины	Профессиональные коммуникации в экономике
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Официально-деловой стиль речи	Тема 1.1. Конструкции именного и глагольного типа; структура сложного предложения
	Тема 1.2. Стратегия и тактика выбора языковых средств (языковая синонимия), используемых в учебной и профессиональной деятельности
	Тема 1.3. Грамматическая стилистика
Раздел 2. Виды документов и их языковые особенности	Тема 2.1. Продуктивная письменная научная речь с продуцированием письменного текста, относящегося к официально-деловой сфере общения.
	Тема 2.2. Стратегия и тактика запроса информации. Особенности порождения экономического дискурса.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	Профессиональные коммуникации в экономике
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	4/144
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 3. Функционально-смысловые типы речи в экономике	Тема 3.1. Тип продуцируемого текста. Характерные особенности таких смысловых типов текста, как повествование, описание и рассуждение.
	Тема 3.2. Основные лексико-грамматические конструкции и их значение в текстах-описаниях (научный, официально-деловой и публицистический стили речи).
Раздел 4. Особенности профессиональной речи экономиста	Тема 4.1. Риторика в экономике.
	Тема 4.2. Экономический дискурс.
	Тема 4.3. Аффективно-коммуникативные интенции в экономическом дискурсе. Передача эмоционального отношения.
	Тема 4.4. Деловая коммуникация и ее разновидности

Наименование дисциплины	Русский язык и культура речи
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Культура речи экономиста	Тема 1.1. Культура речи как компонент культуры в целом. Культурный человек. Сущность языка как универсальной знаковой системы. Основные единицы языка. Качества хорошей речи.
	Тема 1.2. Речь как процесс речевой деятельности. Виды речевой деятельности
	Тема 1.3. Речевая культура и словари. Понятие о лексике русского языка (лексикологии, лексикографии). Словарная статья.
	Тема 1.4. Синонимы и антонимы в современной речи. Омонимия и паронимия русского языка. Русская фразеология и выразительность речи.
Раздел 2. Нормы современной русской речи	Тема 2.1. Понятие языковой нормы. Признаки нормы. Динамичность и историческая изменчивость норм. Норма и речевой вкус. Основные типы норм
	Тема 2.2. Орфоэпические и лексические нормы.
	Тема 2.3. Морфологические нормы.
	Тема 2.4. Синтаксические нормы.
	Тема 2.5. Коммуникативные нормы
Раздел 3. Текст. Стили речи	Тема 3.1. Функциональные стили речи. Текст как продукт речевой деятельности. Текст и его структура. Функционально-смысловые типы речи
	Тема 3.2. Научный стиль, его особенности. Жанры учебно-научной речи
	Тема 3.3. Особенности официально-делового стиля и его подстилей.
	Тема 3.4. Публицистический стиль и его особенности

Наименование дисциплины	«Физическая культура»
Объем дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2 з.е ./72ак.ч.
Содержание дисциплины	
Разделы	Темы
Раздел 1. Практический	Тема 1.1. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов.
	Тема 1.2. Социально – биологические основы физической культуры.
	Тема 1.3. Лыжная подготовка
	Тема 1.4. Основы здорового образа жизни студента.
	Тема 1.5. Самоконтроль занимающихся физической культурой и спортом
	Тема 1.6. Легкая атлетика
Раздел 2. Контрольный раздел	Прием контрольных тестов и нормативов

Наименование дисциплины	«Прикладная физическая культура»
Объем дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	- / 328 ак.ч.
Содержание дисциплины	
Разделы	Разделы
Раздел 1. Практический	Тема 1.1. Спортивные игры
	Тема 1.2. ОФП с элементами силовой подготовки
	Тема 1.3. ОФП с элементами легкой атлетики
	Тема 1.4. ОФП с элементами оздоровительной гимнастики
	Тема 1.5. ОФП с элементами единоборств
	Тема 1.6. Оздоровительные виды физической активности для студентов с ослабленным здоровьем
Раздел 2. Самостоятельная работа обучающихся	Тема 2.1. Физическая культура в производственной деятельности бакалавра и специалиста
	Тема 2.2. Психофизиологические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности.
	Тема 2.3. Средства физической культуры в регулировании работоспособности.
	Тема 2.4. Общая физическая и спортивная подготовка в системе физического воспитания.
	Тема 2.5. Основы здорового образа жизни студента. Особенности адаптации к физическим нагрузкам.
	Тема 2.6. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов.
	Тема 2.7. Социально – биологические основы физической культуры.
	Тема 2.8. Самоконтроль занимающихся физической культурой и спортом

* ПР – практическая работа, СР- самостоятельная работа

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Преддипломная практика»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	9/324
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1	Инструктаж по технике безопасности, вводный инструктаж
Раздел 2	Производственный инструктаж Знакомство с профилем организации,. Изучение нормативно-правовой базы, регламентирующей деятельность организации-базы прохождения практики. Изучение научно-методических основ и механизмов организации проектной деятельности в организации – базе прохождения практики
Раздел 3	Выполнение производственных заданий; Участие в решении конкретных профессиональных задач; Сбор, обработка, систематизация анализ фактического материала, полученного в ходе прохождения преддипломной практики. Анализ документов.
Раздел 4	Построение моделей, анализ полученных результатов
Раздел 5	Подготовка отчета по практике.
Раздел 6	Защита отчета у руководителя практики от предприятия и от Университета.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	«Производственная практика»
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1	Инструктаж по технике безопасности, вводный инструктаж
Раздел 2	Определение объекта моделирования, сбор статистических данных для построения моделей.
Раздел 3	Построение моделей, анализ полученных результатов
Раздел 4	Разработка проекта, сбор, обработка и систематизации фактического и литературного материала
Раздел 5	Анализ рисков проекта.
Раздел 6	Анализ чувствительности проекта.
Раздел 7	Подготовка и разработка проектной документации
Раздел 8	Подготовка отчета по практике.
Раздел 9	Защита отчета у руководителя практики от предприятия и от Университета.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	3/108
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Стационарный (аудиторный) этап	Тема 1.1. Ознакомление с системой организации и функционирования электронных библиотек и институциональной подписки. Тема 1.2. Изучение правил, способов и методов, приобретение навыков по научному реферированию статей. Тема 1.3. Анализ инструментария, организации и проведения процедуры комплексных статистических и экономических исследований.
Раздел 2. Исследовательский этап	Тема 2.1. Изучение технико-экономических особенностей предприятий (экскурсии на предприятия разных сфер экономической деятельности). Тема 2.1. Изучение социально-экономических особенностей и проблем развития территорий (посещение региональных и отраслевых выставок). Тема 2.1. Анализ региональных особенностей динамики социально-экономических показателей развития территории.
Раздел 3. Камеральный этап	Тема 3.1. Подготовка отчетов по всем видам работ, выполняемых в рамках ознакомительной практики. Оформление отчета по практике. Подготовка к защите и защита отчета по практике

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения
 ОП ВО «ПРОЕКТНЫЙ АНАЛИЗ И МОДЕЛИРОВАНИЕ В ЭКОНОМИКЕ»
 по направлению 38.03.01 ЭКОНОМИКА

Наименование дисциплины	«Обучение служением»	
Объём дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72	
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ		
Разделы	Темы	
Раздел 1 Введение в социальное проектирование.	1.1	Рефлексия
	1.2	Опрос.
Раздел 2 Анализ ситуации и постановка проблемы.	2.1	Рефлексия.
	2.2	Самооценка.
	2.3	Взаимооценка.
	2.4	Оценка наставником.
Раздел 3 Выработка гипотезы проектного решения.	3.1	Рефлексия.
	3.2	Самооценка.
	3.3	Взаимооценка.
	3.4	Оценка наставником.
Раздел 4 Разработка и защита паспорта проекта.	4.1	Защита паспорта проекта.
	4.2	Рефлексия.
	4.3	Самооценка.
	4.4	Взаимооценка.
	4.5	Оценка наставником.
	4.6	Оценка со стороны сообщества.
Раздел 5 Реализация общественного проекта.	5.1	Самооценка.
	5.2	Взаимооценка.
	5.3	Оценка наставником.
	5.4	Оценка со стороны сообщества.
	5.5	Рефлексия.
Раздел 6 Защита результатов, подведение итогов и рефлексия деятельности.	6.1	Защита результатов реализации проекта.
	6.2	Оценка со стороны сообщества.
	6.3	Оценка отчета по проекту.
	6.4	Рефлексия.

Дисциплины (модули) изучаются в рамках освоения ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 Экономика

Наименование дисциплины	МЕТОДИКА НАПИСАНИЯ КУРСОВОЙ РАБОТЫ
Объем дисциплины, ЗЕ/ак.ч.	2/72
СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Разделы	Темы
Раздел 1. Подготовительный этап.	Принципы выбора темы и подбора литературы. Работа с источниками информации и их оформление. Принципы составления плана работы. Зачем нужно введение? Как выделить предмет, объект, цель и задачи исследования? Заключение: на что обратить внимание?
Раздел 2. Подготовка теоретической базы исследования.	Как написать теоретическую главу? Как работать с источниками? Как научиться искать, использовать и цитировать источники в тексте? Как оформлять постраничные сноски?
Раздел 3. Работа со статистикой.	Где и как найти статистику? Как обработать, визуализировать и анализировать статистику? Как визуализировать данные с помощью карты? Как анализировать карты?
Раздел 4. Оформление, представление и продвижение результатов научных исследований.	Как оформить текст, таблицы, графики и карты по ГОСТу? Как оформить презентацию для защиты курсовой работы? Что вынести на слайд? Как эффективно использовать пространство на слайдах? Представление и продвижение результатов научных исследований. Школа Совета по научно-исследовательской работе студента (НИРС).

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Заведующая кафедрой

**Экономико-математического
моделирования**

Балашова С.А.

Должность, БУП

Подпись

Фамилия И.О.