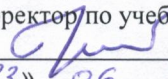


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Вологодский государственный университет»
(ВоГУ)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
 А.Н.Тритенко
«23» 06 20 16 г.

**4.1. СОСТАВ, ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ
УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН / МОДУЛЕЙ,
ПРАКТИК, НИР, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ
ПРИОБРЕТЕНИЕ ВЫПУСКНИКАМИ
КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ОПОП ВО**

Направление подготовки: 38.03.01 - ЭКОНОМИКА

Направленность (профиль): Экономика предприятий и организаций

Программа академического бакалавриата

Квалификация выпускника: бакалавр

Нормативный срок обучения: 4 года

Форма обучения: очная

Вологда
2016 г.

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
1	2	3	4
Б 1.Б	БАЗОВАЯ ЧАСТЬ		
Б1.Б1	История	Теория и методология исторической науки. Закономерности и этапы исторического процесса, основные события и процессы мировой и отечественной истории. История России – неотъемлемая часть всемирной истории. Особенности экономического и социально-политического развития Древней Руси (IX-XIII вв.). Политическая раздробленность русских земель. Борьба Руси с ордынским игом. Объединительные процессы в русских землях и образование Московского (Российского) централизованного государства (XIII-начало XVI вв.). Развитие России в XVI-XVII вв. Российская империя в XVIII – первой половине XIX вв.; второй половине XIX-начале XX вв. Революция 1905-1907 гг. и начало российского парламентаризма. Россия в условиях войн и революций (1914-1917 гг.). Февральская (1917 г.) революция. Октябрьская революция 1917 г. Внутренняя и внешняя политика большевиков (окт.1917-1921 гг.). Гражданская война. Образование СССР. СССР в 1922-1941 гг.; во II мировой и Великой Отечественной войнах (1941-1945 гг.); в 1945-1991 гг. Распад СССР. Становление новой российской государственности.	ОК-1, 2; ОПК-1; ПК-10
Б1.Б2	Философия	Объект, предмет, структура и функции философии. Философия и мировоззрение. Место и роль философии в культуре. История философии. Философия бытия. Философия познания. Философия человека. Социальная философия.	ОК-1, 4, 5; ПК-9, 10, 11
Б1.Б3	Иностранный язык	Специфика артикуляции звуков, интонации, акцентуации и ритма нейтральной речи в изучаемом языке. Основные особенности произношения, характерные для сферы профессиональной коммуникации. Чтение транскрипции. Лексический минимум в объеме 3000 учебных лексических единиц общего и терминологического характера. Понятие дифференциации лексики по сферам применения (бытовая, терминологическая, общенаучная и другая). Понятие о свободных и устойчивых словосочетаниях, фразеологических единицах. Понятие об основных способах словообразования. Грамматические навыки, обеспечивающие коммуникацию общего характера без искажения смысла при письменном и устном общении. Основные грамматические явления, характерные для профессиональной речи. Понятие об обиходно-литературном, официально-деловом стилях. Культура и традиции стран, изучаемого языка, правила речевого этикета. Говорение. Диалогическая и	ОК-4, 7; ПК-10

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		монологическая речь с использованием наиболее употребительных и относительно простых лексико-грамматических средств в основных коммуникативных ситуациях неофициального и официального общения. Основы публичной речи (устное сообщение). Аудирование. Понимание диалогической и монологической речи в сфере бытовой и профессиональной коммуникации. Чтение. Виды текстов: несложные прагматические тексты и тексты по широкому профилю специальности. Письмо. Виды речевых произведений: аннотация, реферат, частное письмо, деловое письмо, биография.	
Б1.Б4	Психология	Предмет и методы психологии. История развития научной психологии. Психика и организм. Психика, поведение и деятельность. Развитие психики человека. Сознание человека. Познавательные процессы. Психология личности. Закономерности общения и взаимодействия людей: соотношение категорий общения и деятельности, общение как коммуникация, общение как интеракция, общение как социальная перцепция. Психология группы. Психологические особенности больших социальных общностей. Структурные и динамические характеристики малой группы. Проблемы личности в социальной психологии: социализация, социальная установка, проблемы личности и группы. Практические приложения социальной психологии.	ОК-1, 4, 5; ПК-9, 10
Б1.Б5	Социология	История социологии. Методы социологических исследований. Социальные взаимодействия, социальный контроль и массовое сознание. Общество: типология обществ и социальные институты. Мировая система и процессы глобализации. Социальные группы и общности. Социальная стратификация и мобильность. Социальные изменения. Личность и общество.	ОК-5; ПК-10
Б1.Б6	Право	Государство: понятие, сущность, социальное назначение и типология. Правовое государство. Понятие, сущность и социальное назначение права. Источники права. Нормы права. Система права. Правонарушения и юридическая ответственность. Законность и правопорядок. Основы конституционного строя. Основы гражданского права. Основы семейного права. Основы трудового права. Нормативные правовые акты в области защиты информации и государственной тайны.	ОК-2, 6; ПК-9, 14
Б1.Б7	Математический анализ	Числовые функции и графики. Предел числовой последовательности. Предел функции. Два замечательных предела. Непрерывность функции и их свойства. Функции нескольких переменных и их свойства. Предел и непрерывность для	ОПК-2, 3; ПК-4, 8

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		функций нескольких переменных. Дифференциальное исчисление функций одной переменной: Производная функции в точке. Дифференцируемость и непрерывность. Правила дифференцирования. Производные элементарных функций. Дифференциал и приближенные вычисления. Предельные величины в экономике. Цена, предельные издержки и объем производства. Применение производных к исследованию функций. Функция предложения конкурентной фирмы. Дифференциальное исчисление функций нескольких переменных: Частные производные. Полный дифференциал и дифференцируемость функции. Производная по направлению. Градиент. Касательные прямые и плоскости. Предельная полезность и предельная норма замещения. Дифференциальное исчисление функций нескольких переменных: частные производные высших порядков. Локальный экстремум функции двух переменных. Условный экстремум. Выпуклые функции нескольких переменных. Наибольшее значение вогнутой функции. Функции спроса. Определенный интеграл и его приложения: неопределенный интеграл и его свойства. Методы интегрирования. Формула Ньютона-Лейбница. Приложения определенного интеграла. Несобственные интегралы. Приближенное вычисление определенных интегралов. Числовые и степенные ряды: понятие числового ряда. Ряды с положительными членами. Признаки сходимости. Знакопеременные ряды. Степенные ряды. Разложение функций в степенные ряды. Приложения степенных рядов к приближенным вычислениям. Ряды из матриц. Дифференциальные уравнения: общие понятия и примеры. Дифференциальные уравнения первого порядка. Уравнения с разделяющимися переменными. Математические модели экономического роста. Некоторые простейшие методы интегрирования дифференциальных уравнений. Линейные дифференциальные уравнения высших порядков. Линейные однородные уравнения. Линейные дифференциальные уравнения второго порядка с постоянными коэффициентами. Системы дифференциальных уравнений.	
Б1.Б8	Линейная алгебра	Арифметические векторы и системы линейных уравнений. Матрицы и их определители. Линейные экономические модели. Метод наименьших квадратов и его приложения. Выпуклые множества. Введение в линейное программирование. Решение общей задачи линейного программирования. Теория двойственности	ОПК-2, 3; ПК-4, 8

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
Б1.Б9	Теория вероятности и математическая статистика	Теория вероятностей. Элементарная теория вероятностей. Вероятностное пространство. Условная вероятность и независимость событий. Случайные величины и функции распределения. Построение вероятностных моделей с помощью функций распределения. Характеристики распределения случайной величины. Классификация распределений. Предельные теоремы в схеме испытаний Бернулли. Нормальное распределение. Векторные случайные величины. Независимость случайных величин. Моментные характеристики многомерных распределений. Мультиномиальное и многомерное нормальное распределения. Условное распределение вероятностей. Условное математическое ожидание. Сходимость случайных величин и функций распределений. Характеристические функции. Теоремы единственности и сложения. Характеристические функции. Предельные теоремы теории вероятностей. Случайные процессы. Математическая статистика. Проблема статистического вывода. Выборочные характеристики. Оценка параметров. Метод моментов. Метод максимального правдоподобия. Эффективность оценок. Доверительные интервалы. Статистическая проверка гипотез (критерии значимости). Равномерно наиболее мощные критерии. Проверка модельных предположений. Критерии согласия.	ОК-3, 7; ОПК-3; ПК-1, 4, 8
Б1.Б10	Методы оптимальных решений	Сущность процесса разработки решения. Характеристика методов принятия решений. Неформализованные методы принятия решений. Формализованные методы принятия решений. Комбинированные методы принятия решений. Принятия решений в условиях неопределенности и риска. Реализация и контроль исполнения решений.	ОК-3; ОПК-1, 2; ПК-1, 4, 11
Б1.Б11	Безопасность жизнедеятельности	Основные понятия, задачи дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Классификация опасностей и их источников, причин и последствий реализации опасностей. Биологические опасности. Социальные опасности. Техногенные опасности. Экологические опасности. Количественное описание опасностей. Концепция приемлемого риска. Принципы, методы и средства обеспечения безопасности. Анализ и управление безопасностью жизнедеятельности. Пожарная безопасность. Социальная и медицинская безопасность. Обеспечение безопасности в процессе трудовой деятельности. Характеристика основных форм и условий деятельности. Организация трудового процесса (элементы эргономики) и охрана	ОК-6, 9; ПК-9

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		труда. Санитарно-гигиенические и психофизиологические аспекты безопасности (антропогенные опасности). Экономический эффект защитных мероприятий. Безопасность в чрезвычайных ситуациях: нормативная и правовая база ГО и ЧС; чрезвычайные ситуации мирного и военного времени; основа защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях; прогнозирование и оценка обстановки в чрезвычайных ситуациях; устойчивость работы объекта экономики в чрезвычайных ситуациях; ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций; оценка ущерба от чрезвычайных ситуаций.	
Б1.Б12	Макроэкономика	Введение в макроэкономику: предмет и методы макроэкономики; национальная экономика и мировое хозяйство; основные теоретические концепции макроэкономического мира; макроэкономические модели и их виды; макроэкономический оборот продуктов, ресурсов и доходов. Измерение национального объема производства: система национального счетоводства; классификация счетов СНС; система макроэкономических показателей; показатели уровня цен и индексы цен; социальные показатели; процентная ставка. Макроэкономические рынки: сущность рынка и механизм его функционирования; рынок благ; рынок труда и механизм его действия; финансовый рынок и его составляющие. Макроэкономическое равновесие: понятие и виды макроэкономического равновесия; совокупный спрос и совокупное предложение; равновесие между совокупным спросом и совокупным предложением. Макроэкономическое неравновесие: цикличность экономического развития; инфляция; безработица; взаимосвязь безработицы и инфляции; государственное регулирование рынка труда. Экономический рост: сущность и типы экономического роста; измерение темпов экономического роста; модели экономического роста; регулирование экономического роста и его последствия. Государственное регулирование экономики: необходимость государственного вмешательства в экономику; цели и задачи государственного регулирования; методы и инструменты государственного регулирования; роль государства в переходной экономике; пределы государственного вмешательства в экономику. Фискальная политика государства: бюджетно-налоговая политика и ее виды; структура и функции государственного бюджета; налоговая система; бюджетный дефицит;	ОК-1; ОПК-3; ПК-2, 8, 19, 20, 23

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		государственный долг. Монетарная политика: деньги и денежная масса; кредитная система государства; сущность, цели и инструменты денежно-кредитной политики; теоретические подходы к денежно-кредитной политике; синтез монетарной и фискальной политики. Социальная политика государства: доходы населения и их виды; государственное регулирование доходов населения; система социальной поддержки и защиты населения. Мировое хозяйство и международные экономические отношения: взаимосвязь национальной экономики и мирового хозяйства; международные торговые отношения; международное движение капитала; мировая валютная система.	
Б1.Б13	Микроэкономика	Предмет и метод экономической теории и микроэкономики. Базовые экономические понятия: потребности, ресурсы, выбор; экономический кругооборот; экономические системы: основные ступени развития; современные экономические системы. Рыночная система: спрос и предложение; рыночная система; спрос и предложение; равновесие спроса и предложения; эластичность спроса и предложения. Поведение потребителя в рыночной экономике: потребительский выбор и его особенности; мир потребительских предпочтений: закономерности развития; взаимодополняемость и взаимозаменяемость товаров и услуг. Производство экономических благ: производство с одним переменным фактором; закон убывающей предельной производительности; выбор производственной технологии; техническая и экономическая эффективность. Фирма как совершенный конкурент: экономическая природа фирмы; основные формы деловых предприятий; издержки производства и прибыль; условия равновесия. Типы рыночных структур: конкуренция и монополия; совершенная конкуренция; чистая монополия. Типы рыночных структур: несовершенная конкуренция; антимонопольное законодательство; олигополия; другие формы несовершенной конкуренции; ценовая дискриминация; монополия; двусторонняя монополия. Рынок труда. Распределение доходов: спрос и предложение труда; определение среднего уровня заработной платы; роль профсоюзов на рынке труда; особенности рынка труда; дифференциация ставок заработной платы; распределение доходов. Рынки капитала и земли: рынок капитала; рынок земли; экономическая рента. Общее равновесие и экономическая эффективность: анализ общего равновесия; эффективность обмена; эффективность	ОК-1; ОПК-3; ПК-8, 9

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		производства; общее равновесие и экономика благосостояния. Экономика информации, неопределенности и риска: выбор в условиях неопределенности; рынки с асимметричной информацией; спекуляция и ее роль в экономике; риск инвестиционных решений. Институциональные аспекты рыночного хозяйства: правовые предпосылки рыночного хозяйства; внешние эффекты; теорема Коуза; общественные блага; роль государства в рыночной экономике. Теория общественного выбора: предпосылки анализа; общественный выбор в условиях прямой демократии; общественный выбор в условиях представительной демократии; бюрократия и проблемы формирования конституционной экономики.	
Б1.Б14	Эконометрика	Определение эконометрики: предмет эконометрики; особенности эконометрического метода; измерения в экономике. Парная регрессия и корреляция в эконометрических исследованиях: спецификация модели; линейная регрессия и корреляция: смысл и оценка параметров; оценка существенности параметров линейной регрессии и корреляции; интервалы прогноза по линейному уравнению регрессии; нелинейная регрессия; корреляция для нелинейной регрессии; средняя ошибка аппроксимации. Множественная регрессия и корреляция: спецификация модели; отбор факторов при построении множественной регрессии; выбор формы уравнения регрессии; оценка параметров уравнения множественной регрессии; частные уравнения регрессии; множественная корреляция; частная корреляция; оценка надежности результатов множественной регрессии и корреляции; фиктивные переменные во множественной регрессии; предпосылки метода наименьших квадратов; обобщенный метод наименьших квадратов. Системы эконометрических уравнений: общее понятие о системах уравнений, используемых в эконометрике; структурная и приведенная формы модели; проблема идентификации; оценивание параметров структурной модели; применение систем эконометрических уравнений; путевой анализ. Моделирование одномерных временных рядов: основные элементы временного ряда Автокорреляция уровней временного ряда и выявление его структуры; моделирование тенденции временного ряда; моделирование сезонных и циклических колебаний; моделирование тенденции временного ряда при наличии структурных изменений. Изучение взаимосвязей по временным рядам: специфика статистической оценки взаимосвязи двух временных рядов; методы исключения тенденции;	ОК-3; ОПК-2; ПК-1, 2, 4, 8

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		автокорреляция в остатках; критерий Дарбина-Уотсона; оценивание параметров уравнения регрессии при наличии автокорреляции в остатках; коинтеграция временных рядов. Динамические эконометрические модели: общая характеристика моделей с распределенным лагом и моделей авторегрессии; интерпретация параметров моделей с распределенным лагом; изучение структуры лага и выбор вида модели с распределенным лагом; лаги Алмон; метод Койка; метод главных компонент; модели адаптивных ожиданий и неполной корректировки; оценка параметров моделей авторегрессии; новые направления в анализе многомерных временных рядов.	
Б1.Б15	Статистика	Понятие статистики. Организация статистики. Статистическое наблюдение. Статистические показатели. Представление статистических данных: таблицы и графики. Средние величины и изучение вариации. Группировка статистических данных. Выборочное наблюдение. Статистическая проверка гипотез. Корреляционно-регрессионный анализ и проверка статистических связей. Систем регрессионных уравнений. Статистический анализ не количественных переменных. Статистическое изучение динамики. Ряды динамики. Индексы в статистике. Статистическое изучение структуры совокупности и ее изменений. Социально-экономическая статистика: статистика населения, статистика рынка труда, статистика национального богатства. Статистика производства товаров и услуг, статистика издержек производства, статистика финансов, статистика социального развития и условий жизни населения. Система национальных счетов и межотраслевые балансы в экономике.	ОК-3; ОПК-2; ПК-1, 2, 4, 5, 6
Б1.Б16	Бухгалтерский учет и анализ	Организация бухгалтерского учета на предприятии (в организации). Учет денежных средств и расчетных операций. Учет долгосрочных инвестиционных вложений. Учет основных средств. Учет нематериальных активов. Учет финансовых вложений и ценных бумаг. Учет материально-производственных запасов. Учет труда и заработной платы. Учет готовой продукции и ее реализации. Учет собственных средств организаций. Учет кредитов и займов. Учет финансовых результатов предприятия. Направления финансового (управленческого) учета предприятия. Учет затрат на производство и реализацию продукции и калькулирование ее себестоимости. Бухгалтерская отчетность предприятия. Налоговая отчетность	ОПК-3; ПК-5, 7, 10, 14, 15, 16, 17, 18

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		предприятия. Требования к бухгалтерской и налоговой отчетности. Порядок формирования показателей бухгалтерского баланса. Формирование отчета о прибылях и убытках. Отчет о движении денежных средств. Отчет о движении капитала. Отчет о целевом использовании денежных средств. Приложения к бухгалтерскому балансу. Налоговые декларации и технологии их заполнения.	
Б1.Б17	Деньги, кредит, банки	Необходимость и предпосылки появления и применения денег. Субъективные и объективные причины необходимости появления денег. Этапы развития экономических систем. Бартерная и денежная экономика. Эволюция форм и видов денег. Полноценные деньги, их природа, виды, свойства. Переход к неполноценным деньгам. Неполноценные наличные деньги - бумажные деньги государства. Кредитные деньги. Демонетизация золота и дематериализация денег. Эволюция денег в России. Современное представление о сущности денег. Функции и роль денег. Теории денег: металлистическая теория денег; номиналистическая теория денег; количественная теория денег. Денежная система и ее типы. Измерение денежной массы. Денежная эмиссия и выпуск денег в хозяйственный оборот. Денежный оборот и его законы. Безналичный денежный оборот и его организация. Наличный денежный оборот и его организация. Инфляция. Денежные реформы. Необходимость и сущность кредита. Функции и законы кредита. Законы кредита. Формы кредита. Виды кредита. Роль кредита и теории его влияния на экономику. Ссудный процент и его использование в рыночной экономике. Возникновение и развитие банков. Кредитная и банковская системы. Центральные банки. Общая характеристика центральных банков. Денежно-кредитное регулирование. Банковский контроль и надзор. Организационная структура центральных банков. Особенности деятельности Банка России. Коммерческие банки и основы их деятельности. Характеристика операций коммерческого банка. Характеристика современных банковских услуг. Система денежно-кредитного регулирования и ее элементы. Денежно-кредитная политика. Валютные отношения и валютная система. Платежный баланс: понятие и основные статьи. Валютный курс как экономическая категория. Международные расчеты. Международный кредит: сущность и основные формы. Международные финансовые потоки и мировые финансовые рынки.	ОК-3; ОПК-3; ПК-5
Б1.Б18	Корпоративные	Финансы как стоимостная категория. Функции финансов. Принципы организации	ОК-3; ОПК-3; ПК-

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
	финансы	корпоративных финансов. Финансовый менеджмент в системе управления финансами корпораций. Особенности организации финансов хозяйствующих субъектов различных форм собственности. Финансы зарубежных корпоративных структур. Финансы корпоративных групп в России. Финансовая политика корпорации. Роль финансового аналитика. Посреднические (агентские) отношения в корпорации. Корпорация и финансовый рынок. Издержки и прибыль корпорации. Планирование (прогнозирование) текущих издержек по обычным видам деятельности. Формирование и виды доходов предприятий (корпораций). Ценовая политика предприятия (корпорации) и ее влияние на выручку от реализации продукции. Планирование прибыли. Формирование конечного финансового результата в бухгалтерской отчетности. Цена капитала и управление его структурой. Управление собственным капиталом. Управление заемным капиталом. Финансирование инвестиций в основной капитал. Управление портфелем реальных инвестиционных проектов. Управление портфелем финансовых активов. Финансирование инвестиций в оборотные активы. Управление денежными потоками. Экономическая природа и классификация денежных потоков. Методы измерения денежных потоков. Анализ денежных потоков. Ликвидный денежный поток. Прогнозирование денежных потоков. Прогнозирование совокупного денежного оборота. Планирование наличного денежного оборота. Корпоративное финансовое планирование. Методы финансового планирования. Практика финансового планирования в России и за рубежом. Виды и содержание финансовых планов. Цель и задачи бюджетирования. Классификация и содержание оперативных бюджетов. Содержание финансовой работы корпорации. Обязанности финансового директора. Корпоративный финансовый контроль. Реорганизация корпораций: слияние, поглощение и ликвидация.	5, 9, 11, 17, 21, 22
Б1.Б19	Маркетинг	Сущность маркетинга и его роль в экономике и управлении. Основные понятия маркетинга. Принципы маркетинга. Цели, задачи, функции маркетинга. Концепции управления маркетингом. Особенности маркетинга в российской экономике. Составляющие комплекса маркетинга. Основы организации маркетинга на предприятиях. Функции маркетинговой службы на предприятии. Организационная структура маркетинга. Концепция системы маркетинговой информации. Система	ОК-3; ОПК-1, 4; ПК-1, 3, 5, 11

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		маркетинговых исследований. Методы, применяемые в маркетинговых исследованиях для сбора информации. Характеристика маркетинговой среды организации (предприятия). Потребительский рынок. Факторы, влияющие на покупательское поведение. Принципы поведения потребителя. Характеристика этапов моделирования покупательского поведения. Особенности рынка продукции производственных предприятий. сущность сегментации. Критерии и признаки сегментирования рынка. Сегментирование рынка по группам потребителей. Методы сегментации. Стратегия охвата рынка. Позиционирование товара. Понятие товара и его характеристики. Классификация товаров. Марка товара. Упаковка товара. Товарный ассортимент и номенклатура. Каналы распределения, их виды и структура. Комплекс маркетинговых коммуникаций (комплекс стимулирования). Разработка бюджета стимулирования. Стратегия и тактика маркетинга. Стратегическое планирование маркетинга. Текущее планирование маркетинга. Схемы разработки бюджета маркетинга. Маркетинговый контроль.	
Б1.Б20	Менеджмент	Теоретико-методологические основы менеджмента. Эволюция менеджмента как системы знаний. История развития науки менеджмента: древний период, индустриальный период (Смит, Оуэн, Беббидж), период систематизации (Тейлор, Файоль, Мэйо, Мак-Грегор, Маслоу, Герцберг). Основные школы управления: классическая школа (административная), школа человеческих отношений, школа науки о поведении и школа научного управления. Научные подходы в менеджменте: традиционный, процессный, системный, ситуационный. Природа и состав функций менеджмента. Организационные отношения в системе менеджмента. Основные методы управления. Процессы принятия решений и управления ими. Информация и коммуникации в управлении. Динамика групп и лидерство в системе менеджмента. Требования к руководителю и стиль руководства. Концепции эффективности в менеджменте. Модели организации с точки зрения теории менеджмента: бюрократическая, механистическая и адаптивная организационные структуры.	ОК-5; ОПК-1, 4; ПК-1, 3, 5, 7, 9, 11
Б1.Б21	Мировая экономика и международные экономические отношения	Мировая экономика как сфера международного бизнеса. Транснациональные корпорации и банки в международном бизнесе. Международные интеграционные объединения на региональных пространствах мира. Роль международных организаций в регулировании и развитии международного бизнеса. Партнерство	ОК-1; ОПК-1, 3; ПК-1, 6, 7

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		государства и международного бизнеса. Межгосударственное регулирование международного бизнеса. Мировая наука и инновационный бизнес. Конкурентоспособность в международном бизнесе. Малый бизнес в современной системе международных конкурентных отношений. Ценообразование в международном бизнесе. Международный маркетинг. Аутсорсинг в международном бизнесе. Международный бизнес в основных отраслях производственного сектора экономики. Международная торговля товарами и услугами. Международный обмен результатами интеллектуальной деятельности. Международный банковский бизнес. Международный рынок страховых услуг. Международный туризм. Международная трудовая миграция. Международное движение капитала. Мировая валютная система и ее эволюция.	
Б 1.Б22	Экономика труда	Формы взаимоотношений социальных групп в обществе и на предприятии. Социальное партнерство. Рынок труда. Цена на рынке труда. Управление занятостью населения. Структура потребностей человека. Компоненты трудового потенциала. Сущность теории человеческого капитала. Компоненты деятельности человека. Производительность и эффективность труда. Мотивация труда. Структура личных доходов. Заработная плата как экономическая категория.	ОК-5; ОПК-1, 4; ПК-1, 11
Б1.Б23	Теория отраслевых рынков	Фирма в теории организации рынков: основные концепции фирмы; классификация внутренних структур фирмы; альтернативные цели фирм. Рыночная концентрация и монопольная власть: показатели концентрации продавцов на рынке: определение рынка; определение показателя размера фирмы; показатели концентрации; индекс концентрации; индекс Херфиндаля-Хиршмана; индекс энтропии; дисперсия рыночных долей и логарифмов рыночных долей; индекс Джини; барьеры входа на рынок и выхода с рынка; нестратегические барьеры входа на рынок; положительная отдача от масштаба и минимально эффективный выпуск; вертикальная интеграция; диверсификация деятельности фирмы; дифференциация продукта; эластичность и темпы роста спроса; иностранная конкуренция; институциональные барьеры входа на рынок и выхода с рынка; показатели монопольной власти; коэффициент Бэйна; коэффициент Лернера; коэффициент Тобина; коэффициент Папандреу. Монополия и потери общества. Доминирующая фирма на рынке. Информация на рынке. Дифференциация продукта. Вертикальная интеграция и вертикальные ограничения:	ОК-3; ОПК-3; ПК-1, 6, 7, 9

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		общие понятия: положительные и отрицательные моменты вертикальной интеграции; формы вертикального контроля; вертикальные ограничения в отношениях между производителями и дистрибьюторами; франчайзинг как особая форма вертикальных ограничений. Стратегическое взаимодействие крупных фирм на рынке. Ценовая дискриминация. Государственная отраслевая политика: типы отраслевой политики; естественная монополия и их государственное регулирование; методы ценообразования на продукцию естественных монополий; внедрение конкуренции на рынок естественной монополии; внешнеторговая политика в условиях несовершенной конкуренции на мировом рынке; антимонопольная политика государства; антимонопольная политика в России.	
Б1.Б24	Физическая культура и спорт	Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов. Социально-биологические основы физической культуры. Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в обеспечении здоровья. Психофизиологические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности. Средства физической культуры в регулировании работоспособности. Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями. Спорт. Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений. Особенности занятий избранным видом спорта или системой физических упражнений. Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) студентов. Физическая культура в профессиональной деятельности бакалавра.	ОК-7, 8
Б 1.В	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ		
Б 1. В.ОД	Обязательные дисциплины		
Б1.В. ОД.1	Культурология	Структура и состав культурологического знания; восточные и западные типы культур. Специфические «серединные» культуры; локальные культуры. Место и роль России в мировой культуре. Культура и глобальные проблемы современности.	ОК-1, 2, 5
Б1.В. ОД.2	Основы научных исследований	Влияние науки на развитие общества. Развитие российской науки. Общие сведения о науке и научных исследованиях. Виды научных исследований. Организационная структура науки. Виды научных и научно-технических организаций в стране. Наука и современный этап научно-технической революции. Научный потенциал страны.	ОК-1, 7; ОПК-1, 2; ПК-4, 5, 6, 7, 8, 14

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		Научно-технический прогресс. Анализ состояния решения научной проблемы. Поиск, накопление и обработка информации по проблеме. Виды научно-технической информации. Правила работы с литературой. Принципы составления научного обзора. Планирование и управление научными исследованиями. Технология научного исследования. Понятие научного знания и познания. Чувственный и рациональный уровень познания. Методы научных исследований. Общие черты и особенности системной методологии и диалектической логики. Понятие системы, методологические принципы и подходы формирования, элементы системы. Системный анализ экономических систем. Группировка методов научных исследований. Теоретический этап научного исследования. Экспериментальный этап научного исследования. Система статистико-математических методов обработки экспериментальных данных. Оформление результатов научных исследований. Технология коллективного творчества в научных исследованиях. Организация изобретательской работы. Научные работники: качественный и количественный состав. Порядок присуждения ученых степеней. Кандидатская и докторская диссертации. Ученые степени, ученые звания и научные должности. Научная этика. Система научно-исследовательской работы студентов. Государственное регулирование и стимулирование научно-технической и инновационной деятельности. Экономическая эффективность научных исследований.	
Б1.В. ОД.3	Деловое общение	Сущность делового общения. Подготовка к деловой встрече. Информация о человеке, необходимая до момента знакомства с ним. Установление взаимоотношений. Интерпретация невербальной информации в деловом общении. Особенности речевого поведения партнера. Методы познания личности партнера. Национальные и социальные различия в поведении людей. Технология делового общения. Завершение общения.	ОК-1, 4, 5, 7; ПК-9, 10
Б1.В. ОД.4	Деловая этика	Этические принципы и нормы в деловых отношениях. История и принципы делового этикета. Приветствие, представление, титулирование. Визитная карточка в деловой жизни. Одежда и манеры делового мужчины. Одежда и внешний облик деловой женщины. Требования этикета к рабочему месту и служебному помещению. Этика служебных взаимоотношений мужчины и женщины. Этикет письменного делового общения и обмена информацией по факсу. Критика и ее этические аспекты.	ОК-1; ОПК-1; ПК-10

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		Выставки и ярмарки: нормы этикета. Деловые приемы. Сувениры и подарки в деловой сфере. Презентация и нормы делового этикета. Этика делового телефонного разговора. Этикет секретаря. Этикет руководителя. Деловой этикет переводчика. Этика делового красноречия. Механизм внедрения этических принципов и норм в практику деловых отношений.	
Б1.В. ОД.5	Деловой иностранный язык	Деловая лексика. Лексический минимум в объеме 1500 учебных лексических единиц общего и делового характера. Грамматические навыки, обеспечивающие коммуникацию общего характера, без искажения смысла при письменном и устном общении. Понятие об официальном деловом стиле. Культура и традиции. Создание лингвострановедческого минимума сведений о странах изучаемого языка. Чтение. Поисковое чтение с целью определения наличия или отсутствия в тексте запрашиваемой информации. Изучающее чтение с элементами анализа информации. Понятие об официально-деловом стиле. Профессионально-деловая сфера общения. Говорение. Диалогическая и монологическая речь с использованием наиболее употребительных и относительно простых лексико-грамматических средств официального общения. Правила речевого этикета. Развитие коммуникативных навыков в сфере делового общения: деловая поездка за рубеж, прохождение паспортного и таможенного контроля в аэропорту, пребывание в гостинице, организация питания, осмотр достопримечательностей, деловая встреча. Обучение иноязычному общению, т.е. практическому использованию изучаемого языка в различных актуальных ситуациях: разговоры по телефону, интервью при поступлении на работу и пр.. Письмо. Оформление делового письма, электронного сообщения, факса. Написание резюме, письма-заявления, письма-уведомления, письма-запроса. Оформление служебной записки, телефонограммы.	ОК-4, 7; ПК-10
Б1.В. ОД.6	Экология	Введение в курс «Экология». Предмет и задачи дисциплины. Природная среда и закономерности действия экологических факторов. Классификация и свойства экологических систем. Учение о биогеоценозах. Учение о биосфере и ноосфере. Проблемы и пути сохранения биоразнообразия. Качество и охрана природной среды. Экология селитебных территорий. Экологические проблемы ландшафтов и пути их решения.	ОК-1, 2; ОПК-2; ПК-1, 6, 11
Б1.В. ОД.7	Экономика	Введение в курс «Экономика природопользования». Экономическое развитие и	ОК-1, 2; ОПК-2;

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
	природопользования	экологический фактор. Устойчивое развитие. Теоретические основы устойчивого развития. Учет и экономическая оценка природных ресурсов. Эффективность природопользования. Экономический механизм экологизации экономики. Административный механизм управления в области природопользования и охраны окружающей среды. Основы экологического менеджмента. Международный опыт и сотрудничество в решении экологических проблем.	ПК-2, 6, 11
Б1.В. ОД.8	Информатика	Информация, информатика и информационные технологии: понятие информатики и информационного общества; информационные технологии; персональный компьютер; компьютерные сети; офисная оргтехника и ее взаимосвязь с компьютерными системами; структура программного обеспечения компьютера; понятия операционной системы и операционной среды. Текстовый редактор Microsoft Word: общие сведения о редакторе текстов Ms Word; форматирование документов; специальные средства MS Word; графические возможности текстового редактора; текстовый процессор и Интернет. Табличный процессор Excel: первоначальные сведения о табличном процессоре Excel; навигация по таблице; копирование и реорганизация таблиц; форматирование таблиц; вычислительные функции Excel; работа с базами данных в Excel; работа с несколькими рабочими листами и рабочими книгами; деловая графика и географические карты; оптимизация решений в Excel; сводные таблицы в Excel; макросы. Системы управления базами данных: основы теории проектирования баз данных; создание базы данных в MS Access; работа с данными; отбор данных с помощью запросов на выборку; использование запросов на изменение для модификации данных; SQL-язык запросов; создание и использование форм для организации интерфейса пользователя; публикация информации с помощью отчетов; публикация данных в WEB; создание и использование макросов; создание приложения; импорт, экспорт и связывание данных. Совместная работа приложений MS Office: основы работы с PowerPoint; усовершенствование презентаций; подготовка к презентации; презентация в Интернете; outlook - средство планирования и управления передачей сообщений; обмен данными между приложениями; создание приложений на языке Visual Basic for Application. Интернет - глобальная компьютерная сеть: World Wide Web; системы поиска и получения информации в сети Интернет; служба электронной почты	ОПК-1; ПК-1, 8, 10

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		Интернета; MS FrontPage - инструмент для создания веб-страниц; создание веб-узлов и управление ими; программирование для Интернета; регистрация и продвижение сайтов; телеконференции; электронная коммерция; интернет и дистанционное образование. Информационные технологии на предприятии: современные информационные технологии как инструмент управления информационными ресурсами предприятия; информационная безопасность и способы защиты информации.	
Б1.В. ОД.9	Экономика предприятий (организаций)	Понятие, признаки, жизненный цикл предприятия (организации), организационно-правовая форма, внешняя и внутренняя среда предприятия, организации. Предприятия в условиях рынка. Предприятие - основное звено экономики. Государственное регулирование экономики. Централизация и концентрация производства продукции на предприятии. Специализация, кооперирование и комбинирование производства на предприятии. Малый бизнес в экономике, малые предприятия. Научно-технический прогресс. Качества продукция предприятия. Инвестиционные процессы на предприятии. Инновационная деятельность предприятия. Капитальное строительство. Имущество и капитал предприятия. Основные средства предприятия. Сырьевые и топливно-энергетические ресурсы. Оборотные средства предприятия. Персонал предприятия, производительность труда и заработная плата. Организация производства на предприятии. Техническая подготовка производства. Организационная подготовка производства. Организационная структура управления предприятием. Экономическая стратегия предприятия. Себестоимость продукции, прибыль и рентабельность предприятия. Ценообразование на предприятии. Финансовое состояние предприятия и показатели, его характеризующие. Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Внешнеэкономическая деятельность предприятия. Оценка стоимости предприятия. Риск в предпринимательстве и угроза банкротства. Антикризисное управление предприятием.	ОК-3; ОПК-2; ПК-1, 2, 8, 9, 17
Б1.В. ОД.10	Экономическая оценка инвестиций	Сущность инвестиций и их экономическое значение: понятие инвестиций, их экономическая сущность и кругооборот; классификация инвестиций; состав инвестиций; оценка ликвидности инвестиций; характеристика инвестиционного рынка, его состав; государственное регулирование инвестиционной деятельности;	ОК-3; ОПК-3; ПК-2, 8, 17

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		субъекты и объекты инвестиционной деятельности; источники финансирования инвестиций; методы финансирования инвестиций. Инвестиционный проект: сущность и содержание: инвестиционный проект; классификация инвестиционных проектов; жизненный цикл инвестиционного проекта; различные варианты выделения фаз жизненного цикла инвестиционного проекта; прединвестиционная, инвестиционная и эксплуатационная фазы развития инвестиционного проекта, их содержание. Оценка эффективности инвестиционных проектов: основные принципы инвестиционного анализа; методы определения эффективности инвестиций; определение и виды эффективности инвестиционного проекта; коммерческая (финансовая) эффективность; оценка общественной эффективности инвестиционного проекта; бюджетная эффективность инвестиционного проекта; анализ инвестиционных проектов в условиях инфляции. Оценка эффективности инвестиционных проектов с учетом факторов риска и неопределенности: понятие и сущность неопределенности и риска; виды рисков, измерение инвестиционных рисков; методы учета факторов риска и неопределенности при оценке эффективности инвестиционных проектов; способы снижения степени риска.	
Б1.В. ОД.11	Планирование на предприятии (организации)	Роль и место планирования в управлении предприятием. Планирование как наука, вид деятельности и искусство. Сущность и структура объектов планирования на предприятии. Предмет планирования. Формы планирования и виды планов. Факторы, влияющие на выбор формы планирования. Организация внутрифирменного планирования. Структура плановых органов. Средства и методы обоснования плановых решений: использование различных средств и методов в планировании; традиционные методы принятия плановых решений; новые методы обоснования рациональных решений. Методология стратегического планирования: сущность и структура стратегического планирования; особенности стратегического планирования; типы и элементы стратегии; технология планирования стратегии. Планирование инновационной и инвестиционной деятельности. Планирование риска. Методология тактического планирования: содержание и функции тактического планирования; содержание и структура тактического плана; порядок разработки тактического плана; зарубежный опыт тактического планирования. Планирование продаж. Планирование производственной программы. Планирование потребности в	ОК-3; ОПК-3; ПК-1, 3, 15, 17, 21

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		персонале. Планирование средств на оплату труда. Планирование потребности в материально-технических ресурсах. Планирование издержек. Планирование финансов.	
Б1.В. ОД.12	Управление инновационной деятельностью предприятия (организации)	Понятие инновационного процесса как объекта управления. Классификация инноваций и их сущность. Основные этапы инновационного процесса. Сущность управления инновациями и его место в системе наук. Инновационная политика организации. Внешняя и внутренняя среда, влияющая на процесс внедрения инноваций. Организационные структуры управления инновационными процессами на предприятии. Понятие инновационной инфраструктуры и ее составляющие. Инновационная инфраструктура в Вологодской области и других регионах России. Управление реструктуризацией освоением, модернизацией и качеством продукции предприятия. Управление инновационным проектом. Организация патентно-лицензионной деятельности на предприятии (в организации). Инновационные стратегии и стратегическое управление инновационным развитием предприятий (организаций). Государственная научно-техническая политика России.	ОК-5; ОПК-3; ПК-5, 11, 15
Б1.В. ОД.13	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации)	Экономический анализ: предмет, виды и содержание. Методика анализа финансово-хозяйственной деятельности. Организация аналитической работы на предприятии. Анализ результатов хозяйственной деятельности. Экономические результаты. Анализ финансового состояния. Анализ результатов технического развития. Анализ результатов социального развития. Анализ состояния и использования основных средств. Анализ использования материальных ресурсов и запасов. Анализ использования трудовых ресурсов. Анализ затрат на производство и реализацию продукции, работ, услуг. Оценка эффективности деятельности организации. Анализ деловой активности организации. Оценка финансового состояния предприятия и его диагностика.	ОК-3; ОПК-2; ПК-1, 2, 5, 17, 21
Б1.В. ОД.14	Оценка и управление стоимостью предприятия (организации)	Основные понятия оценки и управления стоимостью предприятия (организации): понятие предприятия как объекта оценки, особенности предприятия как объекта оценки, цели оценки предприятий, практическое применение оценки предприятий для анализа целесообразности инвестиций. Теоретические основы оценки: виды стоимости, определяемые при оценке бизнеса, принципы оценки предприятия, подходы и методы, используемые при оценке, система информации, используемой в	ОК-3; ОПК-3; ПК-1, 4

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		оценке недвижимости, факторы, влияющие на стоимость предприятия, учет рисков в оценке бизнеса. Подходы и методы оценки предприятия: доходный подход к оценке бизнеса: сущность, методы, область их применения, достоинства и недостатки; общая характеристика сравнительного подхода, методы, используемые для оценки бизнеса; затратный подход к оценке предприятия: сущность, основные методы подхода и их характеристики; оценка стоимости контрольных и неконтрольных пакетов акций. Оценка при управлении стоимостью предприятия: роль эффективных инвестиционных проектов и инноваций в увеличении стоимости компании, ориентированные на управление стоимостью предприятия современные модели стратегического менеджмента, метод ROV (Real Option Value) как метод оценки справедливой рыночной стоимости собственного капитала компании.	
Б1.В. ОД.15	Ценообразование	Цена. Ценообразование. Ценообразующие факторы. Система цен и их классификация. основные элементы цены. Затратный и рыночный подход к ценообразованию. Методы затратного и рыночного ценообразования. Государственное регулирование цен в России. Ценовая политика и ценовая стратегия организации. Влияние цен на экономические результаты деятельности организации. Особенности ценообразования в Налоговом Кодексе РФ. Особенности ценообразования в Гражданском Кодексе РФ. Маркетинговое ценообразование. Ценовая эластичность. Международное ценообразование.	ОК-3; ОПК-3; ПК-1, 4
Б1.В. ОД.16	Стратегическое планирование развития предприятия (организации)	Введение в стратегическое планирование на предприятии. Место стратегических планов в процессе планирования развития предприятия. Методические основы стратегического планирования. Анализ среды организации. Конкурентная позиция фирмы. Стратегический анализ. Стратегическое видение, миссия организации. Разработка системы целей предприятия. Классификация целей и построение «дерева целей». Методы разработки стратегии развития. Иерархия формирования стратегий. Типы стратегий. Выбор стратегии. Управление реализацией стратегии. Структура управления организацией. Определение эффективности стратегии.	ОК-3; ОПК-3; ПК-3, 5, 17
Б1.В. ОД.17	Организация и менеджмент производственных предприятий	Сущность и задачи организации производства. Промышленное предприятие как производственная система. Производственная структура предприятия. Производственный процесс и его организации во времени. Принципы организации производства. Типы и методы организации производства. Поточное производство.	ОК-3; ОПК-3; ПК-3, 9, 11

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
	(организаций)	Автоматизированное производство. Производственная мощность предприятия. Организация оперативной и ритмичной работы предприятия. Организация подготовки производства к выпуску новой продукции. Инструментальное хозяйство. Ремонтное хозяйство. Служба главного энергетика. Транспортный цех (участок). Организация работы складов. Зарубежный опыт организации производства. Организация технического контроля качества продукции. Материально-техническое обеспечение производства. Планирование мелкосерийного и массового производства. Планирование серийного производства. Планирование крупносерийного и массового производства. Организация многостаночного обслуживания. Проектирование и совершенствование организации производства. Ресурсосбережение и его экономическая эффективность. Современные производственные системы. Информационные технологии в управлении производством. Сертификация продукции и услуг. Оценка экономической эффективности работ по совершенствованию технологического процесса, организации и планирования производства.	
Б1.В.ОД.18	Управление качеством	Конкурентная среда рыночной экономики как стимул развития менеджмента качества. Взаимосвязь общего менеджмента и менеджмента качества. Современные подходы к содержанию категории «качество». Классификация методов управления качеством. Научные школы управления качеством. Системный подход к организации управления качеством на предприятии. Методы моделирования систем управления качеством (СМК). Принятие управленческих решений в области качества. Основные подходы к управлению качеством в зарубежной и отечественной практике. Концепция всеобщего управления качеством (TQM). Краткая характеристика международных стандартов ИСО. Процессный подход к управлению качеством. Концепция постоянного улучшения. Проектирование СМК. Управление качеством в процессе ОКР, закупок, производства, сервиса и обслуживания. Управление затратами на обеспечение качества. Сертификации продукции и систем качества. Международная практика сертификации.	ОК-1; ОПК-4; ПК-1, 2, 11, 17
Б 1. В.ДВ	Дисциплины по выбору		
	Элективные дисциплины по	Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов. Социально-биологические основы физической культуры. Основы здорового образа	ОК-7, 8

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
	физической культуре и спорту	жизни. Физическая культура в обеспечении здоровья. Психологические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности. Средства физической культуры в регулировании работоспособности. Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями. Особенности режимов питания, распорядка дня, противодействия неблагоприятным факторам среды вредным привычкам при занятиях физической культурой и спортом. Особенности занятий избранным видом спорта или системой физических упражнений. Диагностика и самодиагностика занимающихся физическими упражнениями и спортом. Студенческий спорт. Выбор видов спорта, особенности занятий избранным видом спорта. Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями. Учет возрастных, физиологических, гендерных и функциональных особенностей при занятиях физической культурой и спортом. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) студентов. Критерии эффективности здорового образа жизни. Возможность и условия коррекции физического развития, телосложения, двигательной и функциональной подготовленности средствами физической культуры и спорта в студенческом возрасте.	
Б1.В.ДВ.1			
1	История российского предпринимательства	Предпринимательство в средневековой Руси (IX-XVII вв.): российское предпринимательство в эпоху создания и укрепления централизованного государства; российские купцы и промышленники XVII в. Развитие предпринимательства в период абсолютной монархии (XVIII - первая половина XIX вв.): торгово-промышленная деятельность в эпоху петровских реформ; экономическая политика и частное предпринимательство во второй половине XVIII в.; российское предпринимательство накануне Великих реформ Александра II. Российское предпринимательство в эпоху капиталистической модернизации страны (вторая половина XIX - начало XX вв.): организационные формы предпринимательства; развитие банковской системы; предпринимательство в сфере железнодорожного транспорта. Предприниматели и российское общество (вторая половина XIX - начало XX вв.): ускорение темпов роста торгово-промышленной буржуазии; взаимоотношения труда и капитала; рабочий вопрос в России;	ОК-1, 2; ОПК-1; ПК-7

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		предпринимательство и политика, предприниматели и власть. Судьба предпринимательства в коммунистической России 1917-1985 годов: бестоварный социализм; предпринимательство в период НЭПа; смена стратегии развития; предпринимательство и теневая экономика (в 30-е - первой половине 80-х годов). Новейший этап российской модернизации. Формирование российского предпринимательства в условиях рыночной экономики (конец XX - начало XXI вв.): причины и условия перехода России от административно-командной системы к рыночным отношениям; основные направления развития предпринимательства в новых условиях; российское предпринимательство на современном этапе.	
2	Экономическая история зарубежных стран	Экономическая эволюция древних цивилизаций: развитие экономики стран Древнего Востока; развитие античных рабовладельческих государств. Особенности феодальной экономики стран Западной Европы (V-XV века): хозяйство древних германцев; основные черты и этапы развития феодальной экономики стран Западной Европы; развитие феодализма во Франции; феодальная экономика Англии; эволюция феодализма в Германии. Генезис рыночных отношений в Западной Европе (XIV-XVII века): развитие европейских городов; торговля и денежное обращение в Средние века; предпосылки и условия становления рыночной экономики в странах Западной Европы; великие географические открытия и их последствия; экономика Голландии в XVI-XVII веках. Становление и развитие рыночной экономики Великобритании (XVI-XX века): особенности первоначального накопления капитала; промышленный переворот и его последствия для экономики Англии; развитие английской экономики на рубеже XIX-XX веков; экономическая ситуация в период между Первой и Второй мировыми войнами; послевоенное развитие английской экономики. Характеристика рыночного хозяйства Франции (XVI-XX века): особенности первоначального накопления капитала во Франции; социально-экономические аспекты Великой Французской революции; промышленный переворот и его последствия для экономики Франции; экономическое развитие Франции в 1918-1939 годах; послевоенное развитие экономики Франции. Особенности становления и развития рыночной экономики Германии (XVI-XX века): характерные черты экономического развития Германии в XVI-первой половине XIX века; промышленный переворот и его последствия для экономики	ОК-1, 2; ПК-7

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		Германии; развитие германской экономики в межвоенный период; экономика Германии в послевоенный период. Особенности становления и развития рыночной экономики США (XVII-XX века): экономика североамериканских территорий в XVII-XVIII веках: промышленный переворот в США и его особенности; экономика США в 1920-1930-е годы; экономическое развитие США в послевоенном мире. Характерные черты формирования и развития рыночной экономики Японии (XVIII-XX века): особенности феодального развития Японии в VII-XVIII веках; преобразования Мэйдзи и их роль в японской экономике; промышленный переворот в Японии и его характерные черты; экономическая и военная экспансия Японии в первой половине XX века; послевоенное развитие экономики Японии.	
Б1.В.ДВ.2			
1	Хозяйственное право	Правовое регулирование предпринимательской деятельности. Понятие, принципы, предмет и методы хозяйственного права. Источники хозяйственного права. Общие положения о субъектах хозяйственного права. Индивидуальные предприниматели. Правовое положение коммерческих организаций. Корпоративные (коммерческие) организации: полные товарищества, товарищества на вере, общества с ограниченной ответственностью, общества с дополнительной ответственностью, акционерные общества. Унитарные предприятия. Унитарные предприятия. Специальные виды предприятий: малые предприятия, предприятия-монополисты (хозяйствующие субъекты, доминирующие на рынке), предприятия с иностранными инвестициями, дочерние и зависимые предприятия, аффилированные лица. Производственные кооперативы. Инвестиционные фонды. Правовая организация производственно-хозяйственных комплексов: холдинги, финансово-промышленные группы, правовое положение бирж. Банкротство хозяйствующих субъектов. Имущественные основы предпринимательской деятельности. Приватизация государственных и муниципальных предприятий. Предпринимательские договоры и иные хозяйственные обязательства. Государственное регулирование предпринимательской деятельности. Правовые основы конкуренции и ограничения монополистической деятельности. Правовые основы инноваций в сфере предпринимательства. Правовое регулирование инвестиционной деятельности. Правовое регулирование иностранных инвестиций. Ответственность в хозяйственных отношениях. Правовая работа в сфере	ОК-6; ПК-10

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		предпринимательства.	
2	Трудовое право	Трудовое право в современном обществе. Предмет, метод, принципы трудового права. Источники трудового права. Социальное партнерство в сфере труда. Трудовой договор. Рабочее время. Время отдыха. Заработная плата. Гарантии и компенсации. Трудовой распорядок и дисциплина труда. Материальная ответственность сторон трудового договора. Охрана труда. Защита трудовых прав работников. Особенности регулирования труда отдельных категорий работников.	ОК-6; ПК-10
Б1.В.ДВ.3			
1	Информационные технологии в экономике	Роль информации и информационной инфраструктуры в организации. Информационные процессы в организации. Понятие информационного обеспечения, информационные потоки и работа с информацией. Особенности рынка информационного обеспечения и информационно-технологической поддержки производственных компаний: прикладные программные продукты по управлению производством и тенденции их развития. Информационные технологии как инструмент формирования организационных решений. Банк данных, его состав, модели баз данных. Методы и средства защиты информации. Разработка организационной модели системы информационного обеспечения процесса управления деятельностью предприятия: классификация задач по управлению предприятием; возможность, целесообразность и необходимость их автоматизации; новые информационные технологии производственного менеджмента на предприятии. Принципы выбора программного обеспечения.	ОК-3; ОПК-1, 2, 3; ПК-1, 8, 10, 11
2	Программные средства обработки экономической информации	Значение программного обеспечения экономических операций. Автоматизированные систему управления предприятием (АСУП). Информационные технологии документационного обеспечения. Коммуникационные средства управления. Интегрированные корпоративные информационные системы и сетевые технологии управления. Компьютерные технологии подготовки текстовых документов. Компьютерные технологии обработки экономической информации. Системы управления базами данных. Информационная сеть Интернет. Электронная корреспонденция по электронным каналам связь (e-mail). Компьютерные технологии интеллектуальной поддержки процесса разработки и реализации управленческих решений. Информационные технологии финансового и бухгалтерского учета.	ОК-3; ОПК-1, 2, 3; ПК-1, 8, 11

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
Б1.В.ДВ.4			
1	Логистика предприятий и организаций	Сущность и основные методологические принципы логистики. Предпосылки зарождения и развития логистики. Этапы в истории логистики. Затраты в логистике. Основные логистические операции и функции. Логистические системы и элементы. Основные логистические концепции. Управление запасами в логистических системах. Информационное обеспечение логистики. Сервис в коммерческой логистике. Тянущая и толкающая системы в логистике предприятия (организации). Системы производственной логистики: бережливое производство, канбан, кайдзен, покаяоке, муда, андом, джидока, синхронизированное производство и др. Эффективность применения логистического подхода к управлению материальными потоками на предприятии. Управление цепями поставок. Методы оптимизации потоковых систем на предприятии. Решение задач планирования методами линейного программирования. Построение математической модели логистической задачи оптимизации. Управление запасами. Определение оптимального количества складов в логистической системе.	ОК-3; ОПК-1; ПК-1, 8, 11
2	Моделирование экономических процессов на предприятии (организации)	Причины и область применения моделирования экономических процессов на предприятии, в организации. Системные аспекты моделирования. Методы моделирования. Статические и динамические модели. Графические средства в интерактивном моделировании. Гравитационные модели. Производственные функции. Моделирование экономического роста. Моделирование производственных возможностей, человеческого капитала, спроса на продукцию. Матричные балансовые модели. Имитационное моделирование. Оптимизационные методы и модели. Эконометрические модели. ARIS-модели. Информационные аспекты моделирования производства.	ОК-3; ОПК-2; ПК-1, 4, 11
Б1.В.ДВ.5			
1	Исследование операций в экономике	Модели линейного программирования и его приложения. Общая постановка задачи линейного программирования. Элементы линейной алгебры и геометрии выпуклых множеств. Теоретические основы методов линейного программирования. Геометрический метод решения задач линейного программирования. Симплексный метод. Двойственные задачи. Транспортная задача. Модели целочисленного линейного программирования. Элементы теорий игр. Модели нелинейного	ОК-3; ОПК-1; ПК-2, 8, 10

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		программирования. Классические методы оптимизации. Модели выпуклого программирования. Модели динамического программирования. Применение ЭВМ для решения задач математического программирования. Специальные модели исследования операций. Модели сетевого планирования и управления. Элементы теории массового обслуживания. Модели управления запасами.	
2	Оценка экономических рисков и страхование	Понятие, сущность и виды рисков в экономике. Риск-менеджмент. Виды рисков. Предпринимательские риски. Макроэкономические риски. Методика управления совокупным риском на российских предприятиях (организациях). Управление экономическими рисками. Управление финансовыми рисками. Использование экономико-математических моделей при прогнозировании предпринимательских рисков. Модели расчета показателей риска банкротства и невозврата кредита в системе управления производством. Методы снижения предпринимательских рисков. Роль страхования в управлении рисками. Особенности и значение страхового бизнеса.	ОК-6; ОПК-3; ПК-2, 5, 11
Б1.В.ДВ.6			
1	Организационные изменения	Различные подходы к изменениям в организации. Личность и изменения. Управление собственными и чужими изменениями. Способы инициирования и адаптации сотрудников к организационным изменениям. Модели и подходы к организационным изменениям. Роль руководства при реализации изменений в организации. Стратегические изменения. Реструктуризация предприятий и организаций. Слияния и поглощения. Изменения корпоративной культуры. Информационные корпоративные изменения в организации. Информатизация бизнес-процессов. практика управления изменениями в российских и зарубежных компаниях.	ОК-2; ПК-5, 21
2	Оценка нематериальных активов	Роль и место нематериальных активов (НМА) в развитии предприятия (организации): понятие НМА, их структура и классификация; экспертиза объектов, подтверждающих права на НМА; инвентарный объект НМА; амортизация НМА; понятие гудвилла; налогообложение НМА; понятие конкурентоспособности НМА. НМА как инновационный ресурс организации: интеллектуальные права на результаты интеллектуальной деятельности (ИД) и средств индивидуализации; авторское право; условия получения патента; особенности правовой охраны и использования секретных изобретений; защита прав авторов и патентообладателей;	ОК-3; ОПК-3

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		право на фирменное наименование; право на товарный знак и знак обслуживания; права на использование результатов ИД и средств индивидуализации (лицензии); виды лицензионных договоров; виды лицензионных платежей; право на единую технологию; проблемы ценообразования и качества в инновационном бизнесе. Оценка объектов НМА: цели и назначение оценки НМА, область применения, определения, виды и типы стоимости; принципы оценки НМА; подходы к оценке НМА; особенности оценки объектов НМА; целесообразность постановки НМА на бухгалтерский учет по рыночной стоимости. Теоретические основы управления НМА: место подсистемы управления НМА в общей системе управления фирмы; процессы и функции управления НМА; подходы к управлению НМА; этапы управления НМА; теоретико-методологические подходы к управлению НМА за рубежом.	
Б1.В.ДВ.7			
1	Экономика машиностроительного предприятия	Машиностроение - ведущая отрасль промышленности в России. Отраслевая структура машиностроения и направления ее совершенствования. Государственное регулирование машиностроения. Сущность, формы и показатели концентрации производства. Оптимизация размеров промышленных предприятий. Сущность, формы и показатели специализации, кооперирования, комбинирования машиностроительного производства. Принципы и факторы размещения предприятий машиностроения. Предприятие в условиях рынка. Особенности работы предприятия в условиях рынка. Организационно-правовые формы предприятий. Малые предприятия. Объединения предприятий. Понятие и виды организационных и производственных структур. Материально-техническое обеспечение производства. Энергетическое хозяйство. Инструментальное хозяйство. Ремонтное хозяйство. Транспортное и складское хозяйство. Производственные ресурсы предприятия. Персонал машиностроительного предприятия. Маркетинговая деятельность предприятия. Производственная программа и производственная мощность. Издержки производства и себестоимость продукции. Ценообразование на предприятии Оценка эффективности деятельности предприятия. Качество и конкурентоспособность продукции. Инновационная и инвестиционная политика машиностроительного предприятия. Бизнес-план предприятия. Внешнеэкономическая деятельность	ОК-3; ОПК-3; ПК-2, 5, 11

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		предприятия.	
2	Экономика общественного сектора	Понятие и история формирования общественного сектора. Сочетание рынка и государства в смешанной экономике. Институциональные формы организации общественного сектора. Порядок распределения ресурсов в экономике общественного сектора. Функции и место государства в экономическом кругообороте товаров, услуг, ресурсов. Институциональные формы организации общественного сектора. Особенности частно-государственного партнерства и предпринимательства. Организационно-правовые формы государственных предприятий, учреждений. Некоммерческие организации. Формирование спроса и предложения на общественные и социально значимые блага. Равновесие в общественном секторе. Парето - оптимальное и эффективное распределение ресурсов и доходов. Экономика благосостояния. Роль общественного сектора в регулировании провалов рынка (монополий, внешних эффектов, проблем взаимоотношений потребителей и производителей, информационной и правовой асимметрии). Экономические основы политического механизма. Теория общественного выбора. Основные субъекты политического рынка. Основы организации бюджетной системы. Принципы построения налоговой системы. Налоговые обязательства и сферы действия налогов. Избыточное налоговое бремя. Общественные расходы: структура и тенденции развития. Бюджетный федерализм. Теория и практика местного самоуправления.	ОК-3; ОПК-3; ПК-2, 5, 11
3	Экономика строительного предприятия	Экономика строительства как отрасль знания. Роль и значение экономической науки; предмет экономики строительства; основные направления развития научной дисциплины - экономики строительства. Строительство как отрасль материального производства: особенности строительства как отрасли; субъекты и организационные формы капитального строительства. Строительство в рыночной экономике: развитие рыночных отношений и строительство; подрядные торги в строительстве. Экономическая сущность форм собственности в строительстве: собственность и формы хозяйствования; субъекты прав собственности в строительстве; государственная собственность в строительстве; муниципальная собственность в строительстве; индивидуальные субъекты хозяйствования в строительстве. Строительная организация как субъект рыночной экономики. Строительный	ОК-3; ОПК-3; ПК-2, 5, 11

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		комплекс и качество продукции. Производительность труда в строительстве. Основные фонды в строительной организации. Оборотные средства строительной организации. Оплата труда. Издержки производства и прибыль строительной организации. Цена в строительстве и сметная документация. Финансы в строительстве. Кредит в строительстве. Земельные отношения в строительстве. Экономика строительного проектирования. Экономика и организация строительной индустрии. Эколого-экономическое обоснование строительной деятельности.	
Б1.В.ДВ.8			
1	Организация, нормирование и оплата труда	Разделение и кооперация труда. Рабочее место. Структура производственной операции. Условия труда. Классификация затрат рабочего времени и времени использования оборудования. Система норм труда и нормативных материалов по труду. Сущность и методы проектирования организации труда. Методы исследования процессов труда и затрат рабочего времени. Применение хронометража и фотографии рабочего времени при нормировании труда. Методика расчета норм времени для различных работ в промышленности. Методика расчета норм численности. Методика расчета норм обслуживания. Многостаночное обслуживание. Организация и обслуживание рабочих мест. Принципы организации оплаты труда. Формы и системы оплаты труда, применяемые в производстве. Организация премирования труда рабочих, специалистов, служащих. Совершенствование оплаты труда.	ОК-3; ОПК-2; ПК-5, 9
2	Мотивация трудовой деятельности	Работник в системе управления персоналом. Основы теории мотивации. Трудовая деятельность и трудовая активность. Материальные и духовые потребности. Развитие человеческих ресурсов. Работа и ее анализ. Теории оплаты труда. Системы оплаты труда. Зарубежный и отечественный опыт оплаты труда. Положение по оплате труда персонала организации. Основы теории эффективности. Качество трудовой жизни. Балльная оценка эффективности труда. Коэффициент трудового участия (КТУ). Влияние организационной культуры на мотивацию работника. Технологии и методы оценки мотивации. Методики изучения мотивации и мотивов. Самомотивация. Ресурсы мотивации. Управление процессом мотивации в организации.	ОК-7; ПК-5, 9, 11
Б1.В.ДВ.9			
	Внешнеэкономическая	Развитие внешнеэкономической деятельности в России. Субъекты	ОК-2; ОПК-2; ПК-

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
1	деятельность предприятия (организации)	внешнеэкономической деятельности. Внешнеторговые операции и типы сделок. Организационные формы торговли на международном рынке. Основные элементы сферы международных расчетов. Кредитование во внешнеэкономической деятельности. Валютно-финансовые условия внешнеторговых контрактов. Международная практика государственного регулирования внешней торговли. Система регулирования в международной торговле. Механизм государственного регулирования внешнеторговой деятельности: таможенно-тарифное регулирование, нетарифные ограничения внешней торговли, налоговое регламентирование ВТД, валютный контроль, стимулирование промышленного экспорта. Взаимодействие России со Всемирной Торговой Организацией (ВТО).	7, 10
2	Организация и техника внешнеторговых операций	Понятие и виды внешнеторговых операций. Внешнеторговый контракт купли-продажи товара. Организация и техника проведения внешнеторговых переговоров. Международные встречные операции. Организационные формы международной торговли. Международная торговля лицензиями. Посреднические операции. Договор консигнации. Международные лизинговые операции.	ОК-3; ОПК-3; ПК-1, 7, 10
Б1.В.ДВ.10			
1	Экономика малого предприятия	Сущность и значение малого предпринимательства. Виды предпринимательской деятельности. Экономические, правовые и социальные условия предпринимательской деятельности. порядок создания нового предприятия. Техно-экономическое обоснование и бизнес-план. Выбор организационно-правовой формы малого предприятия. Регистрация малой фирмы. Франчайзинг как форма взаимодействия малого предприятия с крупным бизнесом. Организация управления малым бизнесом. Экономика малого предприятия: экономика производства, экономика инвестиций и инноваций; финансовая отчетность. Экономика и менеджмент персонала на малом предприятии. Стратегия развития малого предприятия. Инфраструктура малых предприятий. Формы поддержки малого предпринимательства: гранты, бизнес-инкубаторы, технопарки, налоговые льготы и др. Формы государственной поддержки малых инновационных предприятий. Венчурный бизнес в России.	ОК-3; ОПК-3; ПК-2, 5, 11
	Организация предпринимательской	Предпринимательская деятельность как основа рыночной экономики. Классификация предпринимательской деятельности и характеристика ее организационных форм.	ОК-3; ОПК-3; ПК-2, 5, 11

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
2	деятельности	Формы управления предпринимательской деятельностью. Экономическая роль малого предпринимательства. Меры поддержки малого бизнеса. Налогообложение малых предприятий. Предпринимательские сети. Принципы и этапы организации предпринимательского дела. Проектирование предпринимательской структуры и организационной структуры нового предприятия. Бизнес-планирование, его основные этапы. Анализ хозяйственной деятельности предпринимательской организации. Бухгалтерский учет при осуществлении предпринимательской деятельности. Этика предпринимательства. Социальная ответственности бизнеса перед обществом.	
Б1.В.ДВ.11			
1	Управление проектами	Сущность управления проектами; отличие от других видов управления. Проект, его признаки и ограничения; классификация проектов; структуризация проекта; окружение и участники проекта; базовые элементы управления проектом; предметная область проекта; характеристики основных фаз (этапов) проектного цикла (жизненного цикла проекта); цели и стратегия проекта; процессы и функции управления проектом. Сущность и структура проектного анализа: понятие и цель проектного анализа; информационная база проектного анализа; принципы и инструментарий проектного анализа; структура проектного анализа; характеристика основных составляющих проектного анализа. Организационная структура проекта: руководитель (менеджер) проекта, его функции, обязанности, ответственность; требования к команде проекта; формализация ее деятельности, организационные формы и структура управления проектами. Управление стоимостью проекта: основные принципы управления стоимостью проекта; определение стоимости и бюджетирование проекта; методы и средства контроля стоимости проекта; управление стоимостью проекта на основе метода освоенного объема.	ОК-3; ОПК-4; ПК-5, 11
2	Бюджетирование на предприятии (организации)	Бюджет и его характеристика, бюджетный период, бюджетный цикл. Общее назначение бюджетного процесса. Инфраструктура бюджетного процесса. Принципы и функции бюджетирования. Требования к формам бюджета. Виды бюджета и особенности бюджетного процесса в промышленности. Структура генерального бюджета производственного предприятия и порядок его составления. Контроль за исполнением бюджетов и принципы построения материального стимулирования.	ОК-3; ОПК-2; ПК-5, 19, 21

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		Проблемы разработки и исполнения бюджетов на российских предприятиях.	
3	Финансовая отчетность предприятия (организации)	Понятие и состав бухгалтерской отчетности. Качественные характеристики финансовой информации. Элементы, формируемые в бухгалтерском учете и отчетности. Требования к бухгалтерской отчетности. Порядок представления и публикации бухгалтерской отчетности. Порядок составления бухгалтерской отчетности. Порядок формирования показателей бухгалтерского баланса (форма №1). Порядок формирования данных Отчета о прибылях и убытках (форма №2). Порядок формирования Пояснений к бухгалтерскому балансу и Отчету о прибылях и убытках. Отчет об изменениях капитала (форма №3). Отчет о движении денежных средств. Приложение к бухгалтерскому балансу (форма №5). Отчет о целевом использовании полученных средств (форма №6).	ОК-3; ОПК-2; ПК-5, 19, 21
Б1.В.ДВ.12			
1	Размещение производительных сил	Значение проблемы размещения хозяйственной деятельности. Теории размещения: теория сельскохозяйственного штандорта Тюнена, рациональный штандорт промышленного предприятия Лаундхардта, теория промышленного штандорта Вебера, теория центральных мест Кристаллера, теории региональной специализации и межрегиональной торговли. Теория размещения отдельных отраслей: взаимодействие между местоположением отдельных производств, относительное расположение отдельных точек размещения экономических объектов. Изучение отдельных элементов хозяйственного комплекса территории: предприятий промышленности, сельского хозяйства, инфраструктуры и т.д., определение рациональности (экономической обоснованности) места предприятия как в отраслевом, так и в территориальном аспекте хозяйственно-территориального комплекса. Границы экономических зон. Принципы и факторы размещения предприятия. Антимонопольная политика государства.	ОК-3; ОПК-4; ПК-1, 7, 11
2	Региональная экономика	Основные понятия региональной экономики. Региональная экономика в системе наук. Развитие теорий региональной экономики. Первые теории размещения производства. Теория центральных мест. Региональные рынки и пространственная теория цены. Теории региональной специализации и межрегиональной торговли. Общая теория размещения. Учение о пространственной организации хозяйства А. Лёша. Формирование региональной науки. Отечественная школа региональных	ОК-2; ОПК-3; ПК-1, 7, 23

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		экономических исследований. Интеграция в мировую науку. Новые парадигмы и концепции региона. Статистическая база регионального анализа. Направления анализа экономики региона. Анализ межрегиональных связей и территориальной структуры экономики. Моделирование региональной экономики. Модель межотраслевых материальных связей. Оптимизационные модели. Региональные эконометрические модели. Модели размещения. Модели транспортировки грузов. Модели миграции населения. Межрегиональный межотраслевой баланс. Модель экономического взаимодействия регионов. Региональная социально-экономическая динамика: динамика населения; динамика производства и инвестиций; занятость и доходы населения; внешнеэкономическая деятельность. Проблемные регионы России: общие черты и особенности типов проблемных регионов; отсталые (слаборазвитые) регионы; депрессивные регионы; приграничные регионы; зоны Севера. Государственное регулирование регионального развития в России: основы региональной экономической политики; экономические механизмы регулирования регионального развития (бюджетный федерализм; макроэкономические регуляторы; планы территориального планирования, стратегии социально-экономического развития); федеральные программы регионального развития; территории с особым экономическим статусом (наукограды, особые экономические зоны, закрытые административно-территориальные образования, технопарки, инкубаторы малого бизнеса и другие).	
3	Государственное регулирование экономики	Предмет и задачи государственного регулирования экономики. Методы государственного регулирования экономики. Государственное регулирование финансового рынка и денежного обращения. Социальная политика государства. Общегосударственное планирование. Государственное регулирование отношений собственности и предпринимательства. Антимонопольная политика. Государственное регулирование инвестиций. Государственное регулирование рынка труда. Государственное регулирование регионального развития. Государственное регулирование материального производства. Государственное регулирование природопользования. Государственное регулирование внешней торговли.	ОК-3; ОПК-4; ПК-1, 7, 11, 20
Б1.В.ДВ.13			
	Налоги и	Экономическая сущность налогов. Функции налогов и их взаимосвязь. Налоговая	ОК-3; ОПК-3; ПК-

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
1	налогообложение организации	система. Принципы, методы налогообложения. Классификация налогов. Налоговый механизм. Принципы налоговой системы в Российской Федерации. Участники налоговых отношений. Налоговая политика государства. Налогоплательщики, плательщики сборов и их представители. Налоговое администрирование в Российской Федерации. Порядок установления и уплаты налогов и сборов. Формы и методы налогового контроля. Налоговые проверки налоговых органов в России. Ответственность за совершения налоговых преступлений. Федеральные налоги: налог на добавленную стоимость (НДС), акцизы, налог на доходы физических лиц (НДФЛ), налог на прибыль организаций, налог на добычу полезных ископаемых (НДПИ), водный налог. Региональные налоги: транспортный налог, налог на игорный бизнес, налог на имущество организаций. Местные налоги: налог на имущество физических лиц, земельный налог. Специальные налоговые режимы: упрощенная система налогообложения (УСНО), упрощенная система налогообложения на основе патента, единых сельскохозяйственный налог (ЕСХН), единый налог на вмененный доход (ЕНВД), специальный налоговый режим при выполнении соглашений о разделе продукции. Налоговое законодательство Российской Федерации.	1, 5, 9, 17, 18, 22
2	Бюджетно-налоговая система	Сущность и принципы формирования налогового и сборов в бюджетно-налоговой системе Российской Федерации. Налоговое законодательство Российской Федерации. Понятие и принципы формирования налогов и сборов. Налоговая модель. Классификация налогов и сборов. Федеральные налоги и сборы: налог на добавленную стоимость, акцизы на отдельные группы и виды товаров, таможенные пошлины и таможенные сборы, налог на прибыль организаций, налоги, подоходный налог с физических лиц, налог на добычу полезных ископаемых, водный налог. Региональные налоги и сборы: налог на имущество организаций, единый налог на вмененный доход для определенных видов деятельности, транспортный налог, налог на игорный бизнес. Местные налоги: налог на имущество физических лиц, земельный налог, налог на имущество, передаваемое в порядке наследования и дарения. Уплата налогов и сборов. Налоговый контроль и ответственность за нарушение налогового законодательства. Налоговый контроль за исполнением обязанностей по уплате налогов и сборов. Ответственность за нарушение налогового	ОК-3; ОПК-3; ПК-20, 21, 22, 23

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		законодательства.	
Б1.В.ДВ.14			
1	Антикризисное управление	Причины возникновения кризисов и их роль в социально-экономическом развитии. Разновидности кризисов. Особенности и виды экономических кризисов. Потребность и необходимость в антикризисном управлении. Государственное регулирование кризисных ситуаций. Внешние и внутренние факторы кризисов в предпринимательских структурах. Банкротство организаций. Диагностика банкротства. Финансовый анализ неплатежеспособности организации. Финансовое оздоровление неплатежеспособных организаций (санация). Государственное регулирование отношений несостоятельности (банкротства). Антикризисные управляющие. Управление рисками. Инвестиционная политика в антикризисном управлении. Стратегия и тактика антикризисного управления. Разработка антикризисных стратегий. Инновации и механизмы повышения антикризисной устойчивости. Человеческий фактор антикризисного управления.	ОК-3; ОПК-4; ПК-1, 5, 11, 17, 21
2	Технологии бизнес-планирования	Основы бизнес-планирования: планирование как важнейшая функция управления организацией; цели и задачи бизнес-планирования; концепция бизнес-планирования; сущность, принципы и методы бизнес-планирования; этапы бизнес-планирования; информационная база планирования; системы на производственных предприятиях; компетенции менеджеров организации, необходимые для реализации функции планирования. Практическая концепция развития современного бизнеса и ее реализация через бизнес-план. Методы разработки бизнес-плана. Бизнес-план развития предприятия, его содержание и порядок разработки. Описание бизнеса. Продукты и услуги. Анализ рынка. План маркетинга. План производства. Организационный план. Финансовый план. Оценка рисков. Автоматизация расчетов при составлении бизнес-планов. Программный продукт Project Expert и его применение при составлении бизнес-планов организации.	ОК-3; ОПК-4; ПК-3, 17, 21
Б1.В.ДВ.15			
1	Региональная экономическая политика	Сущность государственной региональной экономической политики. Цели, методы реализации региональной экономической политики. Выравнивание пространственных диспропорций. Зарубежный опыт проведения региональной экономической политики. Принципы, механизмы, цели региональной экономической	ОК-2; ОПК-4; ПК-7, 20, 23

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		политики Европейского Союза. Государственное регулирование территориального развития в России. Направления регулирования регионального развития. Субъекты, цели и принципы государственного регулирования территориального развития. Модель государственного регулирования территориального развития. Критерии и методы государственного регулирования регионального развития. Финансовые механизмы государственного регулирования территориального развития: бюджетно-налоговая система государства, бюджетный федерализм, выделение трансфертов из Фонда финансовой поддержки регионов (ФФПР), финансирование федеральных целевых программ социально-экономического развития регионов. Программно-целевое регулирование развития регионов. Особые экономические зоны.	
2	Государственное и муниципальное управление	Государственное и муниципальное управление в системе научных знаний. Предмет и методы изучения государственного и муниципального управления. Создание правовых основ новой российской государственности. Современный российский федерализм. Органы государственной власти в Российской Федерации. Современная система местного управления после реформы 2005 г. (введение в действие 122-го Федерального Закона); муниципальная реформа. Государственная и муниципальная служба в России. Государственные и муниципальные финансы. Политика органов государственной и муниципальной власти.	ОК-2; ОПК-4; ПК-7, 11, 19, 20, 23
Б1.В.ДВ.16			
1	Управление социальным развитием организации	Методологические основы управления социальным развитием организации: основные понятия, научные подходы, предмет и задачи. Социальная среда организации как объект управления. Отечественный и зарубежный опыт решения социально-трудовых проблем. Советские методики социального управления и социальной ответственности. Современные тенденции социального развития и социальной ответственности бизнеса. Социальная политика в Российской Федерации: важнейшие цели социальной политики государства; особенности социального партнерства. Факторы социальной среды организации. Социальная служба организации: задачи и структура социального управления в компании, основные функции социальной службы. Социальные стратегии организации. Бюджетно-финансовое и организационное обеспечение реализации социальных стратегий организации.	ОК-1, 5; ОПК-4; ПК-3, 5, 11, 21

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
2	Социальное прогнозирование	Развитие представлений о будущем на ранних стадиях развития человечества. Религиозные, утопические и философско-исторические корни теории прогнозирования. Социальное прогнозирование на рубеже XIX-XX столетий. Исторические, политические и экономические условия формирования парадигмы технологического развития. Римский клуб и его роль в исследовании проблематики будущего. Глобалистика и альтернативистика. Кратка история становления и развития концепции технологического прогнозирования в России. Формы предвидения, типология прогнозов. Технология прогнозных разработок социальных процессов: предпрогнозная ориентация (программа исследования); построение исходной модели и ее анализ, прогнозный фон; поисковый прогноз; нормативный прогноз; верификация прогноза. Прогнозы в сфере социологии труда. Прогнозы в сфере социальной политики. Прогнозы социального развития семьи. Прогнозы в сфере образования. Прогнозы в сфере науки. Прогнозы в сфере медицины. Прогнозы в сфере культуры. Прогнозы в сфере расселения. Экологические прогнозы. прогнозирование уровня преступности. Прогнозы в сфере социального наркотизма. Современная социальная прогностика.	ОК-3; ОПК-3; ПК-2, 3, 5
Б1.В.ДВ.17			
1	Технология интернет-торговли	Организация электронной торговли в интернет. Методы продвижения в сети интернет. Электронные платежные системы и интернет-магазины. Разновидности электронной торговли: представительские сайты, электронные магазины, приложения B2B. Технологические принципы построения Web-узла электронной торговли. Основные правила дизайна и информационного наполнения сайта электронной торговли. Кредитные и дебетовые карты и виртуальные платежные системы. Эффективность рекламных кампаний в интернет. Маркетинговые исследования в сети интернет. Партнерские программы. Виртуальные биржи.	ОК-3; ОПК-1, 2; ПК-8, 10
2	Организация торгов в коммерческой деятельности предприятия (организации)	Зарубежный опыт проведения и организации торгов в коммерческой деятельности предприятий (организаций). Понятие об организации и проведении торгов в РФ. Правовая и нормативно-методическая основа организации и проведения торгов. Подготовка и проведение торгов. Составления конкурсной документации, проведения экспертизы конкурсных заявок, предварительная классификация претендентов. Разработка оферты претендентом. Прием и регистрация оферт. Оценка	ОК-3; ОПК-2; ПК-8, 10, 11

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		оферт и выбор лучшего предложения из представленных на торги. Утверждение результатов торгов. Регулирования закупочных цен. Проведение торгов в форме аукциона. Размещение заказа путем запроса котировок. Информационное обеспечение торгов. Использование средств и технологий электронной коммерции при проведении закупок товаров, работ и услуг.	
Б1.В.ДВ.18			
1	Документооборот предприятия (организации)	Документы и правила их оформления. Унификация и стандартизация документов. Требования к оформлению организационно-распорядительных документов. Оформление реквизитов. Бланки документов предприятия (организации). Организационно-правовые документы: устав организации, положение о структурном подразделении, правила внутреннего трудового распорядка, штатное расписание, должностные инструкции, типовые бланки договоров. Виды распорядительных документов. Правила оформления современных деловых писем. Документы кадровой службы организации: заявление о приеме на работу, оформление приказов по личному делу, трудовая книжка, личная карточка работника, личное дело, характеристика, автобиография, резюме. Оформление служебных (докладных) записок. Организация документооборота и работы с документами. Конфиденциальные документы и организации их защиты от несанкционированного доступа.	ОК-4; ОПК-1, 4; ПК-8, 10
2	Деловая корреспонденция	Понятия «информация» и «документ». Способы документирования и материальные носители. Структура документа: формуляр современного управленческого документа, текст документа, унификация текста документа. Системы документации. Унификация и стандартизация управленческих документов. Правила оформления документов. Организационно-правовые документы: Устав организации; положение о структурном подразделении; штатное расписание; правила внутреннего трудового распорядка; должностные инструкции. Распорядительные документы. Подготовка и проведение совещаний и сопровождающие документы, структура доклада и отчета; протокол совещания. Информационно-справочные документы: справки, акты, докладные записки, телефонограммы. Современное деловое письмо. Документы кадровой службы. Организация работы с документами. Конфиденциальные документы и организация их защиты от несанкционированного доступа. Служба	ОК-4; ОПК-1, 4; ПК-8, 10

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		документационного обеспечения. Регистрация документов. Контроль исполнения документов. Подготовка и передача дел в архив. Организация архивного хранения документов. Электронный документ. Автоматизация делопроизводства.	
Б 2	ПРАКТИКИ		
Б 2. У	Учебные практики		
Б2.У.1	Учебная практика по информатике	Наращение и дисконтирование денежных сумм. Финансовые расчеты в условиях определенности. Нарастание простых и сложных процентов. Мультиплицирующие и дисконтирующие множители. Эквивалентность во времени денежных сумм, математическое дисконтирование, эквивалентные процентные ставки. Номинальная и эффективная процентные ставки. Влияние инфляции на ставку процента. Оценка инвестиционных процессов. Приведенный чистый доход, наращенный чистый доход, рентабельность (доходность) проекта; срок окупаемости; внутренняя норма доходности; показатель приведенных затрат. Расчет характеристик конечного (или бесконечного) проекта с начальными инвестициями и постоянными доходами. Определение величины инвестиций. Расчет годового дохода для заданной внутренней доходности проекта. Зависимость характеристик процесса от ставки процента. Сравнение инвестиционных проектов. Определение размера платы за аренду оборудования, определение нормы доходности от сдачи оборудования в аренду. Линейное программирование. Рациональное ведение хозяйства и программирование. Целевая функция. Каноническая и стандартные задачи линейного программирования (ЛП), базисные и свободные переменные, допустимый базис. Геометрическая интерпретация задачи ЛП в пространстве переменных и пространстве условий. Метод Жордановых исключений. Симплекс-метод и симплекс-таблицы. Методы определения допустимого базиса (начального опорного решения). Разработка прикладных аналитических моделей. Разработка корреляционно-регрессионных моделей для применения на уровне хозяйствующих субъектов на конкретном примере. Выполнение задач многомерного кластерного анализа на конкретном примере. Разработка прикладных прогнозных моделей. Построение прогнозных моделей на базе традиционных статистических методов. Временные ряды и их предварительный анализ. Методы выделения тренда. Оценивание параметров трендовых моделей. Модели авторегрессии.	ОК-7; ОПК-1, 3; ПК-1, 8, 10

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		Прогнозирование однофакторных зависимостей. Применение многофакторных моделей прогнозирования.	
Б2.У.2	Учебная практика по экономике предприятия, организации	Поиск и подбор в библиотеке литературы в рамках будущей профессиональной деятельности учащихся. Поиск и обработка информации, полученной через Интернет. Участие в НИРС по проблематике выпускающей кафедры с написанием рефератов, подготовкой научных статей и выступлений на научных студенческих семинарах. Совершенствование навыков перевода специальной литературы с иностранных языков по экономической проблематике. Первичное ознакомление студентов с предприятиями. Экскурсия по предприятиям и организациям г.Вологды. Исследование основного операционного процесса. Изучение бухгалтерской и внутренней финансовой информации в целом по предприятию и по конкретному структурному подразделению. Заполнение отчетных таблиц по основным результатам экономической деятельности предприятия (организации) и их анализ. Практика завершается подготовкой и защитой отчета по практике.	ОК-3, 5, 7; ОПК-2, 3; ПК-2, 3, 5, 8, 16, 21
Б2.Н	Научно-исследовательская работа		
Б2.Н1	Научно-исследовательская работа	Выбор темы научно-исследовательской работы. Изучение литературных источников, информационных ресурсов сети Интернет. Исследование монографий, научных статей, ведущих российский и зарубежных рецензируемых научных журналов. Составление обзора литературы по выбранной теме исследования. Проведение исследований в форме анализа полученных данных. Формирование предложений по совершенствованию управления объектом исследования в рамках выбранной темы. Составление научно-технического отчета. Выступление на научных конференциях, семинарах, форумах. Участие в научных грантах. Использование результатов научных исследований в курсовом и дипломном проектировании, представление на научно-методических конференциях и подготовка публикаций для научных сборников.	ОК-1, 2, 3; ОПК-1, 2, 3; ПК-1, 4, 5, 6, 7, 8, 10
Б 2. П	Производственная практика		
Б2.П.1	Производственная практика по	Производственная практика организуется на базе различных предприятий, проектных, государственных, муниципальных, общественных и других организаций	ОК-3, 5, 7; ОПК-1, 2, 3, 4; ПК-1, 2, 3,

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
	планированию и финансам	города Вологды и за его пределами (по согласованию). Возможно прохождение производственной практики в форме участия в научно-исследовательских работах соответствующих подразделений. По результатам производственной практики оформляется и защищается отчет и производится аттестация в форме зачета с выставлением оценки «хорошо», «удовлетворительно» или «отлично». Основные разделы и этапы практики. Особенности функционирования конкретного предприятия (цеха /структурного подразделения). Определение области будущей деятельности студента. Подбор необходимой исходной информации для выполнения курсовых работ, выполнения научно-исследовательской работы, написания будущей выпускной квалификационной работы. Техничко-технологическая, организационная и экономическая характеристика предприятия. Анализ основных результативных показателей работы предприятия. Анализ по функциональным бизнес-процессам: производство, кадры, финансы, НИОКР, маркетинг. Производственный потенциал предприятия. Исследование по выбранной теме и разработка предложений и рекомендаций по совершенствованию производственного менеджмента и эффективности хозяйственной деятельности конкретного структурного подразделения или предприятия в целом.	5, 8, 11, 14, 21
Б2.П.2	Преддипломная практика	Выбор и обоснование темы выпускной квалификационной работы (ВКР). Поиск и подбор необходимой учебной, научно-экономической, научно-технической, нормативной и методической литературы в соответствии с тематикой проводимого исследования. Определение целей и методов проведения исследования. Сбор фактического материала для подготовки для разработки ВКР. Всесторонний анализ текущего экономического состояния объекта исследования, акцентирование внимания на конкурентных преимуществах организации и выявлении проблем в соответствии с тематикой проводимого исследования. Выявление резервов повышения эффективности функционирования объекта исследования в соответствии с тематикой ВКР. Оформление результатов в виде отчета о прохождении преддипломной практики	ОК-3, 5, 7; ОПК-1, 2, 3, 4; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 14, 21
Б 3	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		
	Государственный экзамен	Формы и содержание государственного экзамена должны обеспечить контроль выполнения требований к уровню подготовки студентов, завершивших обучение, и	ОК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7; ОПК-1, 2, 3, 4;

Индекс	Название дисциплин (модулей), практик	Краткое содержание (через основные дидактические единицы)	Коды формируемых компетенций
		подтвердить их соответствие квалификационным признакам.	ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23
	Защита выпускной квалификационной работы	Выпускная квалификационная работа бакалавра представляет собой законченную разработку, в которой анализируется одна из теоретических либо практических проблем экономики. Квалификационная работа должна отразить умения студента самостоятельно разработать избранную тему и сформулировать соответствующие рекомендации.	ОК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7; ОПК-1, 2, 3, 4; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23

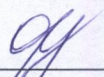
Документ составлен в соответствии с требованиями ФГОС ВО с учетом рекомендаций ПООП ВО

38.03.01 – ЭКОНОМИКА
(код, наименование направления подготовки)

Экономика предприятий и организаций
(наименование направленности (профиля))

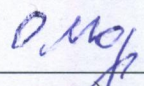
Автор:

доцент, к.э.н.



(подпись) В.С. Орлова

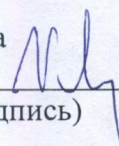
Зав. кафедрой
экономики и менеджмента,
к.э.н., доцент



(подпись) О.Г. Моронова

Документ одобрен на заседании методического совета / комиссии экономического факультета от 23 . 06 2016 года, протокол № 10 .

Председатель методического совета / комиссии факультета



(подпись) С.А. Клещ