Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный государственный университет путей сообщения»

АННОТИРОВАННОЕ СОДЕРЖАНИЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ высшего образования

программа бакалавриата

направление подготовки: <u>23.03.01 Технология транспортных</u> <u>процессов</u>

направленность (профиль): <u>Управление коммерческой и</u> маркетинговой работой на воздушном транспорте

Форма обучения очная

Квалификация выпускника - бакалавр

Хабаровск

Аннотации (краткое содержание) дисциплин (модулей), практик, профессиональных модулей:

Индекс	Наименование дисциплин и их основные разделы
Блок 1	дисциплины (модули)
	Обязательная часть
Б1.О.01	Безопасность жизнедеятельности Человек и опасности в техносфере. Риск-ориентированный подход в управлении техносферной безопасностью. Система управления охраной труда на предприятии, специальная оценка условий труда, несчастные случаи на производстве и профессиональные заболевания. Электробезопасность, пожарная безопасность и природоохранная деятельность на предприятии. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Антитеррористическая деятельность. Гражданская оборона в условиях мирного и военного времени.
	Высшая математика
Б1.О.02	Линейная алгебра. Векторная алгебра. Аналитическая геометрия. Введение в математический анализ. Дифференциальное исчисление функций одного переменного. Интегральное исчисление функций одного переменного. Функции нескольких переменных. Комплексные числа. Дифференциальные уравнения. Ряды. Теория вероятностей. Математическая статистика.
Б1.О.03	Иностранный язык Фонетика: основные особенности полного стиля произношения, артикуляция звуков и ударение в словах, интонация и ритм предложения. Лексика: лексический минимум, основные способы словообразования, свободные и фразеологические словосочетания. Грамматика: основные грамматические явления, характерные для устной и письменной речи. Страноведение: культура и традиции стран изучаемого языка, правила речевого этикета. Говорение и аудирование: диалогическая и монологическая речь, основы публичной речи. Чтение: аналитическое, ознакомительное, поисковое. Письмо: повествование, описание, рассуждение, аргументация.
Б1.О.04	Информатика Основные понятия информации, информационных процессов и их роль в современном обществе. Кодирование информации и логические основы ЭВМ. Технические и программные средства реализации информационных процессов. Цифровая грамотность: алгоритмизация и программирование; технология программирования; языки программирования высокого уровня; базы данных; СУБД; база данных как основа информационно-управляющей системы. Модели решения функциональных и вычислительных задач. Локальные и глобальные сети. Основы информационной безопасности: основные понятия; угрозы безопасности; защита информации.
Б1.О.05	История России Сущность, формы, функции исторического знания; исторические источники; этапы развития отечественной истории; проблема этногенеза восточных славян; основные этапы становления российской государственности (XI–XII вв.); Древняя Русь в системе международных отношений; особенности социального строя Древней Руси; социально-политические изменения в русских землях в XIII–XV вв.; Русь и Орда; специфика формирования единого российского государства; формирование сословной системы организации общества; становление самодержавия в России (XVI в.); Смутное время; «новый период» русской истории (XVII вв.); реформы Петра I; дворцовые перевороты; эпоха Екатерины II; предпосылки и особенности складывания российского абсолютизма; эволюция форм собственности на землю; крепостное право в России; Россия XVIII в. в системе международных связей; становление индустриального общества в России; общественная мысль и особенности общественного движения России XIX в.; проблема экономического роста и модернизации; роль Российской империи в мировой политике; Россия в начале XX в.; политические партии России; Россия в условиях мировой войны и общенационального кризиса; революции 1917 г.;

	Гражданская война и интервенция; НЭП; формирование однопартийного политического режима; образование СССР; внешняя политика Советского государства в 1920-е гг.; социально-экономические преобразования в СССР в 1930-е гг.; СССР накануне и в начальный период Второй мировой войны; Великая Отечественная война; Дальний Восток во Второй мировой войне; внешняя политика СССР в послевоенные годы; холодная война; попытки осуществления политических и экономических реформ; НТР и её влияние на ход общественного развития; СССР в середине 1960-х — середине 1980-х гг.; СССР в 1985—1991 гг.; распад СССР; становление новой российской государственности (1993—1999 г.); Россия на пути радикальной социально-экономической модернизации; внешнеполитическая деятельность в условиях новой геополитической ситуации.
Б1.О.06	Метрология, стандартизация и сертификация Теоретические основы метрологии: свойство, величина, количественные и качественные проявления свойств объектов материального мира. Средства измерения (СИ): закономерности формирования результата измерения, понятие погрешности и ее источники. Многократное измерение и алгоритмы его обработки. Организационные, научные и методические основы метрологического обеспечения. Конструктивные, технологические и организационные методы формирования качества продукции и услуг. Место стандартизации в организации производственных процессов. Сертификация продукции и услуг.
Б1.О.07	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика Основные положения начертательной геометрии: центральное и параллельное проецирование; аксонометрические проекции; задание точки, прямой, плоскости и многогранников на комплексном чертеже Монжа; кривые линии, поверхности вращения и линейчатые поверхности; позиционные задачи (на принадлежность геометрических элементов; на пересечение; построение касательных к поверхностям); метрические задачи. Основные положения инженерной и компьютерной графики: ЕСКД, изделия (детали, сборочные единицы), конструкторские документы (чертеж и эскиз детали, спецификация, сборочный чертеж), графические программные продукты и автоматизация построений графических моделей инженерной информации, их преобразования и исследования.
Б1.O.08	Социология Социология как наука. Социологические исследования. Социологический анализ общества. Социальное неравенство и социальная структура общества. Социальная стратификация и социальная мобильность. Социальные изменения. Социология культуры. Социология личности, социализация. Социальное взаимодействие, социальный контроль и девиация.
Б1.О.09	Физика Механика: законы механики поступательного и вращательного движения материальной точки и твёрдого тела, законы сохранения механической энергии, импульса, момента импульса. Молекулярная физика и термодинамика: основы молекулярно-кинетической теории, термодинамика, основы классической статистической физики. Электромагнетизм: электростатика, законы постоянного тока, магнитное поле в вакууме и в веществе, электромагнетизм. Колебания и волны: свободные и вынужденные колебания, волны, электромагнитное поле. Оптика: волновая оптика, квантовая оптика, квантовая оптика, квантовая оптика, квантово-механическое описание поведения микрочастиц, элементы ядерной физики и физики элементарных частиц.
Б1.О.10	Физическая культура и спорт Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов, ее социально-биологические основы. Законодательство Российской Федерации о физической культуре и спорте. Физическая культура личности, основы здорового образа жизни студента. Особенности использования средств физической культуры для оптимизации работоспособности. Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания. Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений. Профессионально-прикладная физическая подготовка студентов. Основы методики самостоятельных занятий и

	самоконтроль за состоянием своего организма.
Б1.О.11	Философия Предмет, место и роль философии в культуре. Основные направления, школы философии и этапы ее исторического развития. Структура философского знания. Учение о бытии. Человек, общество, культура. Человек и природа. Понимание и объяснение. Проблема истины. Действительность, мышление, логика и язык. Научное и вненаучное знание. Наука и техника. Глобальные проблемы современности. Взаимодействие цивилизаций и сценарии будущего.
Б1.О.12	Экология Экология как наука. Биосфера: понятие биосферы, ее структура. Круговороты веществ в биосфере. Экосистема: состав, структура, разнообразие. Биотические связи организмов в биоценозах. Продукция и энергия в экосистемах. Экологические пирамиды. Динамика экосистем. Организм и среда. Основные среды жизни. Экологические факторы среды. Глобальные экологические проблемы. Рациональное природопользование и охрана окружающей среды. Водные ресурсы и их охрана. Охрана атмосферного воздуха и почвы. Особо охраняемые природные территории. Социально-экономические аспекты экологии. Экология и здоровье человека. Экологический контроль и экспертиза. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды и концепция устойчивого развития.
Б1.О.13	Инвестиционная и инновационная деятельность организаций Основные положения теории инноваций и принятия инновационных решений. Инновационная система Российской Федерации. Интеллектуальная собственность. Основы управления инновационной деятельностью организации. Финансирование инновационной деятельности организации. Учёт нематериальных активов и научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Анализ инновационной деятельности организации. Основные положения теории инвестиций и принятия инвестиционных решений. Инвестиционная система Российской Федерации. Иностранные инвестиции. Основы управления инвестиционной деятельностью организации. Финансирование инвестиционной деятельности организации. Учёт долгосрочных инвестиций и источников их формирования. Анализ инвестиционной деятельности организации.
Б1.О.14	Общий курс транспорта Основные понятия о транспорте, транспортных системах. Взаимосвязь развития транспортных систем. Мировые тенденции развития различных видов транспорта. Основные характеристики различных видов транспорта: техника и технологии, организация работы, инженерные сооружения, системы управления. Критерии выбора вида транспорта.
Б1.О.15	Сопротивление материалов Основные понятия о методе сечений, центральном растяжении-сжатии, сдвиге. Геометрические характеристики сечений. Прямой поперечный изгиб, кручение, косой изгиб. Внецентренное растяжение-сжатие. Элементы рационального проектирования простейших систем
Б1.О.16	Теоретическая механика Кинематика: кинематические характеристики точки, сложное движение точки, частные и общий случаи движения твердого тела. Динамика: дифференциальные уравнения движения точки в инерциальной и неинерциальной системах отсчета, общие теоремы динамики, аналитическая динамика. Статика как частный случай динамики: реакция связей, система сил; теория пар сил; условия равновесия плоской и пространственной систем сил.
Б1.О.17 Б1.О.18	Экономическая теория Основные экономические понятия и категория, явления и процессы, системы и механизмы. Микро- и макроэкономические системы. Спрос и предложение, потребительское поведение. Предпринимательство и фирма. Издержки и доход. Рынки факторов производства. Совокупный спрос и совокупное предложение. Потребление, сбережение и инвестиции. Экономический рост и экономические циклы. Деньги, инфляция и инфляционное регулирование. Финансовая система и денежно-кредитная система экономики. Информационные технологии на воздушном транспорте
ב נ	тиформационные технологии на воздушном транспорте

	Основные положения об информатике и информатизации, технических
	средствах информационных технологий. Особенности информационных
	технологий, используемых на воздушном транспорте. Глобальные
	распределительные системы. Автоматизированные информационные
	системы планирования и управления полётами. Автоматизированные
	информационные системы бронирования и продажи билетов.
	Организация воздушных перевозок и авиационных работ
	Пассажирские перевозки: участники и организаторы перевозок и их функции,
	виды перевозок. Нормативно-правовое регулирование пассажирских
	авиаперевозок. Организация пассажирских перевозок на авиатранспортных
	предприятиях. Расписание движения воздушных судов. Требования к
	качеству услуги воздушного транспорта. Методы и технологии обслуживания
	пассажиров.
	Грузовые перевозки. Нормативные требования к перевозке грузов
	воздушным транспортом. Классификация грузов Классификация грузов и
Б1.О.19	тарифная политика авиапредприятия в организации перевозки грузов.
Б1.0.19	Требования, предъявляемые к грузам. Грузы, перевозимые на особых
	условиях. Договор перевозки груза на воздушном транспорте. Безопасность
	при перевозке грузов. Международные перевозки грузов.
	Авиационные работы: история применения авиации в России для
	производства авиационных работ. Основные понятия и виды авиационных
	работ. Международная классификация авиационных работ. Авиационно-
	химические работы. Аэрофотосъемочные работы. Геофизические
	воздушные съемки. Транспортно-связные работы. Строительно-монтажные и
	погрузо-разгрузочные работы. Авиационная охрана лесов. Санитарно-
	спасательные работы. Порядок выполнения авиационных работ.
	Транспортная инфраструктура
	Транспортные узлы и транспортные коридоры. Методы определения
	мощности и рациональной компоновки инфраструктуры стыковых пунктов
Б1.О.20	
	интермодальных и мультимодальных перевозок. Пути повышения
	эффективности смешанных перевозок в транспортной системе России
	Экономика воздушного транспорта
	Социально-экономическая природа воздушного транспорта. Продукция
	воздушного транспорта и её измерители. Деловая среда функционирования
	предприятия воздушного транспорта. Ресурсы предприятия воздушного
Б1.О.21	транспорта и показатели их использования. Расходы предприятия
	воздушного транспорта и расчёт себестоимости продукции (работ, услуг).
	Tanada nangarana ang atau na a
	Тарифное регулирование, тарифы на воздушном транспорте. Лизинг на
	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия
	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на
	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте.
	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта
F1.O.22	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта:
Б1.О.22	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного.
	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления.
Б1.О.22 Б1.О.23	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации
	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа
	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности организации. Анализ производства и
	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа
	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности организации. Анализ производства и
	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности организации. Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда
	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности организации. Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Анализ использования основных средств. Анализ
	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности организации. Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Анализ использования основных средств. Анализ использования материальных ресурсов. Анализ себестоимости продукции
	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности организации. Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Анализ использования основных средств. Анализ использования материальных ресурсов. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг). Анализ финансовых результатов деятельности организации. Анализ финансового состояния организации.
Б1.О.23	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности организации. Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Анализ использования основных средств. Анализ использования материальных ресурсов. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг). Анализ финансовых результатов деятельности организации. Анализ финансового состояния организации. Мировая экономика и международные экономические отношения
Б1.О.23	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности организации. Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Анализ использования основных средств. Анализ использования материальных ресурсов. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг). Анализ финансовых результатов деятельности организации. Анализ финансового состояния организации. Мировая экономика и международные экономические отношения Мировое хозяйство, международное разделение труда и его формы.
Б1.О.23	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности организации. Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Анализ использования основных средств. Анализ использования материальных ресурсов. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг). Анализ финансовых результатов деятельности организации. Анализ финансового состояния организации. Мировая экономика и международные экономические отношения Мировое хозяйство, международное разделение труда и его формы. Ресурсный потенциал современного мирового хозяйства. Понятие
Б1.О.23	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности организации. Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Анализ использования основных средств. Анализ использования материальных ресурсов. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг). Анализ финансовых результатов деятельности организации. Анализ финансового состояния организации. Мировая экономика и международные экономические отношения Мировое хозяйство, международные экономические отношения Ресурсный потенциал современного мирового хозяйства. Понятие международных экономических отношений и их основные формы.
Б1.О.23	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности организации. Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Анализ использования основных средств. Анализ использования материальных ресурсов. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг). Анализ финансовых результатов деятельности организации. Анализ финансового состояния организации. Мировая экономика и международные экономические отношения Мировое хозяйство, международное разделение труда и его формы. Ресурсный потенциал современного мирового хозяйства. Понятие международных экономических отношений и их основные формы. Международная торговля, внешнеторговая политика. Международное
Б1.О.23	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности организации. Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Анализ использования основных средств. Анализ использования материальных ресурсов. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг). Анализ финансовых результатов деятельности организации. Анализ финансового состояния организации. Мировая экономика и международные экономические отношения Мировое хозяйство, международное разделение труда и его формы. Ресурсный потенциал современного мирового хозяйства. Понятие международных экономических отношений и их основные формы. Международная торговля, внешнеторговая политика. Международное регулирование внешней торговли. Международное движение капитала.
Б1.О.23	воздушном транспорте. Финансовые результаты деятельности предприятия воздушного транспорта. Банкротство предприятия и его профилактика на воздушном транспорте. Транспортные средства различных видов транспорта Характеристика транспортных средств основных видов транспорта: железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного. Грузоподъёмность, универсальность, средства закрепления. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации Значение, задачи и методический инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности организации. Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Анализ использования основных средств. Анализ использования материальных ресурсов. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг). Анализ финансовых результатов деятельности организации. Анализ финансового состояния организации. Мировая экономика и международные экономические отношения Мировое хозяйство, международное разделение труда и его формы. Ресурсный потенциал современного мирового хозяйства. Понятие международных экономических отношений и их основные формы. Международная торговля, внешнеторговая политика. Международное

E4 O 0E	2
Б1.О.25	Защита прав потребителей Законодательство о защите прав потребителей. Права потребителей и
	ответственность за нарушение прав потребителей. Правила продажи
	отдельных видов товаров. Государственная и общественная защита прав
	потребителей.
Час	ть, формируемая участниками образовательных отношений
	Деловой русский язык в сфере профессиональной коммуникации
	Коммуникации и софт скиллс, работа с источниками информации. Нормы
Б1.В.01	русского языка, культура речи. Спор и аргументация, ораторское мастерство.
	Стили языка, стилистические особенности официально-делового стиля.
	Виды документов, деловое общение.
	Иностранный язык в профессиональной сфере
	Дифференциации лексики по сферам применения: общеупотребительная,
	официальная, общенаучная, терминологическая. Основные грамматические
	правила и явления, характерные для устной и письменной речи. Понятие о функциональных стилях и их классификация: разговорный, официально-
	деловой, публицистический, научно-технический, стиль художественной
	литературы. Основные особенности научно-технического стиля. Чтение,
Б1.В.02	понимание, перевод аутентичных текстов по широкому и узкому профилю
	специальности. Анализ композиционной и смысловой структуры
	специальных текстов. Логико-смысловая компрессия текста или статьи:
	аннотация, реферат. Монологическое и диалогическое высказывание в
	сфере академической, официально-деловой и профессиональной
	коммуникации. Основы публичной речи: устное сообщение, доклад,
	презентация.
	Основы российской государственности Начало, зарождение и формирование основ государственности. Российская
	цивилизация: особенности и их трансформация в процессе исторического
	развития. Основные этапы формирования российской государственности, их
	краткая характеристика, отличительные черты. Основы государственности.
	Правовые основы российской государственности: генезис власти, ее
	особенности, взаимодействие власти и общества, зарождение, развитие и
	состояние гражданского общества, его особенности в России, светская
Б1.В.03	власть и церковь. Экономические основы российской государственности:
	особенности географии, климата, ресурсной базы, влияние миссии, внешней
	среды и других базовых факторов на экономическую политику государства. Идеологические основы российской государственности, их трансформация в
	процессе исторического развития страны. Культурологические основы
	российской государственности: образование, наука, искусство, театр, спорт.
	Российская цивилизация в контексте других цивилизаций, (взаимовлияние и
	взаимодействие основных мировых цивилизаций, роль внешних факторов в
	развитии российской цивилизации.
	Правоведение
	Государство и право: понятия, признаки, функции; норма права; источники
	права; система права; правоотношение; правонарушение; юридическая
E1 B 0/	ответственность. Основы конституционного права РФ. Основы административного права. Основы гражданского права. Основы трудового
Б1.В.04	права. Основы семейного права. Основы экологического права. Основы
	информационного права. Основы уголовного права. Правовые формы
	противодействия коррупции, экстремизму, терроризму. Правовые основы
	профессиональной деятельности.
	Социальная психология
	Социальная психология как наука. История формирования социально-
	психологических идей. Социально-психологические теории. Социальная
	психология личности: понятие личности, Я- концепция и самооценка,
Б1.В.05	концепции социальной роли, выполнение социальной роли, саморегуляция.
	Закономерности общения и взаимодействия людей, внутригрупповые коммуникации. Психология социального познания и влияния. Психология
	малой группы. Конформизм. Социальная установка. Групповая динамика и
	групповая эффективность: психологическая совместимость членов группы,
	социально – психологический климат в группе.
Б1.В.06	Элективные курсы по физической культуре и спорту*
	71 1 2 2 7 7 7 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

	Методика эффективных и экономичных способов овладения жизненноважными умениями и навыками двигательной активности. Методика составления и проведения простейших самостоятельных занятий физическими упражнениями гигиенической или тренировочной направленности. Методика индивидуального подхода и применения средств для направленного развития отдельных физических качеств. Методы самоконтроля состояния здоровья и физического развития (стандарты, индексы, номограммы). Методы самоконтроля за функциональным состоянием организма (функциональные пробы). Методика корригирующей гимнастики для глаз. Основы методики самомассажа. Методы регулирования психоэмоционального состояния, применяемые при занятиях физической культурой и спортом. Средства и методы мышечной релаксации в спорте. Методика проведения производственной гимнастики с учетом характера труда. Физическое воспитание в обеспечении здоровья занимающихся. Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений (легкая атлетика, гимнастика, спортивные игры, плавание). Методы самооценки специальной физической и спортивной подготовленности по избранному виду спорта. Тестирование основных физических качеств (тест на скоростно-силовую подготовленность, тест на общую выносливость, тест на силовую подготовленность). Основы методики организации судейства по избранному виду спорта. Методика самостоятельного освоения отдельными элементами профессионально-прикладной физической подготовки.
Б1.В.07	Теория транспортных процессов и систем Роль математических методов в решении производственных задач транспорта. Корреляционно-регрессионный анализ математических моделей. Модели линейного программирования в решении задач управления транспортными средствами. Формирование системы оптимальных грузопотоков. Модели транспортных сетей экономического региона и расчеты кратчайших расстояний перевозок. Методы динамического программирования. Теория массового обслуживания в задачах оптимизации транспортных процессов.
Б1.В.08	Организационная система воздушного транспорта Роль и место воздушного транспорта в транспортной системе мира. Мировая организационная система воздушного транспорта. Основные понятия: воздушное судно, воздушная трасса, авиатранспортное предприятие, авиационный персонал. Краткая характеристика деятельности авиатранспортных предприятий.
Б1.В.09	Авиакомпании, аэропорты, аэродромы Транспортная инфраструктура: вопросы теории. Теоретические основы деятельности аэропорта. Генеральные планы аэропортов различных классов. Основы функционирования перевозчиков (авиакомпаний). Классификация аэродромов. Основные элементы аэродрома. Государственное регулирование деятельности организаций аэропортовой сети гражданской авиации РФ
Б1.В.10	Безопасность воздушного транспорта Правовое, нормативное, организационное обеспечение безопасности воздушного транспорта. Основы системы управления безопасностью полетов. Система контроля качества и надзора за безопасностью полетов в гражданской авиации. Организация и проведение поисковых и аварийноспасательных работ. Организация системы защиты деятельности гражданской авиации от актов незаконного вмешательства. Расследование авиационного происшествия или инцидента.
Б1.В.11	Воздушное законодательство, сертификация Воздушное законодательство: Основы правового обеспечения государственного регулирования деятельности в области гражданской авиации. Международное воздушное право: его содержание и источники. Гражданские воздушные суда: государственная регистрация, лётная годность, сертификация и допуск к эксплуатации. Аэродромы, аэропорты и объекты единой системы организации воздушного движения. Авиационный персонал, требования к нему. Авиационное предприятие и эксплуатант. Правовые основы государственного регулирования и использования воздушного пространства. Вопросы воздушного частного права. Сертификация: Законодательная и нормативная база в области

	DA O
	сертификации в РФ. Система сертификации на воздушном транспорте. Сертификационные требования к эксплуатанту воздушного транспорта РФ. Система локального регулирования деятельности эксплуатанта. Федеральные авиационные правила по сертификации объектов гражданской авиации. Инспекционный контроль деятельности эксплуатантов.
Б1.В.12	Логистика Научные основы логистики. Функциональные области логистики: закупки; производство продукции; распределение; запасы; складирование; транспорт. Информационное обеспечение логистики. Логистика сервисного обслуживания. Национальные рынки логистических услуг. Риски логистики и их страхование.
Б1.В.13	Организация коммерческой и маркетинговой работы на воздушном транспорте Организация и проведение договорно-правовой коммерческой работы авиапредприятия. Разработка коммерческой политики авиапредприятия. Организация продвижения продукта авиапредприятия на рынок. Организация и разработка программы маркетингового исследования: клиента и продукта авиапредприятия; конъюнктуры рынка авиаперевозок и конкурентов авиапредприятия; лояльности и качества обслуживания клиентов авиапредприятия. Разработка маркетинговой стратегии авиакомпании.
Б1.В.14	Транспортно-грузовые системы Понятие транспортно-грузовой системы, классификация, структура, принципы построения. Подъёмно-транспортные машины: назначение и классификация, технические и эксплуатационные параметры. Установки пневматического транспорта: общее устройство, схемы установок, достоинства и недостатки. Назначение и классификация складов. Организационная структура и планирование работы механизированных дистанций погрузочно-разгрузочных работ. Транспортно-грузовые комплексы для различных грузов.
Б1.В.15	Предпринимательская деятельность Понятие предпринимательства и организационно-правовые основы занятия предпринимательской деятельностью. Особенности правового регулирования деятельности отдельных субъектов предпринимательства. Предпринимательская среда. Выбор формы предпринимательской деятельности и порядок государственной регистрация. Государственное регулирование и контроль в сфере предпринимательской деятельности. Общие положения о договорах в предпринимательской деятельности. Правовое регулирование конкуренции и монополии в предпринимательской деятельности. Охрана и защита прав предпринимателей.
Б1.В.16	Налоги и налогообложение Теоретические основы налогообложения. Налоговая система России. Налоги и сборы: федеральные, региональные, местные. Специальные налоговые режимы Российской Федерации. Права, обязанности и ответственность налогоплательщиков и плательщиков сборов. Общие положения организации налогового учёта в Российской Федерации. Основы налогового администрирования. Особенности налогообложения на транспорте.
<i>Б1.В.ДВ.01</i> Б1.В.ДВ.01.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01 Тайм-менеджмент Тайм-менеджмент как подсистема управления организацией. История становления и развития тайм-менеджмента. Инструменты тайм-менеджмента. Хронометраж как система учета и контроля расходов времени: определение понятия, суть, задачи, техника. Поглотители времени, способы минимизация неэффективных расходов времени, виды планирования. Майнд-менеджмент. Корпоративный тайм-менеджмент.
Б1.В.ДВ.01.02 <i>Б1.В.ДВ.02</i>	Технология построения карьеры и управление трудовым коллективом Теоретические и методологические основы организации работы с кадрами. Технология организации кадровой работы. Персонал организации. Организация работы кадровых служб. Деловая оценка, аттестация. Понятия рабочего места, модели рабочего места. Должностная инструкция и ее структура. Мотивация и результативность труда. Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

В	/правление проектами: наука и инновации Введение в научно-исследовательскую деятельность. Науковедение в /правлении проектами. Введение в инновационную деятельность. Виды
Д	реализуемых активностей в научно-исследовательской и инновационной деятельности.
(ν	Георетические основы управления научно-исследовательским инновационным) проектом. Основные организационные характеристики проектов в науке.
И	Управление разработкой научно-исследовательского проекта. Управление инновационными проектами в научно-технической сфере. Основные рункции управления проектом.
Р и (з	Реализация функции управления проектом. Сопровождение научно- исследовательской и инновационной деятельности. Завершение проекта защита собственного научно-исследовательского (инновационного) проекта).
	/правление проектами: молодежная политика
В pr д.	Введение в специфику молодежной политики. Молодежь и проекты. Виды реализуемых активностей в молодежной политике и воспитательной деятельности.
И	Георетические основы управления проектом в сфере молодежной политики воспитательной деятельности. Основные организационные характеристики проектов.
Д	. Управление разработкой проекта по молодежной политике и воспитательной цеятельности. Управление инновационными проектами в сфере молодежной политики. Основные функции управления проектом.
P	Реализация функции управления проектом. Сопровождение инновационных подходов в реализации проекта по молодежной политике. Завершение проекта (защита собственного проекта).
	/правление проектами: здоровьесберегающие технологии
B yr ct	Введение в здоровьесберегающие технологии. Здоровый образ жизни и правление проектами. Виды реализуемых активностей в здоровье сберегающих технологиях.
Б1.В.ДВ.02.03 ој У У	организационные характеристики проектов в спорте. Управление разработкой проекта по здоровьесберегающим технологиям. Управления инновационными проектами в сфере спорта и ЗОЖ. Основные
P 3	рункции управления проектом. Реализация функции управления проектом. Сопровождение деятельности. Завершение проекта (защита собственного проекта).
B	/правление проектами: карьерные лифты Введение в деятельность. Карьера в управлении проектами. Виды веализуемых активностей в карьерной деятельности.
51 B DB 02 04 0	Георетические основы управления карьерным проектом. Основные ррганизационные характеристики проектов в карьере. /правление разработкой проекта по карьерным лифтам. Управления
уг	инновационными проектами в сфере карьеры. Основные функции правления проектом. Реализация функции управления проектом. Сопровождение деятельности.
	Реализация функции управления проектом. Сопровождение деятельности. Вавершение проекта (защита собственного проекта).
	/правление проектами: PR и медиаактивность
В	Введение в деятельность PR и медиаактивности. Науковедение в правлении проектами PR и медиаактивности. Виды реализуемых активностей в PR деятельности.
Т Б1.В.ДВ.02.05 о	Георетические основы управления PR проектом. Основные организационные характеристики проектов в PR и медиа. Управление разработкой PR и медиа проекта. Управление инновационными
п _і Р	проектами в PR и медиа сфере. Основные функции управление инновационными проектами в PR и медиа сфере. Основные функции управления проектом. Реализация функции управления проектом. Сопровождение инновационной деятельности PR и медиа. Завершение проекта (защита собственного проекта).
У Б1.В.ДВ.02.06 Р	Управление проектами: международный трек Русский язык как иностранный. Фонетика: основные особенности полного стиля произношения, артикуляция

<i>Б1.В.ДВ.</i> 03	звуков и ударение в словах, интонация и ритм предложения. Лексика: лексический минимум, основные способы словообразования, свободные и фразеологические словосочетания. Грамматика: основные грамматические явления, характерные для устной и письменной речи. Страноведение: культура и традиции стран изучаемого языка, правила речевого этикета. Говорение и аудирование: диалогическая и монологическая речь, основы публичной речи. Чтение: аналитическое, ознакомительное, поисковое. Письмо: повествование, описание, рассуждение, аргументация. Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03 Математическое моделирование систем и процессов Математическая модель. Математическое моделирование. Структурное
Б1.В.ДВ.03.01	моделирование. Введение в теорию автоматического управления. Понятие обратной связи. Классификация систем автоматического управления. Математическое моделирование нелинейных системы автоматического регулирования
Б1.В.ДВ.03.02	Языки и методы программирования Языки программирования. Классификация языков программирования. Языки функционального программирования. Критерии оценки языков программирования. Классификация грамматик и языков
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04
Б1.В.ДВ.04.01	Сервис и агентская деятельность на воздушном транспорте Основные положения транспортного сервиса. Качество сервиса и инструменты управления качеством. Услуги сервиса пассажирских и грузовых авиаперевозок. Организация и планирование деятельности предприятия сервиса в аэропорту, экономико-управленческие аспекты хозяйствования. Организация и технология продажи перевозок на воздушном транспорте. Деятельность генеральных агентов и агентов по продаже авиаперевозок, загранпредставительств авиакомпаний. Оформление продажи и оплата перевозок. Взаиморасчеты авиакомпаний и агентов, аккредитованных при ней. Организация и планирование деятельности агента авиакомпании по продаже авиаперевозок, экономико-управленческие аспекты хозяйствования.
Б1.В.ДВ.04.02	Организация работы агентств на воздушном транспорте Принципы деятельности агентств по продаже авиаперевозок. Законодательная база, регламентирующая работу агентств. Тарифы и оплата перевозок на воздушном транспорте. Электронное оформление билетов. Системы автоматизированного бронирования и продаж авиабилетов (АСБ). Организация Системы взаиморасчетов - членов транспортно-клиринговой палаты. Электронная коммерция и электронные агентства по продаже услуг пассажирского транспорта.
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05
Б1.В.ДВ.05.01	Интернет-маркетинг Основные положения интернет-маркетинга. Воронка продаж, целевая аудитория, анализ конкурентов. Инструменты коммуникации в интернет-маркетинге. Реклама в интернет-маркетинге. Разработка стратегии. Электронная коммерция
Б1.В.ДВ.05.02	Основные технологии осуществления коммерческих сделок в электронной форме. Категории электронной коммерции. Электронные торговые площадки. Экосистема электронной торговли и элементы в её составе.
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06
Б1.В.ДВ.06.01	Внешнеэкономическая деятельность организации Формы и виды внешнеэкономической деятельности организации, её регулирование. Регулирование внешнеэкономической деятельности организации: таможенно-тарифное; валютно-финансовое. Классификация и содержание внешнеэкономических операций (торговых; по предоставлению услуг; с интеллектуальной собственностью; производственных). Договор (контракт) во внешнеэкономической деятельности. Экспортные и импортные контрактные цены. Таможенная стоимость экспортируемых товаров. Транспортное обслуживание внешнеэкономической деятельности. Внешнеторговые и транзитные перевозки. Риски внешнеэкономической деятельности и их страхование. Управление внешнеэкономической деятельностью организации.

Б1.В.ДВ.06.02	Организация и техника внешнеторговых операций Внешнеторговые операции, их виды и содержание. Регулирование внешнеторговых операций: национальный уровень; международные соглашения и правила. Торгово-посредническая деятельность на внешнем рынке. Экспортные и импортные контрактные цены. Таможенная стоимость экспортируемых товаров. Процедуры и техника подготовки внешнеторговой сделки между контрагентами. Заключение, сопровождение внешнеторговых контрактов. Исполнение внешнеторговых контрактов. Компенсационные соглашения и сделки встречной торговли. Встречные операции во внешней торговле.
Блок 2	ПРАКТИКА
	Обязательная часть
Б2.У	Учебная практика
	Ознакомительная практика
Б2.О.01(У)	Вид практики: учебная Способ проведения практики: стационарная, выездная Форма проведения практики: дискретно Ознакомление с основами и спецификой будущей деятельности по выбранной профессии, получение первичных практических навыков и компетенций в профессиональной деятельности на основе знаний и умений, приобретенных в предшествующий период теоретического обучения. Конкретные задачи практики соотнесены с видами профессиональной
	деятельности.
Б2.П	Производственная практика
Б2.О.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика Вид практики: производственная Способ проведения практики: стационарная, выездная Форма проведения практики: дискретно Закрепление и систематизация знаний, полученных в процессе обучения по специальным дисциплинам, на основе глубокого изучения работы объекта практики, овладение производственными навыками и передовыми методами труда, а также приобретение опыта организаторской деятельности в условиях трудового коллектива. Конкретные задачи практики соотнесены с видами профессиональной деятельности.
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика Вид практики: производственная Способ проведения практики: стационарная, выездная Форма проведения практики: дискретно Изучение нормативных и методических материалов, фундаментальной и периодической литературы по вопросам, разрабатываемым в выпускной квалификационной работе (ВКР), сбор, систематизация и обобщение практического материала для использования в ВКР. Конкретные задачи практики соотнесены с видами профессиональной деятельности.
ФТД	ФАКУЛЬТАТИВЫ
ФТД.01	Основы военной подготовки Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание. Внутренний порядок и суточный наряд. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы. Строевые приемы и движение без оружия. Основы, приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия. Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов и ручных гранат. Выполнение упражнений учебных стрельб из стрелкового оружия. Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ. Основы общевойскового боя. Основы инженерного обеспечения. Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника. Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие. Радиационная, химическоя и биологическая защита. Местность, как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам. Топографические карты и их чтение, подготовка к работе. Определение координат объектов и целеуказания по карте. Медицинское

	обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях,
	травмах и особых случаях. Россия в современном мире. Основные
	направления социально-экономического, политического и военно-
	технического развития страны. Военная доктрина РФ. Законодательство
	Российской Федерации о прохождении военной службы.
ФТД.02	Противодействие коррупции
	Понятие коррупции в законодательстве Российской Федерации.
	Антикоррупционная политика. Правовые основы противодействия коррупции
	в России. Международные нормативные правовые акты, регламентирующие
	вопросы борьбы с коррупцией. Методика расследования преступлений
	коррупционной направленности.