

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Институт экономики и управления
Кафедра производственного менеджмента

ПОДПИСАНО ЭП КУЗГТУ

Должность: Ректор
Дата: 25.11.2022 12:11:00

А.Н. Яковлев

Основная профессиональная образовательная программа

Направление подготовки / специальность 38.03.02 Менеджмент
Специализация / направленность (профиль) Организация и управление отраслевыми предприятиями

Присваиваемая квалификация
"Бакалавр"

Формы обучения
очная

Год набора 2021

ПОДПИСАНО ЭП КУЗГТУ

Председатель учебно-методической комиссии
по направлению подготовки (специальности)
38.03.02 Менеджмент

Дата: 25.11.2022 12:11:00

Т.Г. Королева

Кемерово 2025 г.



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

СОДЕРЖАНИЕ

1. Характеристики основной профессиональной образовательной программы

- 1.1 Миссия и цели ОПОП
- 1.2 Квалификация, присваиваемая выпускникам
- 1.3 Задачи профессиональной деятельности выпускника
- 1.4 Специализация / направленность (профиль) основной профессиональной образовательной программы
- 1.5 Планируемые результаты освоения ОПОП
- 1.6 Планируемые результаты обучения по каждой дисциплине (модулю) и практике - знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности (индикаторы достижения компетенции), характеризующие этапы формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения ОПОП
- 1.7 Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации образовательной программы

2. Иные сведения

- 2.1 Перечень методов, средств обучения и образовательных технологий
- 2.2 Нормативные документы для разработки образовательной программы
- 2.3 Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению образовательной программы
- 2.4 Особенности организации образовательной деятельности для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья
- 2.5 Государственная итоговая аттестация

3. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы

4. Внесение изменений



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

1. Характеристики основной профессиональной образовательной программы

1.1 Миссия и цели ОПОП

Миссия:

Подготовка высококвалифицированных специалистов в области оперативного и стратегического управления организаций

Область (области) профессиональной деятельности и (или) сфера (сферы) профессиональной деятельности выпускников, освоивших ОПОП ВО по направлению подготовки / специальности 38.03.02 «Менеджмент», специализация / направленность (профиль) «Организация и управление отраслевыми предприятиями», включает:

01 Образование и наука (в сферах: образования; научных исследований);

08 Финансы и экономика (в сферах: внутреннего и внешнего финансового контроля и аудита; финансового консультирования; управления рисками; организации закупок; исследования и анализа рынков продуктов, услуг и технологий; продвижения и организации продаж продуктов, услуг и технологий; управления проектами; контроллинга и информационно-аналитической поддержки управленческих решений; консалтинга);

40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: стратегического и тактического планирования и организации производства; логистики; организации сетей поставок).

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета, являются:

- процессы реализации управленческих решений в организациях различных организационно-правовых форм

Общая информация об образовательной программе, в соответствии с требованиями ФГОС:

Срок получения образования по каждой форме обучения:

Очная форма обучения:

4 года

Заочная форма обучения

нет

Очно-заочная форма обучения:

нет

Объем образовательной программы по каждой форме обучения:

Очная форма обучения:

240

Заочная форма обучения

нет

Очно-заочная форма обучения:

нет

Объем образовательной программы по каждой форме обучения, реализуемый за один учебный год:

Очная форма обучения:

Курс	Объем
1	60
2	60
3	60
4	60
5	
6	
7	

Заочная форма обучения

Курс	Объем
------	-------



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

Очно-заочная форма обучения:

Курс	Объем
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

Применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий:

При реализации программы бакалавриата Организация вправе применять электронное обучение, дистанционные образовательные технологии. Электронное обучение, дистанционные образовательные технологии, применяемые при обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее - инвалиды и лица сОВЗ), должны предусматривать возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

Цели:

Формирование у обучающихся компетенций в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта.

Получение выпускниками высшего образования с учетом профессиональных стандартов, позволяющего выпускнику успешно работать в избранной сфере деятельности.

Формирование социально-личностных качеств обучающихся, способствующих укреплению нравственности, развитию общекультурных потребностей, творческих способностей, социальной адаптации, коммуникативности, толерантности, настойчивости в достижении цели, готовности принимать решения и профессионально действовать.

1.2 Квалификация, присваиваемая выпускникам

Присваиваемая квалификация - Бакалавр.

Тип(ы) решаемых задач (вид(ы) профессиональной деятельности):

- 1) информационно-аналитический
- 2) организационно-управленческий
- 3) предпринимательский

Из них основные:

- 1) информационно-аналитический
- 2) организационно-управленческий
- 3) предпринимательский

Достижение целей в подготовке бакалавров по ОПОП соответствует следующим профессиональным стандартам:

№ п/п	Реквизиты профессионального стандарта
1	«Специалист по стратегическому и тактическому планированию» Утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 8.09.14 № 609н

Перечень профессиональных стандартов, обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника программы бакалавриата по направлению подготовки «Менеджмент», профиль «Организация и управление отраслевыми предприятиями»

Профессиональный стандарт	Обобщенные трудовые функции	Трудовые функции
---------------------------	-----------------------------	------------------



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

Заемствовано из оригинала:	код	наименование	уровень квалификации	код	наименование	уровень квалификации
Специалист по стратегическому и тактическому планированию	А	Тактическое управление процессами планирования и организации производства на уровне структурного подразделения	6	А	Руководство выполнением типовых задач тактического планирования производства	А/01.6
		промышленной организации (отдела, цеха)	6		Тактическое управление процессами организации производства	

Соответствие обобщенных трудовых функций, трудовых функций, трудовых действий из профессионального стандарта «Специалист по стратегическому и тактическому планированию» Утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 8.09.14 № 609н видам деятельности и соответствующим профессиональным компетенциям из ФГОС ВО

Направление подготовки «Менеджмент», профиль «Организация и управление отраслевыми предприятиями»

Уровень высшего образования: Бакалавриат

Обобщенные трудовые функции (из ПС)	Трудовые функции (из ПС)	Трудовые действия (из ПС)	Профессиональные компетенции из ФГОС ВО по соответствующим видам деятельности	Вид деятельности ФГОС ВО



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

Тактическое управление процессами планирования и организации производства на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела, цеха)	Руководство выполнением типовых задач тактического планирования производства	Организация работы по тактическому планированию деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, направленном на определение пропорций развития производства, исходя из конкретных условий и потребностей рынка, выявление и использование резервов производства	ПК-2 способность организовывать и проводить исследование рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику	информационно-аналитическая
		Анализ показателей деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявление возможностей повышения эффективности управления, разработка рекомендаций по использованию научно обоснованных методов комплексного решения задач тактического планирования производства с применением современных информационных технологий	ПК-1 способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия	предпринимательская
		Руководство работой по экономическому планированию структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации, направленному на организацию рациональных бизнес-процессов в соответствии с потребностями рынка и возможностями получения необходимых ресурсов, выявление и использование резервов производства с целью достижения наиболее-шей эффективности работы организации	ПК-5 Способность обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования	Организационно-управленческая
	Тактическое управление процессами организации производства	Разработка предложений по рационализации структуры управления производством в соответствии с целями и стратегией организации, действующих систем, форм и методов управления производством, по совершенствованию организационно-распорядительной документации и организации документооборота, по внедрению технических средств обработки информации, персональных компьютеров и сетей, автоматизированных рабочих мест	ПК-3 способность выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения	информационно-аналитическая
		Руководство проведением экономических исследований производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации в целях обоснования внедрения новых технологий, смены ассортимента продукции с учетом конъюнктуры рынка, разработка предложений по совершенствованию управления организацией и эффективному выявлению и использованию имеющихся ресурсов для обеспечения конкурентоспособности производимой продукции, работ (услуг) и получения прибыли.	ПК-1 способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия	предпринимательская
		Подготовка предложений по конкретным направлениям изучения рынка с целью определения перспектив развития организации, осуществление координации проведения исследований, направленных на повышение эффективности его производственно-хозяйственной деятельности	ПК-4 Способность обосновывать и принимать управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности	Организационно-управленческая
		Разработка аналитических материалов и составление отчетов по оценке деятельности производственных подразделений организации, внедрение процедур учета выполнения плановых заданий, систематизация материалов для подготовки различных справок и отчетов о производственно-хозяйственной деятельности организации, ее подразделений, аналитическая обработка показателей выполнения плановых производственных заданий	ПК-1 способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия	информационно-аналитическая

1.3 Задачи профессиональной деятельности выпускника

Выпускник по направлению подготовки / специальности 38.03.02 «Менеджмент», специализация / направленность (профиль) «Организация и управление отраслевыми предприятиями» должен решать следующие профессиональные задачи в соответствии с типом(ами) задач профессиональной деятельности или видом(ами) профессиональной деятельности, на которые ориентирована образовательная программ:



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

Тип задач информационно-аналитический

1. Организация проведения анализа рынков
2. Оценка производственно-технологического и инновационного потенциала организации
3. Организация оценки качества и конкурентоспособности продукции

Тип задач организационно-управленческий:

1. Разработка управленческие решения в области организации деятельности предприятия
2. Обоснование и планирование рационального использования производственных ресурсов
3. Моделирование бизнес-процессов

Тип задач предпринимательский:

1. Организация работы по планированию деятельности предприятия
2. Обеспечение экономической эффективности принимаемых управленческих решений

1.4 Специализация / направленность (профиль) основной профессиональной образовательной программы

Специализация / направленность (профиль) основной профессиональной образовательной программы - Организация и управление отраслевыми предприятиями.

1.5 Планируемые результаты освоения ОПОП

Результаты освоения ОПОП бакалавриата определяются приобретаемыми выпускником компетенциями.

В результате освоения программы бакалавриата выпускник должен обладать следующими компетенциями:

Компетенции выпускников формируемые ОПОП по направлению
подготовки 38.03.02 Менеджмент
направленности (профилю) подготовки Организация и управление отраслевыми предприятиями

Код и содержание компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)		
ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории;	Способен использовать основные законы дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы анализа для теоретического и экспериментального исследования. Анализирует современное состояние экономики на основе понимания принципов экономической теории Знает основы экономической, организационной и управленческой теории и применяет их для решения профессиональных задач Решает профессиональные задачи на основе знаний на промежуточном уровне экономической, организационной и управленческой теории	Знает основы экономической и управленческой теории. Знать: основные принципы функционирования экономики на микро- и макроуровне основы экономической, организационной и управленческой теории решения профессиональных организационно-управленческих задач Умеет применять теоретические знания, методы экономического и организационного анализа и моделирования для решения стандартных профессиональных задач. Уметь: осуществлять постановку профессиональных задач, используя категориальный аппарат экономической теории применять основы экономической, организационной и управленческой теории для решения профессиональных задач предлагать совокупность решений профессиональных организационно-управленческих задач исходя из понимания современных экономических, организационных и управленческих теорий Владеть навыками применения научных методов исследования результатов деятельности организаций. Владеть: навыками применения моделей и методов экономической теории для выявления причинно-следственных связей и оптимизации деятельности объекта управления навыками применения принципов и функций управления современными методами решения профессиональных организационно-управленческих задач



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

<p>ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем;</p>	<p>Способен выбирать адекватные профессиональным задачам программные продукты и оценивать возможности и целесообразность использования цифровых технологий в деятельности организации. Осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи. Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки осуществляет сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем использует знания для сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационноаналитических систем в области экономической оценки инвестиций Определяет источники информации и осуществляет их поиск на основе поставленных целей для решения профессиональных задач</p>	<p>Знает современные методы сбора, обработки и анализа данных с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем. Знать: современные компьютерные технологии для сбора информации, анализа информации и обоснования идей и подходов к решению профессиональных задач; методы сбора, обработки и анализа финансовой и управленческой отчетности, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем. методы сбора, обработки и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач использования интеллектуальных информационно-аналитических систем для решения управленческих задач Умеет осуществлять сбор, обработку и анализ данных на основе использования современных технологий. Уметь: проводить сбор и систематизацию данных в соответствии с целями и задачами, решаемой профессиональной проблемы. Проводить аналитическое исследование и проводить профессиональную обработку данных для получения требуемого результата; уметь использовать современные методики сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем разрабатывать конкретные инвестиционные проекты и оценивать их жизнеспособность, доходность и эффективность с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационноаналитических систем использовать современный инструментарий и интеллектуальные информационно-аналитические системы Владеет современным инструментарием, способен применять его на практике для решения профессиональных управленческих задач. Владеть: средствами и методами сбора, системного анализа и профессиональной обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач. способностью анализировать показатели финансовой и управленческой отчетности, необходимые для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем. методами инвестиционного анализа, оценки инвестиционной привлекательности предприятия, оценки эффективности инвестиций методами анализа бизнес-проблем и бизнес-возможностей организации</p>
<p>ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия;</p>	<p>умеет разрабатывать и оценивать обоснованные организационно-управленческие решения и реализовывать в условиях сложной и динамичной среды их последствия Формулирует и обосновывает организационно-управленческие решения, оценивает их последствия с учетом социальной значимости Использует знания и навыки в области основ управленческой экономики, основ организации для разработки обоснованных организационно-управленческих решений с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия Разрабатывает обоснованные организационноуправленческие решения, оценивает их социальную значимость и последствия, содействует в реализации разработанных решений, учитывает сложность и динамичность среды Разрабатывает организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости использует знания для разработки обоснованных организационноуправленческих решений с учетом их социальной значимости, содействия их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия в области экономической оценки инвестиций</p>	<p>организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости Знать: основные методы и модели принятия организационно-управленческих решений варианты организационно-управленческих решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия знает методы принятия управленческих решений, факторы среды принятия организационно- управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды методологию оценки эффективности использования организационноуправленческих решений в инвестиционной деятельности предприятия разрабатывать организационно-управленческие решения Уметь: обосновывать, разрабатывать и реализовывать организационно-управленческие решения разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия осуществлять оценку последствий принимаемых решений оценивать результативность принятия организационно- управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды разрабатывать обоснованные организационноуправленческие решения с учетом их социальной значимости приемами обоснования организационно-управленческие решения Владеть: навыками оценки ожидаемых результатов предлагаемых организационно-управленческих решений с учетом их социальной значимости способностью разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия навыками разработки организационноуправленческих решений подходами к разработке и обоснованию организационно- управленческих решений с учетом их социальной способностью реализации инвестиционных проектов в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия</p>
<p>ОПК-4 Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций;</p>	<p>выявляет и оценивает новые рыночные возможности, применяет методы управленческих решений в процессе разработки бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций выявляет и оценивает новые рыночные возможности, а также разрабатывает бизнеспланы создания и развития новых направлений деятельности и организаций Выявляет и оценивает возможности развития организации и предпринимательских структур с учетом имеющихся ресурсов и компетенций</p>	<p>новые рыночные возможности, уметь разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций Знать: возможности развития организации и бизнесов с учетом имеющихся ресурсов и компетенций; бизнес-среду организации; базисные стратегии бизнеса; основные методы разработки стратегии; правила выбора и применения конкурентных стратегии применения на практике методики оценки эффективности от реализации бизнес-планов новых направлений деятельности применять новые рыночные возможности по разработке бизнес-плана Уметь: разрабатывать бизнес-планы проектов и новых направлений обосновывать приоритетность выбора; анализировать бизнес-среду организации анализировать возможности развития организации и предпринимательских структур методами управленческих решений Владеть: методами составления бизнес-плана; методами анализа бизнес-среды организации методами и инструментами разработки бизнес-планов проектов</p>



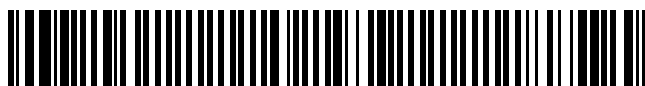
c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

<p>ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ.</p>	<p>Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ Выбирает соответствующие содержанию профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства</p>	<p>современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ решения задач управления на основе использования современных информационных технологий и систем использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ оценивать результативность от использования современных информационных технологий и программных средств при решении профессиональных задач современными информационными технологиями и программными средствами, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ методами оценки эффективности использования современных информационных технологий и систем в процессе принятия управленческих решений</p>
<p>ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.</p>	<p>Понимает принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p>	<p>решения профессиональных задач принципы работы современных информационных технологий выбирать вычислительную технику на рынке современного аппаратного обеспечения для решения профессиональных задач использовать современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности навыками грамотного использования аппаратного обеспечения средств вычислительной техники для решения задач профессиональной деятельности принципами работы современных информационных технологий устройство современного компьютера и других устройств вычислительной техники, используемых для решения профессиональных задач</p>
<p>Профессиональные компетенции (ПК)</p>		
<p>ПК-1 Способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия</p>	<p>организовывает и проводит работу по анализу, планированию деятельности предприятия Организует и проводит работы по расчету экономических показателей по анализу и планированию деятельности предприятия Осуществление процесса экономического анализа на профильном предприятии Способен к организации и проведению работы по анализу, планированию деятельности предприятия Способен к организации и проведению работы по анализу, планированию деятельности предприятия Знает методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов и применяет на их практике Использует знания и навыки в области основ управленческой экономики, основ организации для организации и проведения работ по анализу, планированию деятельности предприятия Организовывает и проводит работу по анализу производственной деятельности, планированию деятельности предприятия Организовывает и проводит работы по анализу, планированию деятельности предприятия Осуществление процесса планирования на профильном предприятии Знает методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов и умеет их применять на практике</p>	<p>знать методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов Знать - методы сбора исходных данных и порядок проведения аналитических расчетов, характеризующих деятельность профильного предприятия в бизнес-планировании деятельности методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов Знать: Методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов особенности технической базы предприятий различных отраслей Знать: Методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов особенности технической базы предприятий различных отраслей Знать - методы сбора и анализа исходных данных для проведения плановых расчетов, характеризующих деятельность профильного предприятия методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов. уметь применять различные подходы к определению показателей и готовить аналитические материалы по результатам их применения применять различные методы к определению экономических показателей и готовить аналитические материалы по результатам их расчетов Уметь - использовать различные подходы к определению экономических показателей, и готовить аналитические материалы по результатам их применения рассчитывать плановые показатели в зависимости от стратегических и операционных целей рассчитывать плановые показатели в зависимости от стратегических и операционных целей применять различные подходы к определению показателей, и готовить аналитические материалы по результатам их применения применять различные подходы к определению показателей, и готовить аналитические материалы по результатам их применения Уметь: Применять различные подходы к определению показателей, и готовить аналитические материалы по результатам их применения Использовать данные о структуре технической базы предприятия для целей организации производства Уметь: Применять различные подходы к определению показателей, и готовить аналитические материалы по результатам их применения Использовать данные о структуре технической базы предприятия для целей организации производства Уметь - использовать различные подходы к определению плановых показателей, и готовить аналитические материалы по результатам их применения применять различные подходы к определению показателей, и готовить аналитические материалы по результатам их применения владеть способностью организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия способностью организовывать и проводить работы по анализу и планированию деятельности предприятия Владеть - способностью организовывать и проводить анализ деятельности профильного предприятия инструментами разработки стратегических и тактических планов деятельности предприятий инструментами разработки стратегических и тактических планов деятельности предприятий способностью организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия способностью организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия Владеть: Способностью организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия Способами организации производства основных структурных подразделений Владеть: Способностью организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия Способами организации производства основных структурных подразделений Владеть - способностью организовывать и проводить анализ и планирование деятельности профильного предприятия способностью организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия</p>



c454b0a60a0a52cd5144fcd0a11b9a10

<p>ПК-2 Способность организовывать и проводить исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику</p>	<p>Готов организовывать и проводить исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику Готов организовывать и проводить исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику Использует знание основ маркетинга для исследования рынков, оценки конкурентоспособности продукции и разработки ценовой политики Организует и проводит исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывает ценовую политику Знает порядок организации и проведения исследования рынка и конкурентоспособности продукции и применяет их при разработке ценовой политики</p>	<p>разработки и внедрения маркетинговых стратегий принятия решений в области ценообразования разработки и внедрения маркетинговых стратегий принятия решений в области ценообразования Знает: процесс маркетинговых исследований виды, способы получения и анализа маркетинговой информации Знает: методы исследования рынков и конкурентоспособности продукции Знать основные категории, концепции, теории и законы ценообразования уметь анализировать состав и структуру цены анализировать маркетинговую среду уметь анализировать состав и структуру цены анализировать маркетинговую среду Умеет: проводить маркетинговые исследования рынков сегментировать рынок и позиционировать продукцию формировать спрос на продукцию организации проводить конкурентный анализ рынков разрабатывать маркетинговую стратегию организации Уметь: организовывать и проводить исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику Уметь выполнять оценку конкурентоспособности продукции и использовать экономические законы при разработке ценовой политики методами анализа рынка методами обоснования уровня цен с привязкой их к обеспечению конкурентоспособности предприятия методами анализа рынка методами обоснования уровня цен с привязкой их к обеспечению конкурентоспособности предприятия Владеет: методиками конкурентного анализа рынка навыками сбора, анализа и использования информации, необходимой для принятия различных управленческих решений Владеть: навыками организовывать и проводить исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику Владеть навыками исследования рынка и конкурентоспособности продукции, способен разрабатывать ценовую политику основы маркетинговой деятельности и виды маркетинговых коммуникаций функции и задачи маркетинговых служб предприятий методы ценообразования продукции, товаров и услуг с учетом отраслевой специфики основы маркетинговой деятельности и виды маркетинговых коммуникаций функции и задачи маркетинговых служб предприятий методы ценообразования продукции, товаров и услуг с учетом отраслевой специфики</p>
<p>ПК-3 Способность выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения</p>	<p>Знает методы оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации и применяет их на практике, используя современное программное обеспечение Выполняет оценку производственно-технологического потенциала организации, использует современное программное обеспечение Знает методы оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации и применяет их на практике, используя современное программное обеспечение Выполняет оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации, применяет современное программное обеспечение Может оценить производственно-технологический и инновационный потенциал организации с использованием современного программного обеспечения разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы; формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения с использованием современного программного обеспечения Выполняет оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации в зависимости от отраслевой принадлежности и использует современное программное обеспечение Проведение оценки производственного и инновационного потенциала организации Способен выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения Способен выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения Способен выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения</p>	<p>Знать: - методику оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения Знать: Методические основы оценки производственного и инновационного потенциала Характеристики и возможности применения поточных форм организации производства Основные этапы и документацию конструкторской и технологической подготовки производства Знать: - методику оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения методы оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации, основные программные продукты и методы их применения Знать методики оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения Знать: технологии бережливого производства, применимые к процессу управления предприятиями; методы управления проектами, методы оценки производственного и инновационного потенциала на базе бережливого производства методы оценки потенциала предприятия, основные программные продукты для оценки Знать - перечень и порядок расчета показателей, характеризующих производственный и инновационный потенциал организации использования современного программного обеспечения для оценки производственно-технологического потенциала предприятия методиками оценки достигнутого уровня производственно-технологического потенциала предприятия Уметь: - применять методы оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации в процессе профессиональной деятельности Уметь: Проводить анализ состояния производственных систем, определять необходимость и масштаб изменений Производить расчеты основных параметров поток Определять экономическую эффективность обновления продукции Уметь: - применять методы оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации в процессе профессиональной деятельности оценивать потенциал организации, работать с современными программными продуктами Уметь оценить производственно-технологический и инновационный потенциал организации с использованием современного программного обеспечения Уметь: применять технологии бережливого производства и методы управления проектами, инновациями, изменениями на базе бережливого производства оценивать потенциал организации с использованием современного программного обеспечения Уметь - рассчитывать показатели, характеризующие производственный и инновационный потенциал организации анализировать и оценивать производственно-технологический и инновационный потенциал анализировать и оценивать производственно-технологический и инновационный потенциал Владеть: - навыками оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения Владеть: Информационными технологиями в проектировании инновационного и инвестиционного потенциала на ближайшую и отдаленную перспективу Методами определения основных параметров вспомогательного производств Методами оптимизации производственных процессов Владеть: - навыками оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения навыками использования информации о ресурсном обеспечении для оценки потенциала Владеть методиками оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения Владеть: способностью участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений, программой оценки производственного и инновационного потенциала на основе технологии бережливого производства навыками оценивания производственно-технологического и инновационного потенциала с учетом технологической принадлежности организации Владеть - навыками расчета и способностью прогнозирования производственного и инновационного потенциала организации методиками оценки достигнутого уровня производственно-технологического потенциала предприятия методиками оценки достигнутого уровня производственно-технологического потенциала предприятия</p>



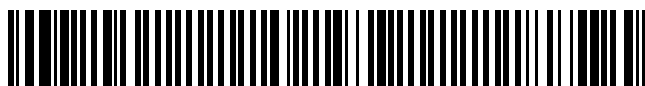
c454b0a60a0a52cd5144fcc0a11b9a10

<p>ПК-4 Способность обосновывать и принимать управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности</p>	<p>Готов к обоснованию и принятию управленческих решений в области организации производственной и сбытовой деятельности Готов к обоснованию и принятию управленческих решений в области организации производственной и сбытовой деятельности Использование приемов обоснования управленческих решений в области организации производственной деятельности. Использование приемов обоснования управленческих решений в области организации сбытовой деятельности Использование приемов принятия управленческих решений в области организации производственной деятельности. Использование приемов принятия управленческих решений в области организации сбытовой деятельности Использует знание теории маркетинга в обосновании управленческих решений в области организации производственной и сбытовой деятельности Может обосновывать и принимать управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности Обосновывает и принимает управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности</p>	<p>в выборе и организации каналов сбыта продукции в выборе и организации каналов сбыта продукции приемы обоснования и принятия управленческих решений в области организации производственной и сбытовой деятельности Знает: сущность маркетингового управления предприятием сущность партнерских отношений с потребителями, клиентами, рыночными партнерами основные принципы и методы формирования товарной, ценовой, сбытовой и коммуникативной политики организации Знать: классификации инноваций и их роль в экономическом развитии страны, этапы и категории инновационного процесса и жизненный цикл инноваций, виды управленческих решений в области организации производственной и сбытовой деятельности Знать: классификацию методов и моделей принятия решения в логистике; основные способы организации процессов в функциональных областях логистики; виды логистических рисков в цепях поставок и методы управления ими анализировать логистические схемы применять оценочных процедур в процессе анализа поведения потребителей экономических благ и формированию спроса, а также выявления потребителей экономических благ и формирования спроса в различных отраслях народного хозяйства. анализировать логистические схемы применять оценочных процедур в процессе анализа поведения потребителей экономических благ и формированию спроса, а также выявления потребителей экономических благ и формирования спроса в различных отраслях народного хозяйства. обосновывать и принимать управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности Умеет: разрабатывать маркетинговую стратегию организации производственной и сбытовой деятельности Уметь: разрабатывать управленческие решения и обосновывать выбор оптимального исходя из критериев социально-экономической эффективности инновации в области организации производственной и сбытовой деятельности Уметь: определять область применения методов и моделей принятия решений в логистике; анализировать взаимосвязи между функциональными областями логистики; формировать комплекс решений для реализации стратегии логистики правовыми основами договорной работы правовыми основами договорной работы способностью обосновывать и принимать управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности Владеет: навыками сбора, анализа и использования информации, необходимой для принятия различных управленческих решений современными методами управления в сфере маркетинга Владеть: методами выбора наиболее эффективного инновационного проекта, основами нормативно-правового регулирования инновационной деятельностью организации Владеть: навыком выбора методов и моделей принятия решений в зависимости от его пени определенности условий внешней среды, количества логистических процессов и других факторов; навыком определения сторон, предмета и возможных вариантов разрешения межфункциональных конфликтов в логистической системе технологии разработки и принятия управленческих решений основы логистики организацию отраслевых производств технологии разработки и принятия управленческих решений основы логистики организацию отраслевых производств</p>
--	--	---



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

<p>ПК-5 Способность обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p>	<p>Способен обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования в профессиональной деятельности</p> <p>Способен обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования в профессиональной деятельности</p> <p>знает количественные и качественные требования к производственным ресурсам и оценивает рациональность их использования</p> <p>Может обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p> <p>анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними, разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения</p> <p>Обосновывает количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивает рациональность их использования</p> <p>Может обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p> <p>Обосновывает количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивает рациональность их использования</p> <p>знает количественные и качественные требования и умеет оценивать рациональность их использования</p> <p>Обоснование количественных и качественных требований к производственным ресурсам, оценка рациональности их использования</p> <p>Оценка экономического ущерба от негативного воздействия на окружающую среду. Оценка платы за негативное воздействие на окружающую среду. Оценка основных эколого-экономических показателей.</p> <p>Оценка экономической эффективности природоохранных мероприятий.</p> <p>Способен к обоснованию количественных и качественных требований к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p> <p>Способен к обоснованию количественных и качественных требований к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p>	<p>- количественные и качественные требования к производственным ресурсам</p> <p>Знать: количественные и качественные требования к производственным ресурсам</p> <p>количественные и качественные требования к производственным ресурсам</p> <p>Знать: количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p> <p>Знать: современные методы организации бережливого производства и количественные и качественные характеристики передовых производственных технологий</p> <p>состав производственных ресурсов, их классификацию, количественные и качественные требования к ним</p> <p>Знать: количественные и качественные требования к производственным ресурсам, методы оценки рациональности их использования</p> <p>Знать: основные способы влияния логистики на эффективность бизнеса и повышение конкурентоспособности предприятия; способы определения потребности в материальных ресурсах; основные методы и стратегии управления запасами, их преимущества и недостатки</p> <p>- состав и содержание функциональных стратегий компании; взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний; методы стратегического анализа</p> <p>Знать: количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования.</p> <p>в анализе производственно-хозяйственной деятельности предприятий</p> <p>а анализе производственно-хозяйственной деятельности предприятий</p> <p>- обосновать количественные и качественные требования к производственным ресурсам и оценивать рациональность их использования</p> <p>Уметь: обосновать количественные и качественные требования к производственным ресурсам и оценивать рациональность их использования</p> <p>Уметь рассчитать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p> <p>Уметь: обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, необходимым для решения поставленных профессиональных задач, оценивать рациональность их использования</p> <p>проводить оценку рациональности использования ресурсов</p> <p>Уметь: рассчитать количественные и качественные показатели производственных ресурсов, оценивать рациональность их использования</p> <p>Уметь: анализировать статистические показатели, характеризующие логистику, и делать выводы о возможных перспективах ее развития; на основе характеристик производственной системы определять требования к логистической поддержке производства; ставить задачи оптимизации ресурсов в функциональных областях логистики; обосновывать решения в сфере управления запасами</p> <p>- анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями организации; подготавливать сбалансированные стратегии компаний; управленческие решения</p> <p>Уметь: обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования.</p> <p>нормировать расход и уровень запаса сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий</p> <p>нормировать расход и уровень запасы сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий</p> <p>- навыками обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p> <p>Владеть: навыками обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p> <p>навыками применения методов оценки количественных и качественных требований к производственным ресурсам</p> <p>Владеть методиками расчета количественных и качественных требований к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p> <p>Владеть: навыками обеспечения создания качественной нормативно-методической базы планирования и проведения комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений (отделов, цехов), отслеживание ее своевременного обновления</p> <p>навыками классификации производственных ресурсов и оценки их количества и качества</p> <p>Владеть: методиками расчета количественных и качественных показателей производственным ресурсам, методами оценки рациональности их использования</p> <p>Владеть: навыком построения причинно-следственных связей между решениями в сфере логистики и результативностью деятельности и конкурентоспособностью предприятия;</p> <p>навыком принятия решений задачи «делать или покупать»; навыком применения концепции общих затрат в сфере управления запасами</p> <p>- навыками принятия сбалансированных управленческих решений на основе результатов анализа взаимосвязи функциональных стратегий; навыками применения инструментов стратегического анализа</p> <p>Владеть: способностью обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования.</p> <p>способами расчета эффективности использования производственных ресурсов и методами снижения их потребления</p> <p>способами расчета эффективности использования производственных ресурсов и методами снижения их потребления</p>
<p>Универсальные компетенции(УК)</p>		
<p>УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p>	<p>Применяет системный подход для решения поставленных задач</p> <p>Осуществляет поиск, критический анализ и синтез информации, применяет системный подход для решения поставленных задач</p> <p>умеет осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применяет системный подход для решения поставленных задач</p> <p>Применяет системный анализ для решений поставленных задач</p>	<p>Знать методы анализа и синтеза информации</p> <p>поиска, сбора, обработки, критического анализа и синтеза информации</p> <p>Знать: механизмы и методики поиска, анализа и синтеза информации, включающие системный подход в области образования; методики постановки цели и способы ее достижения, научное представление о результатах обработки информации</p> <p>Знать методы анализа и синтеза информации</p> <p>Уметь применять методы системного анализа</p> <p>применять методики поиска, сбора, обработки информации, системный подход для решения поставленных задач и осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из актуальных российских и зарубежных источников</p> <p>Уметь: анализировать задачу, выделять ее базовые составляющие, осуществлять декомпозицию задачи ; находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи; рассматривать возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки</p> <p>уметь применять методы системного анализа</p> <p>Владеть навыками поиска и анализа информации</p> <p>методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации, методикой системного подхода для решения поставленных задач</p> <p>Владеть: методами установления причинно-следственных связей и определения наиболее значимых среди них; механизмами поиска информации, в том числе с применением современных информационных и коммуникационных технологий</p> <p>владеть навыками поиска информации для анализа</p>



c454b0a60a0a52cd5144fcd0a11b9a10

УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Использует основные экономические теории и законы для анализа и прогнозирования принимаемых решений в повседневной жизни и профессиональной деятельности	Знать: основные экономические категории, концепции, теории и законы Уметь: использовать принципы экономического анализа процессов и тенденций Владеть: навыками решения базовых экономических задач
УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности		
УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	формирует нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействует им в профессиональной деятельности	проявления экстремизма, терроризма, коррупционного поведения формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности способностью формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	умеет определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирает оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Определяет круг задач в рамках поставленной цели и выбирает оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Знает технологии управления персоналом и правовые нормы, необходимые для управления персоналом Определяет круг задач в рамках поставленной цели и выбирает оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Знать: действующие правовые нормы и ограничения, оказывающие регулирующее воздействие на проектную деятельность, необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Знать: цели, задачи, принципы и законы стратегического управления, его особенности; основные этапы управленческого цикла и их взаимосвязь с процессом стратегического управления; методы анализа, моделирования и оценки управленческой ситуации; технологию разработки видения, миссии, концепции, стратегии развития технологию найма, отбора и подбора персонала организации, методы управления профессиональной ориентацией и трудовой адаптацией персонала, правила рационального использования и высвобождения персонала организации, принципы организации деловой оценки и аттестации персонала организации, вопросы мотивации и стимулирования трудовой деятельности персонала. разработки целей и задач проекта; работа с нормативно-правовой документацией Уметь: определять круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности; планировать собственную деятельность исходя из имеющихся ресурсов; формировать план-график реализации проекта в целом и план контроля его выполнения определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Уметь: осуществлять стратегическое управление организацией, добиваясь достижения поставленных целей с использованием современных технологий управления; обеспечивать эффективное стратегическое управление, используя полученные знания и технологии управления, предназначенные для разработки, принятия и реализации управленческих решений; использовать современные методы анализа, моделирования, прогнозирования развития управленческой ситуации, «жестких» и «мягких» моделей стратегического управления для реализации стратегических решений анализировать принципы формирования и управления корпоративной культурой, применять методы оценки экономической и социальной эффективности технологии управления персоналом организации, формировать и использовать трудового потенциал и интеллектуальный капитал организации и отдельного работника, определять численность и профессиональный состав персонала в соответствии со стратегическими планами организации. проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, необходимые для ее достижения, анализировать альтернативные варианты; использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности Владеть: навыками по публичному представлению результатов решения конкретной задачи проекта Способностью определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Владеть навыками: необходимыми при выработке, принятии и реализации управленческих решений стратегического характера в сложной, изменяющейся внешней среде; формирования систем оценки эффективности стратегического управления, выработки рекомендаций по совершенствованию системы управления современным предприятием методами разработки и реализации концепции управления персоналом, кадровой политики организации, технологиями стратегического управления персоналом, постановки целей, задач аттестации, оценки эффективности деятельности персонала организации. методиками разработки цели и задач проекта; навыками работы с нормативно-правовой документацией
УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и может реализовывать свою роль в команде	Готов осуществлять социальное взаимодействие и может реализовывать свою роль в команде Применяет коммуникативные навыки для построения максимально эффективного взаимодействия между членами команды	Знать основы социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде, основы теории коммуникации как социально-психологического взаимодействия - социально-психологические закономерности общения и взаимодействия людей, приемы и техники воздействия на партнера в процессе общения; - типы социальных объединений, проблемы человеческих сообществ, психологические характеристики малой и большой групп и положения индивида в группе, внутригрупповые и межгрупповые отношения, динамические процессы в социальной группе и способы управления ими с целью формирования эффективно команды. Уметь социально взаимодействовать и реализовывать свою роль в команде, уметь применять теории коммуникации в процессе социально-психологического взаимодействия в коллективе применять полученные знания для решения социальных, профессиональных, личностных задач в процессе командной работы; - участвовать в групповой работе на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды. - влиять на формирование целей группы, воздействовать на ее социально-психологический климат в нужном для достижения целей направлении; - применять технологии убеждающего воздействия на группу или партнера по общению; - прогнозировать социально-психологическую динамику в командах. Владеть основами коммуникации в процессе социально-психологического взаимодействия в коллективе - навыками работы в команде по выполнению поставленной задачи; - приемами самовоспитания личности; навыками влияния на формирование и изменение социальных установок личности. - механизмами и технологиями формирования группового мнения в команде. - методами социально-психологического анализа сознания и поведения личности, а также методами изучения межличностных отношений с целью построения команды Иметь опыт:



c454b0a60a0a52cd5144fcc0a11b9a10

<p>УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>	<p>Знает государственный язык Российской Федерации и иностранные языки и готов осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах Выполняет перевод профессиональных текстов с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) - умеет коммутировать в деловой сфере на государственном языке Российской Федерации и иностранных языках</p>	<p>Знает государственный язык Российской Федерации и иностранные языки Знать принципы построения монологической и диалогической речи на иностранном языке; владеть знаниями о нормах и строе изучаемого языка, правилами устной и письменной коммуникации повседневного и делового характера деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) - нормы современного государственного и (или) иностранного кодифицированного языка, принципы построения устного и (или) письменного высказывания на государственном и (или) иностранном языках; требования к деловой устной и (или) письменной коммуникации Умеет осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранных языках Уметь читать и переводить общепрофессиональные тексты на иностранном языке; применять адекватные языковые средства для осуществления делового и межкультурного общения в профессиональной сфере осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) - осуществлять деловую коммуникацию в устной и (или) письменной формах на государственном языке РФ и (или) иностранном(ых) языке(ах) в соответствии с нормами современного государственного и (или) иностранного кодифицированного языка Владеет государственным языком Российской Федерации и иностранным языком Владеть навыками языковой организации письменной и устной речи, применения на функциональном уровне правил межличностного и профессионального общения Способность осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) - навыками формулирования суждения в межличностном деловом общении на государственном и (или) иностранном языках в соответствии с нормами современного государственного и (или) иностранного кодифицированного языка с применением языковых форм и средств адекватных деловой коммуникативной ситуации</p>
<p>УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p>	<p>Интерпретирует историю в контексте мирового исторического развития. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах - воспринимает межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p>	<p>Знать закономерности и особенности социально-исторического и этнического развития различных культур, ценностные основания межкультурного взаимодействия в контексте исторического знания межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах - основные категории философии, законы исторического развития, основы межкультурной коммуникации Уметь анализировать особенности развития различных культур в социально-историческом и этническом контексте; аргументировать и обосновывать суждения о необходимости сохранения межкультурного разнообразия в современном обществе. воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах - воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Владеть навыками толерантного общения в условиях межкультурного разнообразия общества, способностью формировать представление об окружающем мире и своём месте в нём, в соответствии с историческими и этнокультурными особенностями развития общества. Способностью воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Способностью воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах - практическими навыками анализа философских и исторических фактов; способами анализа и пересмотра своих взглядов в случае разногласий и конфликтов в межкультурной коммуникации</p>
<p>УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>	<p>Постоянно повышает уровень своей квалификации, занимается самообразованием Управляет своим временем, формирует траекторию саморазвития и реализует ее на основе принципов образования Управляет своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>	<p>- основы тайм-менеджмента; -основы планирования траектории саморазвития на основа принципов образования; основы тайм-менеджмента, методы построения траектории саморазвития основы управления своим временем, методы саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни эффективно планировать и контролировать собственное время; использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения; планировать траекторию своего профессионального развития организовать использование времени, делегировать полномочия применять методики по управлению своим временем, и уметь реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни методами управления собственным временем и профессиональным развитием; технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков; методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни навыками оценки срочности работ, распределения работ во времени, построения траектории саморазвития методами по управлению своим временем, владеть технологиями составления программ саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>
<p>УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>	<p>Определяет и реализовывает приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования</p>	<p>Знать: требования к профессионалам на рынке труда, нормативно-правовые документы регулирующие трудовое законодательство, основы предпринимательства с целью самореализации Уметь: определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни Владеть: современными технологиями для саморазвития и самопрезентации</p>



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	основные понятия физической культуры и спорта основные понятия физической культуры и спорта основные понятия физической культуры и спорта поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	Соблюдает в повседневной жизни и профессиональной деятельности правила, снижающие риск возникновения негативных событий, а также навыки поведения в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.	знать принципы обеспечения безопасности жизнедеятельности. уметь идентифицировать опасности, оценивать вероятность реализации потенциальной опасности в негативное событие, разрабатывать мероприятия по повышению уровня безопасности жизнедеятельности. владеть методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.
УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах Использует базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру. Предмет, цель, роль и место адаптивной экономической науки использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах применять базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах способностью использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах базовыми дефектологическими знаниями в социальной и профессиональной сферах, с учетом особенностей лиц с отклонениями состояния здоровья

1.6 Планируемые результаты обучения по каждой дисциплине (модулю) и практике - знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности (индикаторы достижения компетенции), характеризующие этапы формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения ОПОП

Планируемые результаты обучения по каждой дисциплине и практике - знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности (индикаторы достижения компетенции), характеризующие этапы формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения образовательной программы

Код и содержание компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения
Экономика предприятия		
ПК-1 Способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия	Организует и проводит работы по расчету экономических показателей по анализу и планированию деятельности предприятия	методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов применять различные методы к определению экономических показателей и готовить аналитические материалы по результатам их расчетов способностью организовывать и проводить работы по анализу и планированию деятельности предприятия
Планирование на предприятии		
ПК-1 Способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия	Осуществление процесса планирования на профильном предприятии	Знать - методы сбора и анализа исходных данных для проведения плановых расчетов, характеризующих деятельность профильного предприятия Уметь - использовать различные подходы к определению плановых показателей, и готовить аналитические материалы по результатам их применения Владеть - способностью организовывать и проводить анализ и планирование деятельности профильного предприятия
Экономический анализ производственных систем		



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

<p>ПК-1 Способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия</p>	<p>Осуществление процесса экономического анализа на профильном предприятии</p>	<p>Знать - методы сбора исходных данных и порядок проведения аналитических расчетов, характеризующих деятельность профильного предприятия Уметь - использовать различные подходы к определению экономических показателей, и готовить аналитические материалы по результатам их применения Владеть - способностью организовывать и проводить анализ деятельности профильного предприятия</p>
<p>ПК-3 Способность выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения</p>	<p>Проведение оценки производственного и инновационного потенциала организации</p>	<p>Знать - перечень и порядок расчета показателей, характеризующих производственный и инновационный потенциал организации Уметь - рассчитывать показатели, характеризующие производственный и инновационный потенциал организации Владеть - навыками расчета и способностью прогнозирования производственного и инновационного потенциала организации</p>
<p>Управление логистическими системами</p>		
<p>ПК-4 Способность обосновывать и принимать управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности</p>	<p>Обосновывает и принимает управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности</p>	<p>Знать: классификацию методов и моделей принятия решений в логистике; основные способы организации процессов в функциональных областях логистики; виды логистических рисков в цепях поставок и методы управления ими Уметь: определять область применения методов и моделей принятия решений в логистике; анализировать взаимосвязи между функциональными областями логистики; формировать комплекс решений для реализации стратегии логистики Владеть: навыком выбора методов и моделей принятия решений в зависимости от его степени определенности условий внешней среды, количества логистических процессов и других факторов; навыком определения сторон, предмета и возможных вариантов разрешения межфункциональных конфликтов в логистической системе</p>
<p>ПК-5 Способность обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p>	<p>Обосновывает количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивает рациональность их использования</p>	<p>Знать: основные способы влияния логистики на эффективность бизнеса и повышение конкурентоспособности предприятия; способы определения потребности в материальных ресурсах; основные методы и стратегии управления запасами, их преимущества и недостатки Уметь: анализировать статистические показатели, характеризующие логистику, и делать выводы о возможных перспективах ее развития; на основе характеристик производственной системы определять требования к логистической поддержке производства; ставить задачи оптимизации ресурсов в функциональных областях логистики; обосновывать решения в сфере управления запасами Владеть: навыком построения причинно-следственных связей между решениями в сфере логистики и результативностью деятельности и конкурентоспособностью предприятия; навыком принятия решений задачи «делать или покупать»; навыком применения концепции общих затрат в сфере управления запасами</p>
<p>Организация производства</p>		



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

<p>ПК-1 Способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия</p>	<p>Организовывает и проводит работу по анализу производственной деятельности, планированию деятельности предприятия</p>	<p>Знать: Методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов Особенности технической базы предприятий различных отраслей Уметь: Применять различные подходы к определению показателей, и готовить аналитические материалы по результатам их применения Использовать данные о структуре технической базы предприятия для целей организации производства Владеть: Способностью организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия Способами организации производства основных структурных подразделений</p>
<p>ПК-3 Способность выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения</p>	<p>Выполняет оценку производственно-технологического потенциала организации, использует современное программное обеспечение</p>	<p>Знать: Методические основы оценки производственного и инновационного потенциала Характеристики и возможности применения поточных форм организации производства Основные этапы и документацию конструкторской и технологической подготовки производства Уметь: Проводить анализ состояния производственных систем, определять необходимость и масштаб изменений Производить расчеты основных параметров потока Определять экономическую эффективность обновления продукции Владеть: Информационными технологиями в проектировании инновационного и инвестиционного потенциала на ближайшую и отдаленную перспективу Методами определения основных параметров вспомогательного производств Методами оптимизации производственных процессов</p>
<p>Ценообразование и ценовая стратегия</p>		
<p>ПК-2 Способность организовывать и проводить исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику</p>	<p>Знает порядок организации и проведения исследования рынка и конкурентоспособности продукции и применяет их при разработке ценовой политики</p>	<p>Знать основные категории, концепции, теории и законы ценообразования Уметь выполнять оценку конкурентоспособности продукции и использовать экономические законы при разработке ценовой политики Владеть навыками исследования рынка и конкурентоспособности продукции, способен разрабатывать ценовую политику</p>
<p>Технологии бережливого производства</p>		
<p>ПК-3 Способность выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения</p>	<p>разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы; формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения с использованием современного программного обеспечения</p>	<p>Знать: технологии бережливого производства, применимые к процессу управления предприятиями; методы управления проектами, методы оценки производственного и инновационного потенциала на базе бережливого производства Уметь: применять технологии бережливого производства и методы управления проектами, инновациями, изменениями на базе бережливого производства Владеть: способностью участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений, программой оценки производственного и инновационного потенциала на основе технологии бережливого производства</p>



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

<p>ПК-5 Способность обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p>	<p>анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними, разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения</p>	<p>Знать: современные методы организации бережливого производства и количественные и качественные характеристики передовых производственных технологий Уметь: обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, необходимым для решения поставленных профессиональных задач, оценивать рациональность их использования Владеть: навыками обеспечения создания качественной нормативно-методической базы планирования и проведения комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений (отделов, цехов), отслеживание ее своевременного обновления</p>
<p>Управление инновациями</p>		
<p>ПК-4 Способность обосновывать и принимать управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности</p>	<p>Может обосновывать и принимать управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности</p>	<p>Знать: классификации инноваций и их роль в экономическом развитии страны, этапы и категории инновационного процесса и жизненный цикл инноваций, виды управленческих решений в области организации производственной и сбытовой деятельности Уметь: разрабатывать управленческие решения и обосновывать выбор оптимального исходя из критериев социально-экономической эффективности инновации в области организации производственной и сбытовой деятельности Владеть: методами выбора наиболее эффективного инновационного проекта, основами нормативно-правового регулирования инновационной деятельностью организации</p>
<p>ПК-5 Способность обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p>	<p>Может обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p>	<p>Знать: количественные и качественные требования к производственным ресурсам, методы оценки рациональности их использования Уметь: рассчитать количественные и качественные показатели производственных ресурсов, оценивать рациональность их использования Владеть: методиками расчета количественных и качественных показателей производственным ресурсам, методами оценки рациональности их использования</p>
<p>Ресурсно-сырьевая база промышленного производства</p>		
<p>ПК-3 Способность выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения</p>	<p>выполняет оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации, применяет современное программное обеспечение</p>	<p>методы оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации, основные программные продукты и методы их применения оценивать потенциал организации, работать с современными программными продуктами навыками использования информации о ресурсном обеспечении для оценки потенциала</p>
<p>ПК-5 Способность обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования</p>	<p>знает количественные и качественные требования к производственным ресурсам и оценивает рациональность их использования</p>	<p>количественные и качественные требования к производственным ресурсам и оценивать рациональность их использования навыками применения методов оценки количественных и качественных требований к производственным ресурсам</p>
<p>Экономика отрасли</p>		



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

ПК-1 Способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия	организовывает и проводит работу по анализу, планированию деятельности предприятия	знать методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов уметь применять различные подходы к определению показателей и готовить аналитические материалы по результатам их применения владеть способностью организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия
Организация, нормирование и оплата труда		
ПК-1 Способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия	Организовывает и проводит работы по анализу, планированию деятельности предприятия	Знать: Методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов Особенности технической базы предприятий различных отраслей Уметь: Применять различные подходы к определению показателей, и готовить аналитические материалы по результатам их применения Использовать данные о структуре технической базы предприятия для целей организации производства Владеть: Способностью организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия Способами организации производства основных структурных подразделений
Управление качеством		
ПК-2 Способность организовывать и проводить исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику	Организует и проводит исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывает ценовую политику	Знать: методы исследования рынков и конкурентоспособности продукции Уметь: организовывать и проводить исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику Владеть: навыками организовывать и проводить исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику
Организация предпринимательской деятельности		
ПК-1 Способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия	Использует знания и навыки в области основ управленческой экономики, основ организации для организации и проведения работ по анализу, планированию деятельности предприятия	методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов применять различные подходы к определению показателей, и готовить аналитические материалы по результатам их применения способностью организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия
ПК-4 Способность обосновывать и принимать управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности	Использование приемов обоснования управленческих решений в области организации производственной деятельности. Использование приемов обоснования управленческих решений в области организации сбытовой деятельности. Использование приемов принятия управленческих решений в области организации производственной деятельности. Использование приемов принятия управленческих решений в области организации сбытовой деятельности	приемы обоснования и принятия управленческих решений в области организации производственной и сбытовой деятельности обосновывать и принимать управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности способностью обосновывать и принимать управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности
Основы маркетинга		



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

ПК-2 Способность организовывать и проводить исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику	Использует знание основ маркетинга для исследования рынков, оценки конкурентоспособности продукции и разработки ценовой политики	Знает: процесс маркетинговых исследований виды, способы получения и анализа маркетинговой информации Умеет: проводить маркетинговые исследования рынков сегментировать рынок и позиционировать продукцию формировать спрос на продукцию организации проводить конкурентный анализ рынков разрабатывать маркетинговую стратегию организации Владеет: методиками конкурентного анализа рынка навыками сбора, анализа и использования информации, необходимой для принятия различных управленческих решений
ПК-4 Способность обосновывать и принимать управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности	Использует знание теории маркетинга в обосновании управленческих решений в области организации производственной и сбытовой деятельности	Знает: сущность маркетингового управления предприятием сущность партнерских отношений с потребителями, клиентами, рыночными партнерами основные принципы и методы формирования товарной, ценовой, сбытовой и коммуникативной политики организации Умеет: разрабатывать маркетинговую стратегию организации производственной и сбытовой деятельности Владеет: навыками сбора, анализа и использования информации, необходимой для принятия различных управленческих решений современными методами управления в сфере маркетинга
Технологические основы отраслевого производства		
ПК-3 Способность выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения	Выполняет оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации в зависимости от отраслевой принадлежности и использует современное программное обеспечение	методы оценки потенциала предприятия, основные программные продукты для оценки оценивать потенциал организации с использованием современного программного обеспечения навыками оценивания производственно-технологического и инновационного потенциала с учетом технологической принадлежности организации
ПК-5 Способность обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования	Обосновывает количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивает рациональность их использования	состав производственных ресурсов, их классификацию, количественные и качественные требования к ним проводить оценку рациональности использования ресурсов навыками классификации производственных ресурсов и оценки их количества и качества
Современные проблемы научно-технического прогресса		
ПК-3 Способность выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения	Может оценить производственно-технологический и инновационный потенциал организации с использованием современного программного обеспечения	Знать методики оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения Уметь оценить производственно-технологический и инновационный потенциал организации с использованием современного программного обеспечения Владеть методиками оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

ПК-5 Способность обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования	Может обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования	Знать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования. Уметь рассчитать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования. Владеть методиками расчета количественных и качественных требований к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования
Экономика природопользования		
ПК-5 Способность обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования	- Обоснование количественных и качественных требований к производственным ресурсам, оценка рациональности их использования. Оценка экономического ущерба от негативного воздействия на окружающую среду. Оценка платы за негативное воздействие на окружающую среду. Оценка основных эколого-экономических показателей. Оценка экономической эффективности природоохранных мероприятий.	Знать: количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования. Уметь: обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования. Владеть: способностью обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования.
Экологический менеджмент		
ПК-5 Способность обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования	- знает количественные и качественные требования и умеет оценивать рациональность их использования	- состав и содержание функциональных стратегий компании; взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний; методы стратегического анализа - анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями организации; подготавливать сбалансированные стратегиями компаний; управленческие решения - навыками принятия сбалансированных управленческих решений на основе результатов анализа взаимосвязи функциональных стратегий; навыками применения инструментов стратегического анализа
Презентация проектов		
ПК-1 Способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия	Знает методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов и умеет их применять на практике	методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов. применять различные подходы к определению показателей, и готовить аналитические материалы по результатам их применения способностью организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия
Искусство публичных выступлений		
ПК-1 Способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия	Знает методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов и применяет на их практике	методы сбора и анализа исходных данных для проведения расчетов, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов применять различные подходы к определению показателей, и готовить аналитические материалы по результатам их применения способностью организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия
Моделирование бизнес-процессов и теория ограничений		



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

ПК-3 Способность выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения	Знает методы оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации и применяет их на практике, используя современное программное обеспечение	Знать: - методику оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения Уметь: - применять методы оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации в процессе профессиональной деятельности Владеть: - навыками оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения
ПК-5 Способность обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования	Способен обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования в профессиональной деятельности	- количественные и качественные требования к производственным ресурсам - обосновать количественные и качественные требования к производственным ресурсам и оценивать рациональность их использования - навыками обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования
Основы моделирования экономических систем		
ПК-3 Способность выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения	Знает методы оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации и применяет их на практике, используя современное программное обеспечение	Знать: - методику оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения Уметь: - применять методы оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации в процессе профессиональной деятельности Владеть: - навыками оценки производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения
ПК-5 Способность обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования	Способен обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования в профессиональной деятельности	Знать: количественные и качественные требования к производственным ресурсам Уметь: обосновать количественные и качественные требования к производственным ресурсам и оценивать рациональность их использования Владеть: навыками обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования
История России		
УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Способностью воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
Всеобщая история		



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	Интерпретирует историю в контексте мирового исторического развития.	Знать закономерности и особенности социально-исторического и этнического развития различных культур, ценностные основания межкультурного взаимодействия в контексте исторического знания Уметь анализировать особенности развития различных культур в социально-историческом и этническом контексте; аргументировать и обосновывать суждения о необходимости сохранения межкультурного разнообразия в современном обществе. Владеть навыками толерантного общения в условиях межкультурного разнообразия общества, способностью формировать представление об окружающем мире и своём месте в нём, в соответствии с историческими и этнокультурными особенностями развития общества.
Иностранный язык		
УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Выполняет перевод профессиональных текстов с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный	Знать принципы построения монологической и диалогической речи на иностранном языке; владеть знаниями о нормах и строе изучаемого языка, правилами устной и письменной коммуникации повседневного и делового характера Уметь читать и переводить общепрофессиональные тексты на иностранном языке; применять адекватные языковые средства для осуществления делового и межкультурного общения в профессиональной сфере Владеть навыками языковой организации письменной и устной речи, применения на функциональном уровне правил межличностного и профессионального общения
Философия		
УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Способностью воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
Безопасность жизнедеятельности		
УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	Соблюдает в повседневной жизни и профессиональной деятельности правила, снижающие риск возникновения негативных событий, а также навыки поведения в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.	знать принципы обеспечения безопасности жизнедеятельности. уметь идентифицировать опасности, оценивать вероятность реализации потенциальной опасности в негативное событие, разрабатывать мероприятия по повышению уровня безопасности жизнедеятельности. владеть методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.
Математика		
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Применяет системный подход для решения поставленных задач	Знать методы анализа и синтеза информации Уметь применять методы системного анализа Владеть навыками поиска и анализа информации
Русский язык и культура речи		



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Способность осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
Правоведение		
УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности		
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Способностью определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
Лидерство и командообразование		
УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	формирует нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействует им в профессиональной деятельности	проявления экстремизма, терроризма, коррупционного поведения формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности способностью формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

<p>УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде</p>	<p>Применяет коммуникативные навыки для построения максимально эффективного взаимодействия между членами команды</p>	<p>- социально-психологические закономерности общения и взаимодействия людей, приемы и техники воздействия на партнера в процессе общения; - типы социальных объединений, проблемы человеческих сообществ, психологические характеристики малой и большой групп и положения индивида в группе, внутригрупповые и межгрупповые отношения, динамические процессы в социальной группе и способы управления ими с целью формирования эффективно команды. применять полученные знания для решения социальных, профессиональных, личностных задач в процессе командной работы; - участвовать в групповой работе на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды. -влиять на формирование целей группы, воздействовать на ее социально-психологический климат в нужном для достижения целей направлении; - применять технологии убеждающего воздействия на группу или партнера по общению; - прогнозировать социально-психологическую динамику в командах. - навыками работы в команде по выполнению поставленной задачи; - приемами самовоспитания личности; навыками влияния на формирование и изменение социальных установок личности. -механизмами и технологиями формирования группового мнения в команде. - методами социально-психологического анализа сознания и поведения личности, а также методами изучения межличностных отношений с целью построения команды Иметь опыт:</p>
<p>УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>	<p>Постоянно повышает уровень своей квалификации, занимается самообразованием</p>	<p>- основы тайм-менеджмента; -основы планирования траектории саморазвития на основа принципов образования; эффективно планировать и контролировать собственное время; использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения; планировать траекторию своего профессионального развития методами управления собственным временем и профессиональным развитием; технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков; методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни</p>
<p>УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах</p>	<p>Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах</p>	<p>базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах способностью использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах</p>
<p>Основы управленческой экономики</p>		
<p>ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории;</p>	<p>Анализирует современное состояние экономики на основе понимания принципов экономической теории</p>	<p>Знать: основные принципы функционирования экономики на микро- и макроуровне Уметь: осуществлять постановку профессиональных задач, используя категориальный аппарат экономической теории Владеть: навыками применения моделей и методов экономической теории для выявления причинно-следственных связей и оптимизации деятельности объекта управления</p>



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия;	Формулирует и обосновывает организационно-управленческие решения, оценивает их последствия с учетом социальной значимости	Знать: основные методы и модели принятия организационно-управленческих решений Уметь: обосновывать, разрабатывать и реализовывать организационно-управленческие решения Владеть: навыками оценки ожидаемых результатов предлагаемых организационно-управленческих решений с учетом их социальной значимости
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Использует основные экономические теории и законы для анализа и прогнозирования принимаемых решений в повседневной жизни и профессиональной деятельности	Знать: основные экономические категории, концепции, теории и законы Уметь: использовать принципы экономического анализа процессов и тенденций Владеть: навыками решения базовых экономических задач
Информатика и основы информационной безопасности		
ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ.	Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ	современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ современными информационными технологиями и программными средствами, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ
ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	принципы работы современных информационных технологий использовать современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности принципами работы современных информационных технологий
Статистика		
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современных информационных информационно-аналитических систем;	Осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи. Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки	Знать: современные компьютерные технологии для сбора информации, анализа информации и обоснования идей и подходов к решению профессиональных задач; Уметь: проводить сбор и систематизацию данных в соответствии с целями и задачами, решаемой профессиональной проблемы. Проводить аналитическое исследование и проводить профессиональную обработку данных для получения требуемого результата; Владеть: средствами и методами сбора, системного анализа и профессиональной обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач.
Математические методы в менеджменте		
ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории;	Способен использовать основные законы дисциплин профессиональной деятельности, применять методы анализа для теоретического и экспериментального исследования.	Знает основы экономической и управленческой теории. Умеет применять теоретические знания, методы экономического и организационного анализа и моделирования для решения стандартных профессиональных задач. Владеет навыками применения научных методов исследования результатов деятельности организаций.



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем;	Способен выбирать адекватные профессиональным задачам программные продукты и оценивать возможности и целесообразность использования цифровых технологий в деятельности организации.	Знает современные методы сбора, обработки и анализа данных с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем. Умеет осуществлять сбор, обработку и анализ данных на основе использования современных технологий. Владеет современным инструментарием, способен применять его на практике для решения профессиональных управленческих задач.
Теория менеджмента		
ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия;	Использует знания и навыки в области основ управленческой экономики, основ организации для разработки обоснованных организационно-управленческих решений с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия	варианты организационно-управленческих решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия способностью разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия
Деловые коммуникации		
УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Готов осуществлять социальное взаимодействие и может реализовывать свою роль в команде	Знать основы социального взаимодействие и реализовывать свою роль в команде, основы теории коммуникации как социально-психологического взаимодействия Уметь социально взаимодействовать и реализовывать свою роль в команде, уметь применять теории коммуникации в процессе социально-психологического взаимодействия в коллективе Владеть основами коммуникации в процессе социально-психологического взаимодействия в коллективе
УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Знает государственный язык Российской Федерации и иностранные языки и готов осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах	Знает государственный язык Российской Федерации и иностранные языки Умеет осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранных языках Владеет государственным языком Российской Федерации и иностранным языком
Теория организации		
ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории;	Знает основы экономической, организационной и управленческой теории и применяет их для решения профессиональных задач	основы экономической, организационной и управленческой теории применять основы экономической, организационной и управленческой теории для решения профессиональных задач навыками применения принципов и функций управления
ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия;	Разрабатывает обоснованные организационноуправленческие решения, оценивает их социальную значимость и последствия, содействует в реализации разработанных решений, учитывает сложность и динамичность среды	знает методы принятия управленческих решений, факторы среды осуществлять оценку последствий принимаемых решений навыками разработки организационноуправленческих решений



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Управляет своим временем, формирует траекторию саморазвития и реализует ее на основе принципов образования	основы тайм-менеджмента, методы построения траектории саморазвития организовать использование времени, делегировать полномочия навыками оценки срочности работ, распределения работ во времени, построения траектории саморазвития
Финансовый менеджмент		
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем;	осуществляет сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	методы сбора, обработки и анализа финансовой и управленческой отчетности, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем. уметь использовать современные методики сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем способностью анализировать показатели финансовой и управленческой отчетности, необходимые для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем.
Управление человеческими ресурсами		
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Знает технологии управления персоналом и правовые нормы, необходимые для управления персоналом	технологии найма, отбора и подбора персонала организации, методы управления профессиональной ориентацией и трудовой адаптацией персонала, правила рационального использования и высвобождения персонала организации, принципы организации деловой оценки и аттестации персонала организации, вопросы мотивации и стимулирования трудовой деятельности персонала. анализировать принципы формирования и управления корпоративной культурой, применять методы оценки экономической и социальной эффективности технологии управления персоналом организации, формировать и использовать трудового потенциал и интеллектуальный капитал организации и отдельного работника, определять численность и профессиональный состав персонала в соответствии со стратегическими планами организации. методами разработки и реализации концепции управления персоналом, кадровой политики организации, технологиями стратегического управления персоналом, постановки целей, задач аттестации, оценки эффективности деятельности персонала организации.
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Управляет своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	основы управления своим временем, методы саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни применять методики по управлению своим временем, и уметь реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни методами по управлению своим временем, владеть технологиями составления программ саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	Использует базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру. Предмет, цель, роль и место адаптивной экономической науки применять базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах базовыми дефектологическими знаниями в социальной и профессиональной сферах, с учетом особенностей лиц с отклонениями состояния здоровья
Экономическая оценка инвестиций		
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем;	использует знания для сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем в области экономической оценки инвестиций	методы сбора, обработки и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач разрабатывать конкретные инвестиционные проекты и оценивать их жизнеспособность, доходность и эффективность с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем методами инвестиционного анализа, оценки инвестиционной привлекательности предприятия, оценки эффективности инвестиций
ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия;	использует знания для разработки обоснованных организационно-управленческих решений с учетом их социальной значимости, содействия их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия в области экономической оценки инвестиций	методологию оценки эффективности использования организационно-управленческих решений в инвестиционной деятельности предприятия разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости способностью реализации инвестиционных проектов в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия
Методы принятия управленческих решений		
ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия;	умеет разрабатывать и оценивать обоснованные организационно-управленческие решения и реализовывать в условиях сложной и динамичной среды их последствия	организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости разрабатывать организационно-управленческие решения приемами обоснования организационно-управленческие решения
ОПК-4 Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций;	выявляет и оценивает новые рыночные возможности, применяет методы управленческих решений в процессе разработки бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций	новые рыночные возможности, уметь разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций применять новые рыночные возможности по разработке бизнес-плана методами управленческих решений
Стратегический менеджмент		
ОПК-4 Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций;	выявляет и оценивает новые рыночные возможности, а также разрабатывает бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций	Знать: возможности развития организации и бизнесов с учетом имеющихся ресурсов и компетенций; бизнес-среду организации; базисные стратегии бизнеса; основные методы разработки стратегии; правила выбора и применения конкурентных стратегии Уметь: разрабатывать бизнес-планы проектов и новых направлений обосновывать приоритетность выбора; анализировать бизнес-среду организации Владеть: методами составления бизнес-плана; методами анализа бизнес-среды организации



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

<p>УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>Определяет круг задач в рамках поставленной цели и выбирает оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>Знать: цели, задачи, принципы и законы стратегического управления, его особенности; основные этапы управленческого цикла и их взаимосвязь с процессом стратегического управления; методы анализа, моделирования и оценки управленческой ситуации; технологии разработки видения, миссии, концепции, стратегии развития Уметь: осуществлять стратегическое управление организацией, добиваясь достижения поставленных целей с использованием современных технологий управления; обеспечивать эффективное стратегическое управление, используя полученные знания и технологии управления, предназначенные для разработки, принятия и реализации управленческих решений; использовать современные методы анализа, моделирования, прогнозирования развития управленческой ситуации, «жестких» и «мягких»; моделей стратегического управления для реализации стратегических решений Владеть навыками: необходимыми при выработке, принятии и реализации управленческих решений стратегического характера в сложной, изменяющейся внешней среде; формирования систем оценки эффективности стратегического управления, выработки рекомендаций по совершенствованию системы управления современным предприятием</p>
<p>Физическая культура и спорт</p>		
<p>УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>	<p>Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>	<p>основные понятия физической культуры и спорта поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>
<p>Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта</p>		
<p>Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес</p>		
<p>УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>	<p>Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>	<p>основные понятия физической культуры и спорта поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>
<p>Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта</p>		
<p>УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>	<p>Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>	<p>основные понятия физической культуры и спорта поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>
<p>Практика производственная, технологическая (проектно-технологическая) практика</p>		



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

ПК-1 Способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия	Способен к организации и проведению работы по анализу, планированию деятельности предприятия	методику планирования деятельности предприятий в долгосрочном, среднесрочном и текущем периодах рассчитывать плановые показатели в зависимости от стратегических и операционных целей инструментами разработки стратегических и тактических планов деятельности предприятий в бизнес- планировании деятельности
ПК-2 Способность организовывать и проводить исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику	Готов организовывать и проводить исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику	основы маркетинговой деятельности и виды маркетинговых коммуникаций функции и задачи маркетинговых служб предприятий методы ценообразования продукции, товаров и услуг с учетом отраслевой специфики уметь анализировать состав и структуру цены анализировать маркетинговую среду методами анализа рынка методами обоснования уровня цен с привязкой их к обеспечению конкурентоспособности предприятия разработки и внедрения маркетинговых стратегий принятия решений в области ценообразования
ПК-3 Способность выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения	Способен выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения	понятие производственно-технологического и инновационного потенциала предприятия анализировать и оценивать производственно-технологический и инновационный потенциал методиками оценки достигнутого уровня производственно-технологического потенциала предприятия использования современного программного обеспечения для оценки производственно-технологического потенциала предприятия
ПК-4 Способность обосновывать и принимать управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности	Готов к обоснованию и принятию управленческих решений в области организации производственной и сбытовой деятельности	технологии разработки и принятия управленческих решений основы логистики организацию отраслевых производств анализировать логистические схемы применять оценочных процедур в процессе анализа поведения потребителей экономических благ и формированию спроса, а также выявления потребителей экономических благ и формирования спроса в различных отраслях народного хозяйства. правовыми основами договорной работы в выборе и организации каналов сбыта продукции
ПК-5 Способность обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования	Способен к обоснованию количественных и качественных требований к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования	Состав, структуру и источники формирования производственных ресурсов отраслевых предприятий нормировать расход и уровень запаса сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий способами расчета эффективности использования производственных ресурсов и методами снижения их потребления в анализе производственно-хозяйственной деятельности предприятий
Практика производственная, преддипломная практика		
ПК-1 Способность организовывать и проводить работы по анализу, планированию деятельности предприятия	Способен к организации и проведению работы по анализу, планированию деятельности предприятия	методику планирования деятельности предприятий в долгосрочном, среднесрочном и текущем периодах рассчитывать плановые показатели в зависимости от стратегических и операционных целей инструментами разработки стратегических и тактических планов деятельности предприятий в бизнес- планировании деятельности



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

ПК-2 Способность организовывать и проводить исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику	Готов организовывать и проводить исследования рынков и конкурентоспособности продукции, разрабатывать ценовую политику	основы маркетинговой деятельности и виды маркетинговых коммуникаций функции и задачи маркетинговых служб предприятий методы ценообразования продукции, товаров и услуг с учетом отраслевой специфики уметь анализировать состав и структуру цены анализировать маркетинговую среду методами анализа рынка методами обоснования уровня цен с привязкой их к обеспечению конкурентоспособности предприятия разработки и внедрения маркетинговых стратегий принятия решений в области ценообразования
ПК-3 Способность выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения	Способен выполнять оценку производственно-технологического и инновационного потенциала организации с использованием современного программного обеспечения	понятие производственно-технологического и инновационного потенциала предприятия анализировать и оценивать производственно-технологический и инновационный потенциал методиками оценки достигнутого уровня производственно-технологического потенциала предприятия методиками оценки достигнутого уровня производственно-технологического потенциала предприятия
ПК-4 Способность обосновывать и принимать управленческие решения в области организации производственной и сбытовой деятельности	Готов к обоснованию и принятию управленческих решений в области организации производственной и сбытовой деятельности	технологии разработки и принятия управленческих решений основы логистики организацию отраслевых производств анализировать логистические схемы применять оценочных процедур в процессе анализа поведения потребителей экономических благ и формированию спроса, а также выявления потребителей экономических благ и формирования спроса в различных отраслях народного хозяйства. правовыми основами договорной работы в выборе и организации каналов сбыта продукции
ПК-5 Способность обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования	Способен к обоснованию количественных и качественных требований к производственным ресурсам, оценивать рациональность их использования	Состав, структуру и источники формирования производственных ресурсов отраслевых предприятий нормировать расход и уровень запасы сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий способами расчета эффективности использования производственных ресурсов и методами снижения их потребления а анализе производственно-хозяйственной деятельности предприятий
Практика учебная, ознакомительная практика		
ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории;	Решает профессиональные задачи на основе знаний на промежуточном уровне экономической, организационной и управленческой теории	понятийный аппарат экономической, организационной и управленческой теории предлагать совокупность решений профессиональных организационно-управленческих задач исходя из понимания современных экономических, организационных и управленческих теорий современными методами решения профессиональных организационно-управленческих задач решения профессиональных организационно-управленческих задач



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

<p>ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем;</p>	<p>Определяет источники информации и осуществляет их поиск на основе поставленных целей для решения профессиональных задач</p>	<p>методы сбора информации, способы и вид ее представления, применяя современное программное обеспечение использовать современный инструментарий и интеллектуальные информационно-аналитические системы методами анализа бизнес-проблем и бизнес-возможностей организации и использования интеллектуальных информационно-аналитических систем для решения управленческих задач</p>
<p>ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия;</p>	<p>Разрабатывает организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости</p>	<p>основные способы разработки организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды оценивать результативность принятия организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды подходами к разработке и обоснованию организационно-управленческих решений с учетом их социальной значимости принятия организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды</p>
<p>ОПК-4 Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций;</p>	<p>Выявляет и оценивает возможности развития организации и предпринимательских структур с учетом имеющихся ресурсов и компетенций</p>	<p>инструментарий выявления и оценки возможностей развития организации и предпринимательских структур анализировать возможности развития организации и предпринимательских структур методами и инструментами разработки бизнес-планов проектов применения на практике методики оценки эффективности от реализации бизнес-планов новых направлений деятельности</p>
<p>ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ.</p>	<p>Выбирает соответствующие содержанию профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства</p>	<p>характеристики и области использования современных информационных технологий и программных средств оценивать результативность от использования современных информационных технологий и программных средств при решении профессиональных задач методами оценки эффективности использования современных информационных технологий и систем в процессе принятия управленческих решений решения задач управления на основе использования современных информационных технологий и систем</p>
<p>ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.</p>	<p>Понимает принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.</p>	<p>устройство современного компьютера и других устройств вычислительной техники, используемых для решения профессиональных задач выбирать вычислительную технику на рынке современного аппаратного обеспечения для решения профессиональных задач навыками грамотного использования аппаратного обеспечения средств вычислительной техники для решения задач профессиональной деятельности решения профессиональных задач</p>



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

<p>УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p>	<p>Осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применяет системный подход для решения поставленных задач</p>	<p>методики поиска, сбора и обработки информации, метод системного анализа, применять методики поиска, сбора, обработки информации, системный подход для решения поставленных задач и осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из актуальных российских и зарубежных источников методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации, методикой системного подхода для решения поставленных задач поиска, сбора, обработки, критического анализа и синтеза информации</p>
<p>УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>Определяет круг задач в рамках поставленной цели и выбирает оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>виды ресурсов и ограничений, основные методы оценки разных способов решения профессиональных задач; действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, необходимые для ее достижения, анализировать альтернативные варианты; использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности методиками разработки цели и задач проекта; навыками работы с нормативно-правовой документацией разработки целей и задач проекта; работа с нормативно-правовой документацией</p>
<p>Управление конфликтами</p>		
<p>УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>	<p>- умеет коммутировать в деловой сфере на государственном языке Российской Федерации и иностранных языках</p>	<p>- нормы современного государственного и (или) иностранного кодифицированного языка, принципы построения устного и (или) письменного высказывания на государственном и (или) иностранном языках; требования к деловой устной и (или) письменной коммуникации - осуществлять деловую коммуникацию в устной и (или) письменной формах на государственном языке РФ и (или) иностранном(ых) языке(ах) в соответствии с нормами современного государственного и (или) иностранного кодифицированного языка - навыками формулирования суждения в межличностном деловом общении на государственном и (или) иностранном языках в соответствии с нормами современного государственного и (или) иностранного кодифицированного языка с применением языковых форм и средств адекватных деловой коммуникативной ситуации</p>
<p>УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p>	<p>- воспринимает межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p>	<p>- основные категории философии, законы исторического развития, основы межкультурной коммуникации - воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах - практическими навыками анализа философских и исторических фактов; способами анализа и пересмотра своих взглядов в случае разногласий и конфликтов в межкультурной коммуникации</p>
<p>Методология научных исследований</p>		



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	умеет осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации и применяет системный подход для решения поставленных задач	Знать: механизмы и методики поиска, анализа и синтеза информации, включающие системный подход в области образования; методики постановки цели и способы ее достижения, научное представление о результатах обработки информации Уметь: анализировать задачу, выделять ее базовые составляющие, осуществлять декомпозицию задачи; находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи; рассматривать возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки Владеть: методами установления причинно-следственных связей и определения наиболее значимых среди них; механизмами поиска информации, в том числе с применением современных информационных и коммуникационных технологий
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	умеет определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирает оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Знать: действующие правовые нормы и ограничения, оказывающие регулирующее воздействие на проектную деятельность; необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы Уметь: определять круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности; планировать собственную деятельность исходя из имеющихся ресурсов; формировать план-график реализации проекта в целом и план контроля его выполнения Владеть: навыками по публичному представлению результатов решения конкретной задачи проекта
Специальные главы математики		
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Применяет системный анализ для решений поставленных задач	Знать методы анализа и синтеза информации уметь применять методы системного анализа владеть навыками поиска информации для анализа
Развитие в профессии - путь к успешной карьере		
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Определяет и реализовывает приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования	Знать: требования к профессионалам на рынке труда, нормативно-правовые документы регулирующие трудовое законодательство, основы предпринимательства с целью самореализации Уметь: определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни Владеть: современными технологиями для саморазвития и самопрезентации

1.7 Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации образовательной программы

1.7.1. Реализация программы бакалавриата обеспечивается педагогическими работниками Организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы бакалавриата на иных условиях.

1.7.2. Квалификация педагогических работников Организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

1.7.3. Не менее 70 процентов численности педагогических работников Организации, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

целочисленным значениям), должны вести научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

1.7.4. Не менее 5 процентов численности педагогических работников Организации, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны являться руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).

1.7.5. Не менее 60 процентов численности педагогических работников Организации и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Организации на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны иметь ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

2. Иные сведения

Образовательная деятельность по образовательной программе проводится:

- в форме контактной работы обучающихся с НПП (далее - контактная работа);
- в форме самостоятельной работы обучающихся;
- в иных формах, определяемых рабочими программам дисциплин (модулей), программами практик.

Контактная работа может быть аудиторной, внеаудиторной, а также проводиться в электронной информационно-образовательной среде КузГТУ - Автоматизированной Информационной Системе (АИС «Портал. КузГТУ»).

Учебные занятия по дисциплинам (модулям), промежуточная аттестация обучающихся и итоговая (государственная итоговая) аттестация обучающихся проводятся в форме контактной работы и в форме самостоятельной работы обучающихся.

Контактная работа при проведении учебных занятий по дисциплинам (модулям) включает в себя:

- занятия лекционного типа (лекции и иные учебные занятия, предусматривающие преимущественную передачу учебной информации НПП обучающимся);
- занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия);
- групповые консультации;
- индивидуальную работу обучающихся с НПП (в том числе индивидуальные консультации);
- иную контактную работу (при необходимости), предусматривающую групповую или индивидуальную работу обучающихся с НПП.

Практика проводится в форме контактной работы и в иных формах, установленных программой практики.

2.1 Перечень методов, средств обучения и образовательных технологий

№ п/п	Наименование образовательной технологии	Краткая характеристика
1	Кейс-технологии	Технология, основанная на комплектовании наборов (кейсов) материалов по теме и заданий по проблемной ситуации в ней, и передачи их обучающимся для самостоятельного изучения и решения с последующим коллективным обсуждением вариантов для выработки наиболее рациональных предложений
2	Технология деловой игры	Технология, основанная на комплектовании наборов (кейсов) материалов по теме и заданий по проблемной ситуации в ней, и передачи их обучающимся для самостоятельного изучения и решения с последующим коллективным обсуждением вариантов для выработки наиболее рациональных предложений
3	Информационные технологии	Использование актуальных ИТ и программных средств, востребованных в соответствующих отраслях для решения профессиональных задач



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

4	Сквозные цифровые технологии	Применение обучающимися цифровых технологий (как сквозных, так и новых производственных), востребованных в отрасли, для решения задач профессиональной деятельности
5	Технологии проблемного обучения	Решение обучающимися поставленных проблемных задач и проблемных ситуаций, требующих самостоятельного поиска дополнительных знаний и способов нахождения неизвестного
6	Технологии проектного обучения	Специально организованная учебная деятельность обучающихся, ограниченная во времени, нацеленная на решение определенной проблемы и имеющая в качестве результата конечный продукт деятельности - проект.
7	Технологии искусственного интеллекта	Применение обучающимися элементов искусственного интеллекта для решения задач профессиональной деятельности
8	Практико ориентированные технологии	Выполнение обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы при реализации дисциплин (модулей), практики, иных компонентов образовательных программ, предусмотренных учебным планом
9	Электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Организация учебных занятий в виде онлайн-курсов, обеспечивающих для обучающихся независимо от их места нахождения и места нахождения КузГТУ, достижение и оценку результатов обучения путем организации образовательной деятельности в электронной информационно-образовательной среде КузГТУ, к которой предоставляется открытый доступ через информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"

2.2 Нормативные документы для разработки образовательной программы

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 6 апреля 2021 г. № 245 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 12 августа 2020 г. N 970 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент" (с изменениями и дополнениями)

- Профессиональные стандарты;
- Устав КузГТУ.

2.3 Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению образовательной программы

Для изучения дисциплин может использоваться следующее программное обеспечение:

1. Libre Office
2. Google Chrome
3. Open Office
4. Microsoft Windows
5. ESET NOD32 Smart Security Business Edition
6. Opera
7. Yandex
8. 7-zip
9. Mozilla Firefox
10. GIMP
11. Kaspersky Endpoint Security
12. Браузер Спутник
13. Microsoft Project
14. СПРУТ-ТП

2.4 Особенности организации образовательной деятельности для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья

2.4.1. Для обеспечения образования инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

здоровья (далее вместе – обучающиеся с ОВЗ) в КузГТУ созданы специальные условия обучения (воспитания), в том числе специальные образовательные программы и методы обучения, индивидуальные технические средства обучения и среда жизнедеятельности, а также предоставляются педагогические, медицинские, социальные и иные услуги, без которых лицам с ОВЗ невозможно (затруднено) освоение образовательных программ.

Обучающимся с ОВЗ обеспечена беспрепятственная доступность прилегающей к КузГТУ территории, входных путей, путей перемещения внутри здания, территория КузГТУ соответствует условиям беспрепятственного, безопасного и удобного передвижения лиц, указанной категории. Выбор мест прохождения практики для обучающихся с ОВЗ осуществляется с учетом требований их доступности, рекомендаций медико-социальной экспертизы относительно условий и видов труда, содержащихся в индивидуальной программе реабилитации инвалида.

Обучающиеся с ОВЗ могут обучаться по индивидуальному учебному плану и адаптированной образовательной программе с учетом их особенностей и образовательных потребностей. При необходимости возможно увеличение срока обучения на срок, установленный в соответствии с ФГОС для указанной категории лиц. При составлении индивидуального учебного плана и адаптированной образовательной программы могут предусматриваться различные варианты проведения занятий. С целью комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ привлекаются специалисты, имеющие соответствующую квалификацию.

2.4.2. Адаптированная образовательная программа разрабатывается с учетом индивидуальных программ реабилитации, абилитации исходя из конкретной ситуации и индивидуальных потребностей обучающегося с ОВЗ.

Образовательный процесс осуществляется с использованием специальной аппаратуры, мультимедийных и иных технических средств передачи и приема учебной информации, обеспечивается печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям здоровья.

В адаптированной образовательной программе предусматриваются адаптационные дисциплины (в составе вариативной части), устанавливается особый порядок освоения дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту, определяются методы обучения, формы проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой (государственной итоговой) аттестации с учетом состояния здоровья, доступности и индивидуальных психофизических особенностей обучающегося с ОВЗ.

2.5 Государственная итоговая аттестация

В состав Государственной итоговой аттестации входит: выполнение и защита выпускной квалификационной работы .

Государственный экзамен: не предусмотрен.



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

3. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы

https://portal.kuzstu.ru/assets/docs/work_program_of_education.pdf

https://portal.kuzstu.ru/assets/docs/educational_work_schedule.pdf



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10

4. Внесение изменений

№ изменения	Дата внесения изменения	Номера листов	Шифр документа	Краткое содержание изменения, отметка о ревизии	ФИО, подпись
1	2	3	4	5	6



c454b0a60a0a52cd5144fdc0a11b9a10