

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

Институт экономики и управления

Кафедра экономики

**ПОДПИСАНО ЭП КУЗГТУ**

Должность: Ректор

Дата:

**А.Н. Яковлев**

**Основная профессиональная образовательная программа**

Направление подготовки / специальность 38.03.01 Экономика  
Специализация / направленность (профиль) Экономика предприятий и организаций

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очно-заочная

Год набора 2022

**ПОДПИСАНО ЭП КУЗГТУ**

Председатель учебно-методической комиссии  
по направлению подготовки (специальности)  
38.03.01 Экономика

Дата:

**Е.Е. Жернов**

Кемерово 2025 г.



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

## 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**



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

# 1. Характеристики основной профессиональной образовательной программы

## 1.1 Миссия и цели ОПОП

**Миссия** ОПОП ВО бакалавриата по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций» состоит в удовлетворении потребностей общества в экономистах высокой квалификации, способных эффективно решать профессиональные задачи на предприятиях и организациях в условиях конкурентных рынков, способных постоянно совершенствоваться и иметь высокую конкурентоспособность на рынке труда.

**Область (области) профессиональной деятельности и (или) сфера (сферы) профессиональной деятельности выпускников**, освоивших ОПОП ВО по направлению подготовки / специальности 38.03.01 «Экономика», специализация / направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций», включает: 08 Финансы и экономика (в сферах: исследований, анализа и прогнозирования социально-экономических процессов и явлений на микроуровне и макроуровне в экспертно-аналитических службах (центрах экономического анализа, правительственном секторе, общественных организациях); производства продукции и услуг, включая анализ спроса на продукцию и услуги, и оценку их текущего и перспективного предложения, продвижение продукции и услуг на рынок.

**Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются:**

поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы.

**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: 4 года и 6 месяцев

**Объем образовательной программы по каждой форме обучения:**

Очная форма обучения: 240

Заочная форма обучения: нет

Очно-заочная форма обучения: 240

**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
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

Очно-заочная форма обучения:

Курс	Объем
1	56
2	64
3	60
4	40
5	20
6	
7	

**Применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий: да**

**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) организационно-управленческий
- 2) расчетно-экономический

Из них основные:

- 1) организационно-управленческий
- 2) расчетно-экономический

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

№ п/п	Реквизиты профессионального стандарта
1	08.036 «Специалист по работе с инвестиционными проектами», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «16» апреля 2018 года № 239н
2	40.033 «Специалист по стратегическому и тактическому планированию», утвержден приказом Минтруда России от «30» сентября 2014г №34197

Перечень профессиональных стандартов, обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника программы бакалавриата по направлению подготовки «Экономика», профиль «Экономика предприятий и организаций»

Профессиональный стандарт	Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
	код	наименование	уровень квалификации	код	наименование	уровень (подуровень) квалификации
08.036 «Специалист по работе с инвестиционными проектами»	A	Подготовка инвестиционного проекта	6	A/01.6	Разработка инвестиционного проекта	6
08.036 «Специалист по работе с инвестиционными проектами»	A	Подготовка инвестиционного проекта	6	A/02.6	Проведение аналитического этапа экспертизы инвестиционного проекта	6



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

40.033 «Специалист по стратегическому и тактическому планированию»	А	Тактическое управление процессами планирования и организации производства на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела, цеха)	6	A/01.6	Руководство выполнением типовых задач тактического планирования производства	6
--	---	--	---	--------	--	---

Соответствие обобщенных трудовых функций, трудовых функций, трудовых действий из профессионального стандарта 08.036 «Специалист по работе с инвестиционными проектами», 40.033 «Специалист по стратегическому и тактическому планированию» видам деятельности и соответствующим профессиональным компетенциям из ФГОС ВО

Направление подготовки «Экономика», профиль «Экономика предприятий и организаций»

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(из ФГОС ВО)
<b>08.036 «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</b>				
Подготовка инвестиционного проекта	Разработка инвестиционного проекта	Подготовка предложений по инвестиционным проектам в соответствии с критериями их рыночной привлекательности, а также целями проекта и критериями отбора продукции, полученными от заказчика	ПК-1 Способность подготовить предложения по инвестиционным проектам в соответствии с критериями их рыночной привлекательности и критериями заказчика, а так же сформировать бюджет проекта, провести предварительную оценку его эффективности, рассчитать срок окупаемости и потребность в кредитных ресурсах с учетом собственных средств акционеров проекта	расчетно-экономическая деятельность
		Бюджетирование инвестиционного проекта		
		Предварительная оценка эффективности инвестиционного проекта		
		Расчет срока окупаемости и потребности в кредитных ресурсах на основе доли собственных средств акционеров проекта		
		Построение финансовой модели	ПК-2 Способность построить финансовую модель инвестиционного проекта, подготовить его производственный план, спрогнозировать доходы и расходы, провести оценку устойчивости проекта к изменению условий и ключевых параметров внутренней и внешней среды и оценить риски проекта	
		Подготовка производственного плана		
		Оценка устойчивости проекта к изменению условий внутренней и внешней среды		
		Прогнозирование доходов и расходов инвестиционного проекта		
		Оценка устойчивости инвестиционного проекта к изменяющимся ключевым параметрам внешней и внутренней среды		
		Оценка рисков проекта		
Подготовка инвестиционного проекта	Проведение аналитического этапа экспертизы инвестиционного проекта	Определение содержания инвестиционного проекта	ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа	расчетно-экономическая деятельность
		Определение внутренних и внешних заинтересованных сторон инвестиционного проекта, сбор требований к инвестиционному проекту		
		Организация проведения предпроектного анализа, определение укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации инвестиционного проекта	проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта	
		Подготовка и утверждение устава проекта, перечня работ инвестиционного проекта и реестра заинтересованных сторон инвестиционного проекта	ПК-6 Способность подготовить и утвердить устав проекта, перечень и план работ, реестр заинтересованных сторон, оценить соответствие реализации инвестиционного проекта стратегическим планам компании и социальные эффекты от его реализации, проанализировать и распределить риски реализации между всеми участниками проекта	
		Разработка и утверждение плана работ инвестиционного проекта		
		Оценка соответствия реализации инвестиционного проекта планам стратегического развития компании		
		Анализ и планирование распределения рисков реализации инвестиционного проекта между всеми участниками проекта		
		Оценка социальных эффектов от реализации инвестиционного проекта		
		Организация определения технологической реализуемости инвестиционного проекта	ПК-7 Способность организовать определение технологической реализуемости инвестиционного проекта, сроков его реализации, выбрать инвестиционные площадки, оценить возможности эксплуатации, и (или) технического использования, и (или) передачи в частную собственность объекта соглашения, сформировать резюме проекта	
		Определение сроков реализации инвестиционного проекта или порядка определения такого срока		
Оценка возможности эксплуатации, и (или) технического использования, и (или) передачи в частную собственность объекта соглашения				
Выбор инвестиционных площадок				
Формирование резюме инвестиционного проекта				
<b>40.033 «Специалист по стратегическому и тактическому планированию»</b>				



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

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, направленному на определение пропорций развития производства, исходя из конкретных условий и потребностей рынка, выявление и использование резервов производства	ПК-4 Способность организовывать работы по тактическому планированию деятельности структурных подразделений производственной организации, выполнять типовые расчеты для составления проектов перспективных планов производственной деятельности, разработки технико-экономических нормативов и цен, потребляемых в производстве ресурсов, руководить разработкой и корректировкой производственных программ и календарных графиков выпуска продукции в структурном подразделении	расчетно-экономическая деятельность
		Выполнение типовых расчетов, необходимых для составления проектов перспективных планов производственной деятельности организации, разработки технико-экономических нормативов материальных и трудовых затрат для определения себестоимости продукции, планово-расчетных цен на основные виды сырья, материалов, топлива, энергии, потребляемые в производстве		
		Руководство разработкой производственных программ и календарных графиков выпуска продукции в структурном подразделении (отделе, цехе) промышленной организации, их корректировкой в течение планируемого периода, разработкой и внедрением нормативов для производственного планирования		
		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-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности	организационно-управленческая деятельность
		Разработка с учетом требований рыночной конъюнктуры и современных достижений науки и техники мероприятий по модернизации систем управления производством в целях реализации стратегии организации, обеспечения эффективности производства и повышения качества выпускаемой продукции		
		Руководство работой по экономическому планированию деятельности 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 наибольшей эффективности работы организации	ПК-5 Способность руководить работой по экономическому планированию деятельности и подготовке проектов текущих планов структурных подразделений, разрабатывать прогрессивные плановые технико-экономические нормативы материальных и трудовых затрат, проекты оптовых и розничных цен на продукцию, тарифы на работы (услуги) с учетом рыночной конъюнктуры с целью обеспечения запланированного объема прибыли	расчетно-экономическая деятельность
		Руководство подготовкой проектов текущих планов структурных подразделений (отделов, цехов) промышленной организации по всем видам деятельности в соответствии с заказами потребителей продукции, работ (услуг) и заключенными договорами, а также обоснований и расчетов к ним		
		Разработка прогрессивных плановых технико-экономических нормативов материальных и трудовых затрат, проектов оптовых и розничных цен на продукцию организации, тарифов на работы (услуги) с учетом спроса и предложения и с целью обеспечения запланированного объема прибыли, составление нормативных калькуляций продукции и контроль за внесением в них текущих изменений планово-расчетных цен на основные виды сырья, материалов и полуфабрикатов, используемых в производстве, сметной калькуляции товарной продукции		
		Постановка задач тактического планирования и организации производства, решаемых с помощью вычислительной техники, определение возможности использования готовых проектов, алгоритмов и пакетов прикладных программ, позволяющих создавать экономически обоснованные системы обработки плановой информации	ПК-9 Способность использовать информационные технологии при постановке задач тактического планирования и организации производства, адаптировать и внедрять передовой отечественный и зарубежный опыт в области тактического планирования, обеспечить создание качественной нормативно-методической базы планирования и проведения комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений	организационно-управленческая деятельность
		Обеспечение 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		
Изучение и обобщение передового отечественного и зарубежного опыта в области тактического планирования производства, разработка предложений по его адаптации и внедрению				

### 1.3 Задачи профессиональной деятельности выпускника

Выпускник по направлению подготовки / специальности 38.03.01 «Экономика», специализация / направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций» должен решать следующие профессиональные задачи в соответствии с типом(ами) задач профессиональной деятельности или видом(ами) профессиональной деятельности, на которые ориентирована образовательная программа:

#### Тип задачи - расчетно-экономический:

1. Подготовка исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;
2. Проведение расчетов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы;
3. Разработка экономических разделов планов предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т. д.

#### Тип задачи - организационно-управленческий:

1. Участие в разработке вариантов управленческих решений, обосновании их выбора на основе



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

критериев социально-экономической эффективности с учетом рисков и возможных социально-экономических последствий принимаемых решений;

2. Организация выполнения порученного этапа работы;

3. Оперативное управление малыми коллективами и группами, сформированными для реализации конкретного экономического проекта;

4. Участие в подготовке и принятии решений по вопросам организации управления и совершенствования деятельности экономических служб и подразделений предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. с учетом правовых, административных и других ограничений.

#### 1.4 Специализация / направленность (профиль) основной профессиональной образовательной программы

Специализация / направленность (профиль) основной профессиональной образовательной программы - Экономика предприятий и организаций.

#### 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 38.03.01 Экономика  
направленности (профилю) подготовки Экономика предприятий и организаций

Код и содержание компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения
<b>Общепрофессиональные компетенции(ОПК)</b>		
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;	Демонстрирует возможность решения прикладных задач посредством применения имеющихся знаний экономической теории.	Иметь опыт реализации методов, идеи, подходов и алгоритмов для решения экономических задач на микро- и макроуровне. Уметь анализировать во взаимосвязи экономические процессы и явления на микро- и макроуровне. Владеть методологией и методами теоретического анализа экономических процессов и явлений на микро- и макроуровне. Знать алгоритмы решения, обобщать и критически оценивать результаты исследований отечественных и зарубежных экономистов по проблемам современной экономики.
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;	Анализирует проблемы, процессы и явления современной российской экономики, используя базовые знания и методы экономической теории.	Знать основные этапы и закономерности развития российской экономики. Уметь обобщать и критически оценивать результаты исследований отечественных и зарубежных экономистов по проблемам современной экономики. Владеть навыками качественного и количественного анализа в области экономики.



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;		
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;		
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;		
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;	Выбирает метод решения поставленной задачи, анализирует полученный результат	Знает основные понятия и алгоритмы решения Умеет использовать математические методы для решения поставленных задач Владеет основными техниками математических расчетов
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;	Определяет источники и методы сбора информации, осуществляет их поиск, статистический анализ на основе поставленных целей для решения экономических задач.	Иметь опыт применения теоретических знаний по экономике и математических методов при решении практических задач. Уметь осуществлять сбор и обработку данных, необходимых для решения поставленных экономических задач. Владеть навыками обработки статистической информации и получения статистически обоснованных выводов. Знать методы сбора и обработки статистических и иных данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;	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.



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3



ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;		
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;	Выбирает фундаментальные законы, описывающие изучаемый процесс или явление	Знает основные понятия и законы естественных наук Умеет использовать математический аппарат для разработки математических моделей явлений, процессов и объектов при решении задач в профессиональной деятельности Владеет способами моделирования для обоснования принятия решений в профессиональной деятельности
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;		
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;		
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;		
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;	Анализирует закономерности функционирования современной экономики на макро- и микроуровне.	Иметь опыт анализа во взаимосвязи экономических процессов и явлений на микро- и макроуровне. Уметь объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне, анализировать во взаимосвязи экономические процессы и явления на микро- и макроуровне. Владеть навыками анализа и содержательного объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне. Знать фундаментальные законы, описывающие изучаемый процесс или явление, основные принципы функционирования экономики на микро- и макроуровне.
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности;		
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности;		
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности;		
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.		
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.		
ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	При решении задач профессиональной деятельности использует современные информационные технологии и понимает принципы их работы.	Иметь опыт применения информационных технологии и программные средства для решения задач профессиональной деятельности. Уметь выбирать современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности. Владеть навыками использования современных информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности. Знать методики использования программных средств для решения практических задач.
ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.</p>		
<p><b>Профессиональные компетенции(ПК)</b></p>		
<p>ПК-1 Способность подготовить предложения по инвестиционным проектам в соответствии с критериями их рыночной привлекательности и критериями заказчика, а так же сформировать бюджет проекта, провести предварительную оценку его эффективности, рассчитать срок окупаемости и потребность в кредитных ресурсах с учетом собственных средств акционеров проекта</p>		
<p>ПК-1 Способность подготовить предложения по инвестиционным проектам в соответствии с критериями их рыночной привлекательности и критериями заказчика, а так же сформировать бюджет проекта, провести предварительную оценку его эффективности, рассчитать срок окупаемости и потребность в кредитных ресурсах с учетом собственных средств акционеров проекта</p>	<p>Учитывает при подготовке предложения по инвестиционному проекту критерии заказчика и рыночную привлекательность.</p>	<p>Иметь опыт применения математического аппарата, методов оптимизации, теории вероятностей и математической статистики. Уметь оценивать эффективность проекта, рассчитывать период окупаемости проекта. Владеть методами оценки эффективности инвестиционного проекта. Знать основы экономического анализа при реализации инвестиционного проекта.</p>
<p>ПК-1 Способность подготовить предложения по инвестиционным проектам в соответствии с критериями их рыночной привлекательности и критериями заказчика, а так же сформировать бюджет проекта, провести предварительную оценку его эффективности, рассчитать срок окупаемости и потребность в кредитных ресурсах с учетом собственных средств акционеров проекта</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-2 Способность построить финансовую модель инвестиционного проекта, подготовить его производственный план, спрогнозировать доходы и расходы, провести оценку устойчивости проекта к изменению условий и ключевых параметров внутренней и внешней среды и оценить риски проекта</p>	<p>Проводит оценку рисков проекта.</p>	<p>Иметь опыт применения математического аппарата, методов оптимизации, теории вероятностей и математической статистики. Уметь формировать плановые значения ключевых показателей инвестиционного проекта. Владеть навыками разработки, оценки и принятия инвестиционного решения. Знать способы управления финансовыми потоками в рамках реализации инвестиционного проекта.</p>
<p>ПК-2 Способность построить финансовую модель инвестиционного проекта, подготовить его производственный план, спрогнозировать доходы и расходы, провести оценку устойчивости проекта к изменению условий и ключевых параметров внутренней и внешней среды и оценить риски проекта</p>		
<p>ПК-2 Способность построить финансовую модель инвестиционного проекта, подготовить его производственный план, спрогнозировать доходы и расходы, провести оценку устойчивости проекта к изменению условий и ключевых параметров внутренней и внешней среды и оценить риски проекта</p>		
<p>ПК-2 Способность построить финансовую модель инвестиционного проекта, подготовить его производственный план, спрогнозировать доходы и расходы, провести оценку устойчивости проекта к изменению условий и ключевых параметров внутренней и внешней среды и оценить риски проекта</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-2 Способность построить финансовую модель инвестиционного проекта, подготовить его производственный план, спрогнозировать доходы и расходы, провести оценку устойчивости проекта к изменению условий и ключевых параметров внутренней и внешней среды и оценить риски проекта</p>		
<p>ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта</p>	<p>Определяет содержание инвестиционного проекта с учетом требований заинтересованных сторон.</p>	<p>Иметь опыт использования знаний микроэкономики и макроэкономики при анализе внешней и внутренней среды предприятия. Уметь планировать управление содержанием инвестиционного проекта, анализировать источники финансирования инвестиционного проекта. Владеть методикой управления инвестиционным проектом. Знать основы микроэкономики макроэкономики, теории вероятностей и математической статистики.</p>
<p>ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта</p>		
<p>ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта</p>		
<p>ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта</p>		
<p>ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта</p>		
<p>ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-4 Способность организовывать работы по тактическому планированию деятельности структурных подразделений производственной организации, выполнять типовые расчеты для составления проектов перспективных планов производственной деятельности, разработки технико-экономических нормативов и цен, потребляемых в производстве ресурсов, руководить разработкой и корректировкой производственных программ и календарных графиков выпуска продукции в структурном подразделении</p>		
<p>ПК-4 Способность организовывать работы по тактическому планированию деятельности структурных подразделений производственной организации, выполнять типовые расчеты для составления проектов перспективных планов производственной деятельности, разработки технико-экономических нормативов и цен, потребляемых в производстве ресурсов, руководить разработкой и корректировкой производственных программ и календарных графиков выпуска продукции в структурном подразделении</p>	<p>Использует методы технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений.</p>	<p>Иметь опыт анализа основных экономических показателей работы предприятия. Уметь использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценивать их эффективность и качество. Владеть навыками выполнения типовых расчетов для составления проектов перспективных планов производственной деятельности. Знать методы технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений.</p>
<p>ПК-4 Способность организовывать работы по тактическому планированию деятельности структурных подразделений производственной организации, выполнять типовые расчеты для составления проектов перспективных планов производственной деятельности, разработки технико-экономических нормативов и цен, потребляемых в производстве ресурсов, руководить разработкой и корректировкой производственных программ и календарных графиков выпуска продукции в структурном подразделении</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-4 Способность организовывать работы по тактическому планированию деятельности структурных подразделений производственной организации, выполнять типовые расчеты для составления проектов перспективных планов производственной деятельности, разработки технико-экономических нормативов и цен, потребляемых в производстве ресурсов, руководить разработкой и корректировкой производственных программ и календарных графиков выпуска продукции в структурном подразделении</p>		
<p>ПК-4 Способность организовывать работы по тактическому планированию деятельности структурных подразделений производственной организации, выполнять типовые расчеты для составления проектов перспективных планов производственной деятельности, разработки технико-экономических нормативов и цен, потребляемых в производстве ресурсов, руководить разработкой и корректировкой производственных программ и календарных графиков выпуска продукции в структурном подразделении</p>		
<p>ПК-5 Способность руководить работой по экономическому планированию деятельности и подготовке проектов текущих планов структурных подразделений, разрабатывать прогрессивные плановые технико-экономические нормативы материальных и трудовых затрат, проекты оптовых и розничных цен на продукцию, тарифы на работы (услуги) с учетом рыночной конъюнктуры с целью обеспечения запланированного объема прибыли</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3



<p>ПК-5 Способность руководить работой по экономическому планированию деятельности и подготовке проектов текущих планов структурных подразделений, разрабатывать прогрессивные плановые технико-экономические нормативы материальных и трудовых затрат, проекты оптовых и розничных цен на продукцию, тарифы на работы (услуги) с учетом рыночной конъюнктуры с целью обеспечения запланированного объема прибыли</p>	<p>Осуществляет работу по экономическому планированию деятельности структурных подразделений.</p>	<p>Иметь опыт анализа основных экономических показателей работы предприятия. Уметь осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации. Владеть методами технико-экономического, финансового анализа показателей работы предприятия и ее подразделений. Знать методы ведения плановой работы в организации, применяемые формы учета и отчетности, порядок определения себестоимости товарной продукции, разработки нормативов материальных и трудовых затрат, оптовых и розничных цен.</p>
<p>ПК-5 Способность руководить работой по экономическому планированию деятельности и подготовке проектов текущих планов структурных подразделений, разрабатывать прогрессивные плановые технико-экономические нормативы материальных и трудовых затрат, проекты оптовых и розничных цен на продукцию, тарифы на работы (услуги) с учетом рыночной конъюнктуры с целью обеспечения запланированного объема прибыли</p>		
<p>ПК-5 Способность руководить работой по экономическому планированию деятельности и подготовке проектов текущих планов структурных подразделений, разрабатывать прогрессивные плановые технико-экономические нормативы материальных и трудовых затрат, проекты оптовых и розничных цен на продукцию, тарифы на работы (услуги) с учетом рыночной конъюнктуры с целью обеспечения запланированного объема прибыли</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-5 Способность руководить работой по экономическому планированию деятельности и подготовке проектов текущих планов структурных подразделений, разрабатывать прогрессивные плановые технико-экономические нормативы материальных и трудовых затрат, проекты оптовых и розничных цен на продукцию, тарифы на работы (услуги) с учетом рыночной конъюнктуры с целью обеспечения запланированного объема прибыли</p>		
<p>ПК-5 Способность руководить работой по экономическому планированию деятельности и подготовке проектов текущих планов структурных подразделений, разрабатывать прогрессивные плановые технико-экономические нормативы материальных и трудовых затрат, проекты оптовых и розничных цен на продукцию, тарифы на работы (услуги) с учетом рыночной конъюнктуры с целью обеспечения запланированного объема прибыли</p>		
<p>ПК-6 Способность подготовить и утвердить устав проекта, перечень и план работ, реестр заинтересованных сторон, оценить соответствие реализации инвестиционного проекта стратегическим планам компании и социальные эффекты от его реализации, проанализировать и распределить риски реализации между всеми участниками проекта</p>		
<p>ПК-6 Способность подготовить и утвердить устав проекта, перечень и план работ, реестр заинтересованных сторон, оценить соответствие реализации инвестиционного проекта стратегическим планам компании и социальные эффекты от его реализации, проанализировать и распределить риски реализации между всеми участниками проекта</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-6 Способность подготовить и утвердить устав проекта, перечень и план работ, реестр заинтересованных сторон, оценить соответствие реализации инвестиционного проекта стратегическим планам компании и социальные эффекты от его реализации, проанализировать и распределить риски реализации между всеми участниками проекта</p>	<p>Индикатор достижения: оценивает социальные эффекты от реализации инвестиционного проекта.</p>	<p>Знать: показатели оценки социальных эффектов от реализации инвестиционных проектов, показатели конкурентоспособности предприятия с учетом факторов социальной ответственности и конкурентной стратегии предприятия. Уметь: выявлять основные факторы риска, давать их количественную оценку в рамках реализации инвестиционного проекта, определять их влияние на конкурентоспособность предприятия. Владеть: навыками выявления и оценивания степени риска реализации проекта и распределения его между участниками проекта.</p>
<p>ПК-6 Способность подготовить и утвердить устав проекта, перечень и план работ, реестр заинтересованных сторон, оценить соответствие реализации инвестиционного проекта стратегическим планам компании и социальные эффекты от его реализации, проанализировать и распределить риски реализации между всеми участниками проекта</p>		
<p>ПК-7 Способность организовать определение технологической реализуемости инвестиционного проекта, сроков его реализации, выбрать инвестиционные площадки, оценить возможности эксплуатации, и (или) технического использования, и (или) передачи в частную собственность объекта соглашения, сформировать резюме проекта</p>		
<p>ПК-7 Способность организовать определение технологической реализуемости инвестиционного проекта, сроков его реализации, выбрать инвестиционные площадки, оценить возможности эксплуатации, и (или) технического использования, и (или) передачи в частную собственность объекта соглашения, сформировать резюме проекта</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности</p>		
<p>ПК-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности</p>		
<p>ПК-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности</p>	<p>Анализирует показатели деятельности структурных подразделений организации.</p>	<p>Знать: методы определения специализации подразделений организации и производственных связей между ними, анализа рынка, типовые организационные формы и методы управления производством, рациональные границы их применения. Уметь: выявлять основные факторы риска, давать их количественную оценку в рамках реализации инвестиционного проекта, определять их влияние на конкурентоспособность предприятия. Владеть: методами технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений с учетом конкурентной стратегии организации.</p>
<p>ПК-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности</p>		
<p>ПК-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности</p>		
<p>ПК-9 Способность использовать информационные технологии при постановке задач тактического планирования и организации производства, адаптировать и внедрять передовой отечественный и зарубежный опыт в области тактического планирования, обеспечить создание качественной нормативно-методической базы планирования и проведения комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений</p>		
<p>ПК-9 Способность использовать информационные технологии при постановке задач тактического планирования и организации производства, адаптировать и внедрять передовой отечественный и зарубежный опыт в области тактического планирования, обеспечить создание качественной нормативно-методической базы планирования и проведения комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-9 Способность использовать информационные технологии при постановке задач тактического планирования и организации производства, адаптировать и внедрять передовой отечественный и зарубежный опыт в области тактического планирования, обеспечить создание качественной нормативно-методической базы планирования и проведения комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений</p>		
<p>ПК-9 Способность использовать информационные технологии при постановке задач тактического планирования и организации производства, адаптировать и внедрять передовой отечественный и зарубежный опыт в области тактического планирования, обеспечить создание качественной нормативно-методической базы планирования и проведения комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений</p>		
<p>ПК-9 Способность использовать информационные технологии при постановке задач тактического планирования и организации производства, адаптировать и внедрять передовой отечественный и зарубежный опыт в области тактического планирования, обеспечить создание качественной нормативно-методической базы планирования и проведения комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений</p>		
<p><b>Универсальные компетенции(УК)</b></p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи, рассматривает возможные варианты ее решения, оценивая их достоинства недостатки.	Иметь опыт применения системного подхода в практической деятельности. Уметь осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода. Владеть навыками выработки стратегий действий. Знать основы системного подхода.



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3



<p>УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p>	<p>Использует основные экономические теории и законы для анализа и прогнозирования принимаемых решений в повседневной жизни и профессиональной деятельности.</p>	<p>Знать основные экономические категории, концепции, теории и законы, характер и многообразие современного экономического знания, его взаимосвязи с экономической политикой, идеологическими доктринами и национальными культурами. Уметь использовать принципы экономического анализа процессов и тенденций, ориентироваться в современных идейно-теоретических и экономико-политических дискуссиях, определять место теоретических концепций и экономико-политических доктрин, их практическое значение в структуре экономических знаний. Владеть методологическими подходами к выбору теоретического инструментария, соответствующего решаемой задаче, навыками решения базовых экономических задач.</p>
<p>УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p>		
<p>УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p>		
<p>УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p>		
<p>УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p>	<p>Использует основные экономические теории и законы для анализа и прогнозирования принимаемых решений в повседневной жизни и профессиональной деятельности</p>	<p>прогнозирования принимаемых решений на основе экономических теорий и законов использовать принципы экономического анализа процессов и тенденций навыками решения базовых экономических задач основные экономические категории, концепции, теории и законы</p>
<p>УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

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		
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		
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		
УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде		
УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде		
УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Использует коммуникативные навыки для построения максимально эффективного взаимодействия между членами рабочего коллектива	Знать основные приемы и нормы социального взаимодействия в процессе командной работы; технологии межличностной и групповой коммуникации. Уметь устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу. Владеть основными методами и приемами социального взаимодействия в команде.
УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)		
УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах		
УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах		
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни		
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни		
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни		
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности		
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности		
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

УК-7 Способен 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		
УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах		

**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

<b>Код и содержание компетенции</b>	<b>Индикаторы достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
<b>Экономическая информатика и профессиональные компьютерные программы</b>		
ПК-9 Способность использовать информационные технологии при постановке задач тактического планирования и организации производства, адаптировать и внедрять передовой отечественный и зарубежный опыт в области тактического планирования, обеспечить создание качественной нормативно-методической базы планирования и проведения комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений		
<b>Экономика, организация и управление предприятием</b>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-4 Способность организовывать работы по тактическому планированию деятельности структурных подразделений производственной организации, выполнять типовые расчеты для составления проектов перспективных планов производственной деятельности, разработки технико-экономических нормативов и цен, потребляемых в производстве ресурсов, руководить разработкой и корректировкой производственных программ и календарных графиков выпуска продукции в структурном подразделении</p>		
<p>ПК-5 Способность руководить работой по экономическому планированию деятельности и подготовке проектов текущих планов структурных подразделений, разрабатывать прогрессивные плановые технико-экономические нормативы материальных и трудовых затрат, проекты оптовых и розничных цен на продукцию, тарифы на работы (услуги) с учетом рыночной конъюнктуры с целью обеспечения запланированного объема прибыли</p>		
<p>ПК-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-9 Способность использовать информационные технологии при постановке задач тактического планирования и организации производства, адаптировать и внедрять передовой отечественный и зарубежный опыт в области тактического планирования, обеспечить создание качественной нормативно-методической базы планирования и проведения комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений</p>		
<p><b>Экономика, организация и планирование инвестиционно-инновационной деятельности предприятия</b></p>		
<p>ПК-1 Способность подготовить предложения по инвестиционным проектам в соответствии с критериями их рыночной привлекательности и критериями заказчика, а так же сформировать бюджет проекта, провести предварительную оценку его эффективности, рассчитать срок окупаемости и потребность в кредитных ресурсах с учетом собственных средств акционеров проекта</p>		
<p>ПК-2 Способность построить финансовую модель инвестиционного проекта, подготовить его производственный план, спрогнозировать доходы и расходы, провести оценку устойчивости проекта к изменению условий и ключевых параметров внутренней и внешней среды и оценить риски проекта</p>		
<p>ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-4 Способность организовывать работы по тактическому планированию деятельности структурных подразделений производственной организации, выполнять типовые расчеты для составления проектов перспективных планов производственной деятельности, разработки технико-экономических нормативов и цен, потребляемых в производстве ресурсов, руководить разработкой и корректировкой производственных программ и календарных графиков выпуска продукции в структурном подразделении</p>		
<p>ПК-6 Способность подготовить и утвердить устав проекта, перечень и план работ, реестр заинтересованных сторон, оценить соответствие реализации инвестиционного проекта стратегическим планам компании и социальные эффекты от его реализации, проанализировать и распределить риски реализации между всеми участниками проекта</p>		
<p>ПК-7 Способность организовать определение технологической реализуемости инвестиционного проекта, сроков его реализации, выбрать инвестиционные площадки, оценить возможности эксплуатации, и (или) технического использования, и (или) передачи в частную собственность объекта соглашения, сформировать резюме проекта</p>		
<p><b>Конкурентная стратегия предприятия и анализ рынков</b></p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-6 Способность подготовить и утвердить устав проекта, перечень и план работ, реестр заинтересованных сторон, оценить соответствие реализации инвестиционного проекта стратегическим планам компании и социальные эффекты от его реализации, проанализировать и распределить риски реализации между всеми участниками проекта</p>	<p>Индикатор достижения: оценивает социальные эффекты от реализации инвестиционного проекта.</p>	<p>Знать: показатели оценки социальных эффектов от реализации инвестиционных проектов, показатели конкурентоспособности предприятия с учетом факторов социальной ответственности и конкурентной стратегии предприятия. Уметь: выявлять основные факторы риска, давать их количественную оценку в рамках реализации инвестиционного проекта, определять их влияние на конкурентоспособность предприятия. Владеть: навыками выявления и оценивания степени риска реализации проекта и распределения его между участниками проекта.</p>
<p>ПК-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности</p>	<p>Анализирует показатели деятельности структурных подразделений организации.</p>	<p>Знать: методы определения специализации подразделений организации и производственных связей между ними, анализа рынка, типовые организационные формы и методы управления производством, рациональные границы их применения. Уметь: выявлять основные факторы риска, давать их количественную оценку в рамках реализации инвестиционного проекта, определять их влияние на конкурентоспособность предприятия. Владеть: методами технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений с учетом конкурентной стратегии организации.</p>
<p><b>Налоговая система и налоговая политика государства</b></p>		
<p>ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта</p>		
<p><b>Организация и планирование предпринимательской деятельности</b></p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3



<p>ПК-4 Способность организовывать работы по тактическому планированию деятельности структурных подразделений производственной организации, выполнять типовые расчеты для составления проектов перспективных планов производственной деятельности, разработки технико-экономических нормативов и цен, потребляемых в производстве ресурсов, руководить разработкой и корректировкой производственных программ и календарных графиков выпуска продукции в структурном подразделении</p>		
<p>ПК-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности</p>		
<b>История экономики и экономических учений</b>		
<p>УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p>	<p>Использует основные экономические теории и законы для анализа и прогнозирования принимаемых решений в повседневной жизни и профессиональной деятельности.</p>	<p>Знать основные экономические категории, концепции, теории и законы, характер и многообразие современного экономического знания, его взаимосвязи с экономической политикой, идеологическими доктринами и национальными культурами. Уметь использовать принципы экономического анализа процессов и тенденций, ориентироваться в современных идейно-теоретических и экономико-политических дискуссиях, определять место теоретических концепций и экономико-политических доктрин, их практическое значение в структуре экономических знаний. Владеть методологическими подходами к выбору теоретического инструментария, соответствующего решаемой задаче, навыками решения базовых экономических задач.</p>



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<b>Управление персоналом</b>		
УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде		
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни		
<b>Финансы организаций (предприятий)</b>		
ПК-2 Способность построить финансовую модель инвестиционного проекта, подготовить его производственный план, спрогнозировать доходы и расходы, провести оценку устойчивости проекта к изменению условий и ключевых параметров внутренней и внешней среды и оценить риски проекта		
<b>Антикризисное управление предприятием</b>		
ПК-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности		
<b>Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности</b>		
ПК-2 Способность построить финансовую модель инвестиционного проекта, подготовить его производственный план, спрогнозировать доходы и расходы, провести оценку устойчивости проекта к изменению условий и ключевых параметров внутренней и внешней среды и оценить риски проекта		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта</p>		
<p>ПК-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности</p>		
<p>ПК-9 Способность использовать информационные технологии при постановке задач тактического планирования и организации производства, адаптировать и внедрять передовой отечественный и зарубежный опыт в области тактического планирования, обеспечить создание качественной нормативно-методической базы планирования и проведения комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений</p>		
<b>Экономика общественного сектора и некоммерческих организаций</b>		
<p>ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-6 Способность подготовить и утвердить устав проекта, перечень и план работ, реестр заинтересованных сторон, оценить соответствие реализации инвестиционного проекта стратегическим планам компании и социальные эффекты от его реализации, проанализировать и распределить риски реализации между всеми участниками проекта</p>		
<b>Управление затратами и ценообразование на предприятии (в организации)</b>		
<p>ПК-5 Способность руководить работой по экономическому планированию деятельности и подготовке проектов текущих планов структурных подразделений, разрабатывать прогрессивные плановые технико-экономические нормативы материальных и трудовых затрат, проекты оптовых и розничных цен на продукцию, тарифы на работы (услуги) с учетом рыночной конъюнктуры с целью обеспечения запланированного объема прибыли</p>		
<p>УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</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>		
<b>Коммерческая и внешнеэкономическая деятельность предприятия (организации)</b>		
<p>ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности</p>		
<p>ПК-9 Способность использовать информационные технологии при постановке задач тактического планирования и организации производства, адаптировать и внедрять передовой отечественный и зарубежный опыт в области тактического планирования, обеспечить создание качественной нормативно-методической базы планирования и проведения комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений</p>		
<b>Экономика и социология труда</b>		
<p>ПК-5 Способность руководить работой по экономическому планированию деятельности и подготовке проектов текущих планов структурных подразделений, разрабатывать прогрессивные плановые технико-экономические нормативы материальных и трудовых затрат, проекты оптовых и розничных цен на продукцию, тарифы на работы (услуги) с учетом рыночной конъюнктуры с целью обеспечения запланированного объема прибыли</p>		
<b>Планирование и прогнозирование в условиях рынка</b>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

ПК-5 Способность руководить работой по экономическому планированию деятельности и подготовке проектов текущих планов структурных подразделений, разрабатывать прогрессивные плановые технико-экономические нормативы материальных и трудовых затрат, проекты оптовых и розничных цен на продукцию, тарифы на работы (услуги) с учетом рыночной конъюнктуры с целью обеспечения запланированного объема прибыли		
<b>Современные технологии документационного обеспечения управления</b>		
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
<b>Организация и ведение делопроизводства на предприятии</b>		
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
<b>История (история России, всеобщая история)</b>		
УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах		
<b>Иностранный язык</b>		
УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)		
<b>Философия</b>		
УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах		
<b>Безопасность жизнедеятельности</b>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

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		
<b>Математика</b>		
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
<b>Русский язык и культура речи</b>		
УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)		
<b>Правоведение</b>		
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		
<b>Лидерство и командообразование</b>		
УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности		
УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни		
УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах		
<b>Экономическая теория</b>		
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;		
<b>Статистика</b>		
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;	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.
<b>Математическая статистика и математическое моделирование в экономике</b>		
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;	Выбирает метод решения поставленной задачи, анализирует полученный результат	Знает основные понятия и алгоритмы решения Умеет использовать математические методы для решения поставленных задач Владеет основными техниками математических расчетов
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;	Выбирает фундаментальные законы, описывающие изучаемый процесс или явление	Знает основные понятия и законы естественных наук Умеет использовать математический аппарат для разработки математических моделей явлений, процессов и объектов при решении задач в профессиональной деятельности Владеет способами моделирования для обоснования принятия решений в профессиональной деятельности



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3



<b>Российская экономика</b>		
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;	Анализирует проблемы, процессы и явления современной российской экономики, используя базовые знания и методы экономической теории.	Знать основные этапы и закономерности развития российской экономики. Уметь обобщать и критически оценивать результаты исследований отечественных и зарубежных экономистов по проблемам современной экономики. Владеть навыками качественного и количественного анализа в области экономики.
<b>Эконометрика</b>		
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;		
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;		
<b>Бухгалтерский учет и анализ</b>		
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;		
<b>Деньги, кредит, банки</b>		
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности		
<b>Менеджмент и маркетинг</b>		
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности;		
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности		
<b>Мировая экономика и международные экономические отношения</b>		
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;		
<b>Анализ финансовой отчетности</b>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;		
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
<b>Планирование и бюджетирование деятельности организации</b>		
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;		
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности;		
<b>Основы информационных технологий</b>		
ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.		
<b>Информационные технологии в профессиональной деятельности</b>		
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.		
ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.		
<b>Физическая культура и спорт</b>		
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности		
<b>Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта</b>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности		
<b>Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес</b>		
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности		
<b>Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта</b>		
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности		
<b>Практика производственная, расчетно-аналитическая практика</b>		
ПК-1 Способность подготовить предложения по инвестиционным проектам в соответствии с критериями их рыночной привлекательности и критериями заказчика, а так же сформировать бюджет проекта, провести предварительную оценку его эффективности, рассчитать срок окупаемости и потребность в кредитных ресурсах с учетом собственных средств акционеров проекта	Учитывает при подготовке предложения по инвестиционному проекту критерии заказчика и рыночную привлекательность.	Знать основы экономического анализа при реализации инвестиционного проекта. Уметь оценивать эффективность проекта, рассчитывать период окупаемости проекта. Владеть методами оценки эффективности инвестиционного проекта. Иметь опыт применения математического аппарата, методов оптимизации, теории вероятностей и математической статистики.
ПК-2 Способность построить финансовую модель инвестиционного проекта, подготовить его производственный план, спрогнозировать доходы и расходы, провести оценку устойчивости проекта к изменению условий и ключевых параметров внутренней и внешней среды и оценить риски проекта	Проводит оценку рисков проекта.	Знать способы управления финансовыми потоками в рамках реализации инвестиционного проекта. Уметь формировать плановые значения ключевых показателей инвестиционного проекта. Владеть навыками разработки, оценки и принятия инвестиционного решения. Иметь опыт применения математического аппарата, методов оптимизации, теории вероятностей и математической статистики.



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта</p>	<p>Определяет содержание инвестиционного проекта с учетом требований заинтересованных сторон.</p>	<p>Знать основы микроэкономики макроэкономики, теории вероятностей и математической статистики. Уметь планировать управление содержанием инвестиционного проекта, анализировать источники финансирования инвестиционного проекта. Владеть методикой управления инвестиционным проектом. Иметь опыт использования знаний микроэкономики и макроэкономики при анализе внешней и внутренней среды предприятия.</p>
<p>ПК-4 Способность организовывать работу по тактическому планированию деятельности структурных подразделений производственной организации, выполнять типовые расчеты для составления проектов перспективных планов производственной деятельности, разработки технико-экономических нормативов и цен, потребляемых в производстве ресурсов, руководить разработкой и корректировкой производственных программ и календарных графиков выпуска продукции в структурном подразделении</p>	<p>Использует методы технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений.</p>	<p>Знать методы технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений. Уметь использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценивать их эффективность и качество. Владеть навыками выполнения типовых расчетов для составления проектов перспективных планов производственной деятельности. Иметь опыт анализа основных экономических показателей работы предприятия.</p>
<p>ПК-5 Способность руководить работой по экономическому планированию деятельности и подготовке проектов текущих планов структурных подразделений, разрабатывать прогрессивные плановые технико-экономические нормативы материальных и трудовых затрат, проекты оптовых и розничных цен на продукцию, тарифы на работы (услуги) с учетом рыночной конъюнктуры с целью обеспечения запланированного объема прибыли</p>	<p>Осуществляет работу по экономическому планированию деятельности структурных подразделений.</p>	<p>Знать методы ведения плановой работы в организации, применяемые формы учета и отчетности, порядок определения себестоимости товарной продукции, разработки нормативов материальных и трудовых затрат, оптовых и розничных цен. Уметь осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации. Владеть методами технико-экономического, финансового анализа показателей работы предприятия и ее подразделений. Иметь опыт анализа основных экономических показателей работы предприятия.</p>
<p><b>Практика производственная, преддипломная практика</b></p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-1 Способность подготовить предложения по инвестиционным проектам в соответствии с критериями их рыночной привлекательности и критериями заказчика, а так же сформировать бюджет проекта, провести предварительную оценку его эффективности, рассчитать срок окупаемости и потребность в кредитных ресурсах с учетом собственных средств акционеров проекта</p>		
<p>ПК-2 Способность построить финансовую модель инвестиционного проекта, подготовить его производственный план, спрогнозировать доходы и расходы, провести оценку устойчивости проекта к изменению условий и ключевых параметров внутренней и внешней среды и оценить риски проекта</p>		
<p>ПК-3 Способность определить содержание инвестиционного проекта с учетом требований внутренних и внешних заинтересованных сторон и организовать проведение предпроектного анализа укрупненных финансово-экономических, технических показателей и организационно-правовых условий реализации проекта</p>		
<p>ПК-4 Способность организовывать работы по тактическому планированию деятельности структурных подразделений производственной организации, выполнять типовые расчеты для составления проектов перспективных планов производственной деятельности, разработки технико-экономических нормативов и цен, потребляемых в производстве ресурсов, руководить разработкой и корректировкой производственных программ и календарных графиков выпуска продукции в структурном подразделении</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-5 Способность руководить работой по экономическому планированию деятельности и подготовке проектов текущих планов структурных подразделений, разрабатывать прогрессивные плановые технико-экономические нормативы материальных и трудовых затрат, проекты оптовых и розничных цен на продукцию, тарифы на работы (услуги) с учетом рыночной конъюнктуры с целью обеспечения запланированного объема прибыли</p>		
<p>ПК-6 Способность подготовить и утвердить устав проекта, перечень и план работ, реестр заинтересованных сторон, оценить соответствие реализации инвестиционного проекта стратегическим планам компании и социальные эффекты от его реализации, проанализировать и распределить риски реализации между всеми участниками проекта</p>		
<p>ПК-7 Способность организовать определение технологической реализуемости инвестиционного проекта, сроков его реализации, выбрать инвестиционные площадки, оценить возможности эксплуатации, и (или) технического использования, и (или) передачи в частную собственность объекта соглашения, сформировать резюме проекта</p>		
<p>ПК-8 Способность анализировать показатели деятельности структурных подразделений организации, действующие методы управления при решении производственных задач и разрабатывать мероприятия по модернизации системы управления производством с учетом требований рынка и достижений науки и техники в целях реализации стратегии организации и повышения эффективности ее деятельности</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ПК-9 Способность использовать информационные технологии при постановке задач тактического планирования и организации производства, адаптировать и внедрять передовой отечественный и зарубежный опыт в области тактического планирования, обеспечить создание качественной нормативно-методической базы планирования и проведения комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений</p>		
<p><b>Практика учебная, ознакомительная практика</b></p>		
<p>ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;</p>	<p>Демонстрирует возможность решения прикладных задач посредством применения имеющихся знаний экономической теории.</p>	<p>Знать алгоритмы решения, обобщать и критически оценивать результаты исследований отечественных и зарубежных экономистов по проблемам современной экономики. Уметь анализировать во взаимосвязи экономические процессы и явления на микро- и макроуровне. Владеть методологией и методами теоретического анализа экономических процессов и явлений на микро- и макроуровне. Иметь опыт реализации методов, идеи, подходов и алгоритмов для решения экономических задач на микро- и макроуровне.</p>
<p>ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;</p>	<p>Определяет источники и методы сбора информации, осуществляет их поиск, статистический анализ на основе поставленных целей для решения экономических задач.</p>	<p>Знать методы сбора и обработки статистических и иных данных, необходимых для решения поставленных экономических задач. Уметь осуществлять сбор и обработку данных, необходимых для решения поставленных экономических задач. Владеть навыками обработки статистической информации и получения статистически обоснованных выводов. Иметь опыт применения теоретических знаний по экономике и математических методов при решении практических задач.</p>



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

<p>ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;</p>	<p>Анализирует закономерности функционирования современной экономики на макро- и микроуровне.</p>	<p>Знать фундаментальные законы, описывающие изучаемый процесс или явление, основные принципы функционирования экономики на микро- и макроуровне. Уметь объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне, анализировать во взаимосвязи экономические процессы и явления на микро- и макроуровне. Владеть навыками анализа и содержательного объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне. Иметь опыт анализа во взаимосвязи экономических процессов и явлений на микро- и макроуровне.</p>
<p>ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.</p>	<p>При решении задач профессиональной деятельности использует современные информационные технологии и понимает принципы их работы.</p>	<p>Знать методики использования программных средств для решения практических задач. Уметь выбирать современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности. Владеть навыками использования современных информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности. Иметь опыт применения информационных технологий и программные средства для решения задач профессиональной деятельности.</p>
<p>УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p>	<p>Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи, рассматривает возможные варианты ее решения, оценивая их достоинства недостатки.</p>	<p>Знать основы системного подхода. Уметь осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода. Владеть навыками выработки стратегий действий. Иметь опыт применения системного подхода в практической деятельности.</p>
<b>Производственная, Научно-исследовательская работа</b>		
<p>ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;</p>		
<p>ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности;</p>		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3



ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.		
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	основные экономические категории, концепции, теории и законы использовать принципы экономического анализа процессов и тенденций навыками решения базовых экономических задач прогнозирования принимаемых решений на основе экономических теорий и законов
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		
<b>Актуальные проблемы развития предприятия</b>		
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
<b>Внутренний контроль предприятия</b>		
УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Использует коммуникативные навыки для построения максимально эффективного взаимодействия между членами рабочего коллектива	Знать основные приемы и нормы социального взаимодействия в процессе командной работы; технологии межличностной и групповой коммуникации. Уметь устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу. Владеть основными методами и приемами социального взаимодействия в команде.
<b>Специальные главы математики</b>		
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
<b>Развитие в профессии - путь к успешной карьере</b>		
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни		



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

## 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 Организацией к реализации программы бакалавриата на иных условиях.

1.7.2. Квалификация педагогических работников Организации отвечает 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 целочисленным значениям), ведут 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), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеют 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), имеют 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 программами 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
-------	---	------------------------



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

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
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 Минобрнауки России от 12 августа 2020 года №954 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика»

- 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. Mozilla Firefox
3. Google Chrome
4. Opera
5. Yandex
6. 7-zip



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

7. Microsoft Windows
8. ESET NOD32 Smart Security Business Edition
9. Kaspersky Endpoint Security
10. SprutCAD
11. СПРУТ
12. Microsoft Project
13. Браузер Спутник

#### **2.4 Особенности организации образовательной деятельности для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья**

2.4.1. Для обеспечения образования инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями 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: подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы .

Государственный экзамен: не предусмотрен.



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

### **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/work_program_of_education.pdf)

[https://portal.kuzstu.ru/assets/docs/educational\\_work\\_schedule.pdf](https://portal.kuzstu.ru/assets/docs/educational_work_schedule.pdf)



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3

#### 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



376e9f19acf390e256ef8b80bcb7bdf3