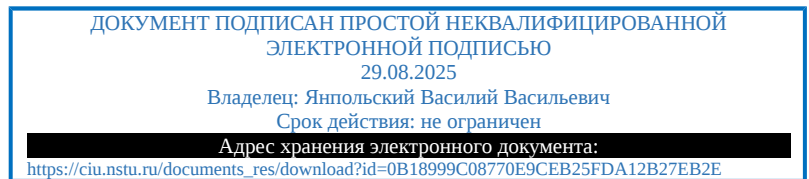


**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

“УТВЕРЖДАЮ”

Первый проректор В.В. Янпольский



**ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент

Направленность (профиль): Индустриальный менеджмент и технологическое предпринимательство

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: очная

Год начала подготовки по образовательной программе: 2023

Новосибирск 2025

Основная профессиональная образовательная программа 38.03.02 Менеджмент, Индустриальный менеджмент и технологическое предпринимательство разработана кафедрой производственного менеджмента и экономики энергетики

Заведующий кафедрой:

к.э.н., доцент С.С. Чернов

Образовательная программа утверждена на ученом совете факультета бизнеса, протокол №8 от 29.08.2025 г.

Ответственный за образовательную программу

к.э.н., доцент С.С. Чернов

декан ФБ:

д.э.н., доцент Ю.С. Эзрох

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|-----|
| 1. Общие положения | 4 |
| 2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника | 8 |
| 3. Требования к результатам освоения программы | 10 |
| 4. Структура и содержание образовательной программы | 105 |
| 5. Условия реализации образовательной программы | 107 |
| 6. Оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся | 108 |
| 7. Особенности организации образовательной деятельности для лиц с ограниченными возможностями здоровья | 109 |
| Приложение | 110 |

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Перечень сокращений

| | |
|---------|--|
| з.е. | – зачетная единица; |
| ОПК | – общепрофессиональная компетенция; |
| ОПОП | – основная профессиональная образовательная программа; |
| ОТФ | – обобщенная трудовая функция; |
| ПД | – профессиональная деятельность; |
| ПК | – профессиональная компетенция; |
| ПС | – профессиональный стандарт; |
| УК | – универсальная компетенция; |
| ФГОС ВО | – федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования |

1.2 Нормативные документы

Основная профессиональная образовательная программа бакалавриата (далее - бакалавриат) программа по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент направленность (профиль): Индустриальный менеджмент и технологическое предпринимательство разработана в соответствии с:

- Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению 38.03.02 Менеджмент, утверждённым Приказом Министерства образования и науки России от 12.08.20 №970 (зарегистрирован Минюстом России 25.08.20, регистрационный №59449).
- Профессиональным(и) стандартом(и):
 - АЗ Аналитическая записка,
 - 08.018 Специалист по управлению рисками , утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30.08.2018 № 564н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17.09.2018 № 52177)

1.3 Цель (миссия) образовательной программы

Миссия образовательной программы 38.03.02 Менеджмент, направленность (профиль): Индустриальный менеджмент и технологическое предпринимательство состоит в подготовке специалистов для сферы управления организациями различных организационно-правовых форм и их службами в отраслях энергетики, а также способных решать профессиональные задачи в области организационно-управленческой, информационно-аналитической и предпринимательской деятельности.

1.4 Язык реализации образовательной программы

Образовательная программа бакалавриата реализуется на государственном языке Российской Федерации.

1.5 Сроки освоения образовательной программы

Объем программы бакалавриата составляет 240 з.е. вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации программы бакалавриата с использованием сетевой формы, реализации программы бакалавриата по индивидуальному учебному плану, (за исключением ускоренного обучения).

Срок получения образования по образовательной программе в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий составляет 4 года.

Объем программы бакалавриата, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 з.е.; при ускоренном обучении – не более 80 з.е.

1.6 Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

При реализации образовательной программы применяется электронное обучение и дистанционные образовательные технологии с использованием электронной информационно-образовательной среды НГТУ.

1.7 Сетевая форма реализации образовательной программы.

Образовательная программа осуществляется организацией самостоятельно.

1.8 Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса

Основная профессиональная образовательная программа, представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, форм аттестации, который представлен в виде следующего комплекта документов:

- общей характеристики основной профессиональной образовательной программы высшего образования;
- учебного плана;
- календарного учебного графика;
- рабочих программ дисциплин (модулей);
- рабочих программ практик;
- формы аттестации включающие оценочные материалы в форме фондов оценочных средств по дисциплинам и практикам; программы и оценочные материалы в форме фонда оценочных средств государственной итоговой аттестации;
- методических материалов;
- рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.

Информация об образовательной программе размещена на официальном сайте НГТУ в сети «Интернет» <http://www.nstu.ru/sveden/education>.

Комплект документов по образовательной программе обновляется ежегодно с учетом развития науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы.

1.8.1 В общей характеристике основной профессиональной образовательной программы указываются:

- код и наименование направления подготовки;
- направленность (профиль) образовательной программы;
- квалификация, присваиваемая выпускникам;
- форма получения образования;
- язык реализации образовательной программы;
- срок освоения образовательной программы;
- область(и) профессиональной деятельности;
- сфера(ы) профессиональной деятельности;
- тип(ы) задач профессиональной деятельности;
- задачи профессиональной деятельности;
- объект(ы) профессиональной деятельности или область (области) знания;
- планируемые результаты освоения образовательной программы, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций:
 - универсальные и общепрофессиональные компетенции, установленные ФГОС ВО;
 - профессиональные компетенции, установленные организацией на основе профессиональных стандартов и анализа требований к профессиональным компетенциям, предъявляемых к выпускникам на рынке труда, обобщения отечественного и зарубежного опыта, проведения консультаций с ведущими работодателями, объединениями работодателей отрасли, в которой востребованы выпускники;

- планируемые результаты обучения по каждой дисциплине (модулю) и практике и соотнесённые с ними индикаторы, характеризующие этапы формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения ОПОП;
- условия реализации основной профессиональной образовательной программы.

В качестве приложения к характеристике основной профессиональной образовательной программы приводится: таблица соответствия между характеристиками этапов освоения компетенций и элементами образовательной программы (учебными дисциплинами (модулями) и практиками).

1.8.2 В учебном плане указывается перечень дисциплин (модулей), практик, аттестационных испытаний государственной итоговой аттестации обучающихся, других видов учебной деятельности (далее вместе - виды учебной деятельности) с указанием их объема в зачетных единицах, последовательности и распределения по периодам обучения. В учебном плане выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем (далее - контактная работа обучающихся с преподавателем) (по видам учебных занятий) и самостоятельной работы обучающихся в академических часах. Для каждой дисциплины (модуля) и практики указываются формы текущей аттестации (контроля) и промежуточной аттестации обучающихся.

1.8.3 В календарном учебном графике указываются периоды осуществления видов учебной деятельности и периоды каникул.

1.8.4 Рабочая программа дисциплины (модуля) включает в себя:

- наименование дисциплины (модуля);
- перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций;
- указание места дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы;
- объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся;
- содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий;
- указание формы промежуточной аттестации по дисциплине (модулю);
- перечень учебно-методического обеспечения для организации самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю);
- оценочные материалы в форме фондов оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю);
- комплект контролирующих материалов;
- перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);
- перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины (модуля);
- перечень методического и программного обеспечения дисциплины (модуля);
- перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
- описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

1.8.5 Рабочая программа практики включает в себя:

- указание вида практики, способа и формы (форм) ее проведения;
- перечень планируемых результатов обучения прохождения практики, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций;
- указание места практики в структуре образовательной программы;
- указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах;
- содержание практики;
- указание формы промежуточной аттестации по практике;

- указание форм отчетности по практике;
- оценочные материалы в форме фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике;
- перечень учебной литературы и ресурсов сети "Интернет", необходимых для проведения практики;
- перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
- описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики.

1.8.6 Оценочные материалы в форме фондов оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) или практике, входящий в состав соответствующей рабочей программы дисциплины (модуля) или рабочей программы практики, включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций и соотнесённых с ними индикаторов на различных этапах их формирования, описание шкал и процедур оценивания для каждого результата обучения по дисциплине (модулю) или практике;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки формирования компетенций и соотнесённых с ними индикаторов в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания, характеризующих этапы формирования компетенций и соотнесённых с ними индикаторов.

1.8.7 Программа государственной итоговой аттестации включает в себя:

- обобщенную структуру государственной итоговой аттестации;
- содержание и порядок организации государственного экзамена;
- содержание выпускной квалификационной работы;
- порядок защиты выпускной квалификационной работы;
- список источников для подготовки к государственной итоговой аттестации.

1.8.8 Оценочные материалы в форме фонда оценочных средств для государственной итоговой аттестации включает в себя:

- перечень компетенций и соотнесённых с ними индикаторов, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций и соотнесённых с ними индикаторов, а также шкал и процедур оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы.

1.9 Отличительные особенности образовательной программы

Отличительными особенностями образовательной программы Индустриальный менеджмент и технологическое предпринимательство по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент являются:

- учет региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей;
- ориентация на область ПД 08 «Финансы и экономика», в которой выпускники в дальнейшем смогут осуществлять свою профессиональную деятельность в сферах управления рисками; организации закупок; исследования и анализа рынков продуктов, услуг и технологий; продвижения и организации продаж продуктов, услуг и технологий; управления проектами; контроллинга и информационно-аналитической поддержки управленческих решений; консалтинга;
- организационно-управленческий тип задач;

- совокупность объектов ПД, дающих возможность системной организации функционирования структурных подразделений и предприятий энергетики;
- сочетание нескольких видов задач (организационно-управленческих, проектно-производственных, координационно-интегрирующих и сопровождающих), что позволит выпускникам получить всестороннее представление об организации и реализации производственно-хозяйственной деятельности;

1.10 Востребованность выпускников

Выпускники образовательной программы востребованы ООО «СГК», АО «РЭС», АО «Новосибирскэнергосбыт», ОАО «Сибирский энергетический научно-технический центр», АО "ЭННОВА", ОАО «Оборонэнерго», ОАО «Оборонэнергосбыт», ООО «ИНПЭС», входящими в перечень системообразующих предприятий Новосибирской области, другими промышленными предприятиями г. Новосибирска и Новосибирской области, со многими из которых заключены договоры о прохождении практической подготовки и многостороннем сотрудничестве.

2.

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА

2.1 Области, сферы, типы задач, задачи и объекты ПД выпускников

Для образовательной программы Индустриальный менеджмент и технологическое предпринимательство по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент определены следующие области, сферы и типы задач ПД (таблица 2.1.1).

Таблица 2.1.1

| Область(и) ПД (в соответствии с Реестром областей и видов ПД) | Сфера(ы) ПД | Тип(ы) задач ПД | Задачи ПД | Объект(ы) ПД (область(и) знания) |
|---|----------------------------|-------------------------------|--|--|
| 08 | в сфере управления рисками | организационно-управленческий | Обоснование, экономическая оценка ресурсного обеспечения и последствий реализации различных вариантов мероприятий по предотвращению рисков по отдельным управленческим функциям. | структурные подразделения организаций различных форм собственности и направлений деятельности (административно-управленческое подразделение, отдел продаж, служба управления персоналом, департамент развития) |
| 08 | в сфере управления рисками | организационно-управленческий | Обоснование, экономическая оценка ресурсного обеспечения и последствий реализации различных вариантов мероприятий по предотвращению рисков по отдельным управленческим функциям. | структурные подразделения производственных предприятий различных форм собственности (в том числе, отделы главного технолога, инженера, отдел сбыта, отдел контроля качества) |
| 08 | в сфере управления рисками | организационно-управленческий | Осуществление и презентация результатов по контролю продуктов, услуг и технологий | структурные подразделения производственных предприятий различных форм |

| | | | | |
|----|----------------------------|-------------------------------|--|--|
| | | | | собственности (в том числе, отделы главного технолога, инженера, отдел сбыта, отдел контроля качества) |
| 08 | в сфере управления рисками | организационно-управленческий | Осуществление и презентация результатов по контролю продуктов, услуг и технологий | структурные подразделения организаций различных форм собственности и направлений деятельности (административно-управленческое подразделение, отдел продаж, служба управления персоналом, департамент развития) |
| 08 | в сфере управления рисками | организационно-управленческий | Сопровождение процессов изменений в оперативной деятельности хозяйствующего субъекта и методическое оснащение системы управления по предотвращению рисков. | структурные подразделения организаций различных форм собственности и направлений деятельности (административно-управленческое подразделение, отдел продаж, служба управления персоналом, департамент развития) |
| 08 | в сфере управления рисками | организационно-управленческий | Сопровождение процессов изменений в оперативной деятельности хозяйствующего субъекта и методическое оснащение системы управления по предотвращению рисков. | структурные подразделения производственных предприятий различных форм собственности (в том числе, отделы главного технолога, инженера, отдел сбыта, отдел контроля качества) |

2.2. Перечень профессиональных стандартов, соотнесенных с ОПОП

Перечень ПС, соотнесенных с ОПОП в соответствии с реестром профессиональных стандартов (перечнем видов профессиональной деятельности), размещенном на специализированном сайте Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации «Профессиональные стандарты» (<http://profstandart.rosmintrud.ru>), соответствует области(ям) профессиональной деятельности выпускников.

Таблица 2.2.1

| Код и наименование ПС | ОТФ | | | ТФ | | |
|-----------------------|-----|--------------|---------|--------------|-----|---------|
| | код | наименование | уровень | наименование | код | уровень |

| | | | квалификации | | | (подуровень) квалификации |
|---|---|--|--------------|---|--------|---------------------------|
| А3 Аналитическая записка | Б | Аналитическая записка | 6 | Аналитическая записка | Б | 6 |
| 08.018 Специалист по управлению рисками | В | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | 6 | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | В/01.6 | 6 |
| | | | | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | В/02.6 | 6 |

Возможные наименования должностей, профессий из профессиональных стандартов (см. таблицу 2.2.1), ОТФ, ТФ которых выделены НГТУ для самостоятельно формируемых ПК:

1. 08.018 Специалист по управлению рисками:

- Координатор по рискам
- Эксперт по рискам

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

3.1 Оценка сформированности компетенций включает в себя:

- текущий контроль успеваемости;
- промежуточную аттестацию обучающихся;
- государственную итоговую аттестацию выпускников.

Текущий контроль и промежуточная аттестация по дисциплинам и практикам проводится на основе балльно-рейтинговой системы. Формы промежуточной аттестации обучающихся по каждой дисциплине определяются учебным планом. Правила аттестации по дисциплинам определяются в рабочих программах и доводятся до сведения обучающихся в течение первого месяца изучения дисциплины.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений требованиям к результатам освоения образовательной программы создаются оценочные материалы в форме фондов оценочных средств, которые могут включать типовые задания, контрольные работы, тесты и другие методы контроля, позволяющие оценить сформированность приобретенных компетенций. Оценочные материалы разрабатываются и утверждаются кафедрами, обеспечивающими учебный процесс по образовательной программе.

3.2 ОПОП включает в себя самостоятельно определенные НГТУ одну или несколько ПК, сформированные исходя из направленности (профиля) программы, на основе профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, указанных в таблице 2.2.1.

3.3 Профессиональные компетенции, а также индикаторы универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций сформулированы на основе анализа требований, предъявляемых к выпускникам на рынке труда, обобщения отечественного и зарубежного опыта, проведения консультаций с ведущими работодателями, объединениями работодателей отрасли, в которой востребованы выпускники.

3.4 Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам соотнесены с установленными в программе бакалавриата индикаторами достижения компетенций:

- универсальные и общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения (таблица 3.1.1).
- профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения (таблица 3.1.2).
- этапы формирования компетенций выпускника (таблица 3.1.3)

3.5 Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам обеспечивает формирование у выпускника всех компетенций, установленных программой бакалавриата.

Государственная итоговая аттестация включает в себя:

- Выполнение и защита выпускной квалификационной работы.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются программой государственной итоговой аттестации.

Универсальные и общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Таблица 3.1.1

| Наименование категории (группы) компетенций | Код и наименование компетенции выпускника | Индикаторы компетенций |
|---|---|---|
| <i>Универсальные компетенции (УК)</i> | | |
| Системное и критическое мышление | УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК-1.1 Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| | | УК-1.2 Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| | | УК-1.3 Имеет практический опыт работы с информационными источниками, информационными технологиями, опыт научного поиска, создания научных текстов |
| Разработка и реализация проектов | 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-2.1 Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы. |
| | | УК-2.2 Умеет определять круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности, планировать собственную деятельность исходя из имеющихся ресурсов; соотносить главное и второстепенное, решать поставленные задачи в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| | | УК-2.3 Способен принимать оптимальные экономические и управленческие решения, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений |
| Командная работа и лидерство | УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | УК-3.1 Знает различные приемы и способы социализации личности и социального взаимодействия. |
| | | УК-3.2 Умеет строить отношения с окружающими людьми, с коллегами. |
| | | УК-3.3 Имеет практический опыт участия в |

| | | |
|---|---|---|
| | | командной работе, в социальных проектах, распределения ролей в условиях командного взаимодействия. |
| Коммуникация | УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) | |
| | | УК-4.1 Знает литературную форму и функциональные стили государственного (русского) языка, основы устной и письменной коммуникации на государственном (русском) иностранном(ых) языке(ах). |
| | | УК-4.2 Умеет выражать свои мысли на государственном (русском) и иностранном(ых) языках в деловом общении. |
| | | УК-4.3 Имеет практический опыт составления текстов на государственном (русском) и иностранном(ых) языках, опыт перевода текстов с иностранного(ых) языка(ов) на государственный (русский), опыт говорения на государственном (русском) и иностранном(ых) языках. |
| Межкультурное взаимодействие | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | |
| | | УК-5.1 Знает основные категории философии, законы исторического развития, основы межкультурной коммуникации, проявляет уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям. |
| | | УК-5.2 Умеет вести коммуникацию с представителями иных национальностей и конфессий с соблюдением этических и межкультурных норм, демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий. |
| | | УК-5.3 Имеет практический опыт анализа философских, исторических фактов, развития культуры, государственности и социально-политических явлений, сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию. |
| Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение) | УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | |
| | | УК-6.1 Знает основные принципы самовоспитания и самообразования, профессионального и личностного развития, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда. |
| | | УК-6.2 Умеет планировать свое рабочее время и время для саморазвития, формулировать цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из тенденций развития области профессиональной деятельности, индивидуально-личностных особенностей. |
| Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение) | УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | |
| | | УК-7.1 Знает основы здорового образа жизни, здоровьесберегающих технологий, физической культуры. |
| | | УК-7.2 Умеет выполнять комплекс физкультурных упражнений. |
| | | УК-7.3 Имеет практический опыт занятий физической культурой. |
| Безопасность жизнедеятельности | УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | |

| | | |
|--|---|---|
| | | УК-8.1 Знает основы безопасности жизнедеятельности, имеет представление о способах создания безопасных условий, обеспечивающих устойчивое развитие общества в профессиональной и повседневной деятельности и сохранение природной среды. |
| | | УК-8.2 Умеет применять в профессиональной и повседневной деятельности методы защиты от опасностей, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, и способы обеспечения безопасных условий жизнедеятельности. |
| | | УК-8.3 Владеет навыками оказания первой помощи пострадавшим. |
| Инклюзивная компетентность | УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах | |
| | | УК-9.1 Имеет представление о принципах универсального дизайна для использования в социальной и профессиональной сферах |
| | | УК-9.2 Владеет основами коммуникации с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью с учетом нозологии |
| Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность | УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | |
| | | УК-10.1 Понимает основы функционирования хозяйствующих субъектов, регулирования и управления их деятельностью; способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности |
| | | УК-10.2 Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски |
| Гражданская позиция | УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности | |
| | | УК-11.1 Знает сущность коррупции, экстремизма и терроризма, их вред для личности, общества и государства; российскую политику и законодательство по противодействию коррупции, экстремизму и терроризму; осознает ответственность за террористические, экстремистские действия и коррупционные правонарушения |
| | | УК-11.2 Выражает нетерпимое отношение к проявлениям коррупции, экстремизма и терроризма и противодействует им в профессиональной деятельности |
| <i>Общепрофессиональные компетенции (ОПК)</i> | | |
| | ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории | |
| | | ОПК-1.1 Знает современные концепции, методики экономической, организационной и управленческой теории и инструменты управленческой деятельности. |
| | | ОПК-1.2 Умеет агрегировать и обобщать информацию, выполнять группировку процессов и объектов, выявлять недостатки, несоответствия в функционировании процесса. |
| | | ОПК-1.3 Умеет находить, анализировать |

| | | |
|--|--|---|
| | | управленческие практики ведущих компаний, критически оценивать опыт и обосновывать возможность адаптации. |
| | ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем | |
| | | ОПК-2.1 Владеет инструментарием моделирования и реализации проектной, инновационной деятельности организации, а также средствами сбора и обработки данных. |
| | | ОПК-2.2 Умеет использовать программное обеспечение для сбора, обработки, анализа данных с целью обоснования и представления управленческих решений. |
| | ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия | |
| | | ОПК-3.1 Знает способы разработки и обоснования организационно-управленческих решений. |
| | | ОПК-3.2 Умеет оценивать социально-экономический эффект реализации управленческих решений. |
| | ОПК-4 Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций | |
| | | ОПК-4.1 Знает актуальные подходы и инструменты анализа рынка, внешней среды, новых рыночных ниш. |
| | | ОПК-4.2 Умеет разрабатывать бизнес-планы развития новых направлений деятельности компании, создания новых организаций. |
| | ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ | |
| | | ОПК-5.1 Знает сущность и роль современных информационных технологий в профессиональной деятельности менеджера. |
| | | ОПК-5.2 Знает основные тенденции развития цифровой экономики и их преломление в управленческой деятельности. |
| | | ОПК-5.3 Владеет навыками использования программных средств управления базами данных, инструментов поиска, моделирования, анализа и визуализации информации, структурирования документов. |
| | ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности. | |
| | | ОПК-6.1 Знает принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства |
| | | ОПК-6.2 Умеет применять современные информационно-коммуникационные технологии и программные средства для решения задач профессиональной деятельности с соблюдением норм информационной безопасности |

Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Таблица 3.1.2

| Задача ПД | Объект или область знания | Код и наименование профессиональной компетенции | Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции | ОТФ | ТФ | Основание |
|--|--|--|---|--|--|---|
| Обоснование, экономическая оценка ресурсного обеспечения и последствий реализации различных вариантов мероприятий по предотвращению рисков по отдельным управленческим функциям. | структурные подразделения организаций различных форм собственности и направлений деятельности (административно-управленческое подразделение, отдел продаж, служба управления персоналом, департамент развития) | ПК-1 Способен разрабатывать тактические планы развития и совершенствования производственно-хозяйственной деятельности предприятия и его структурных подразделений, основываясь на данных анализа рыночных возможностей, внутренних резервов роста и оценках возможных рисков реализации. | ПК-1.1 Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.2 Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---|
| | | | реализации. | | | |
| | | | ПК-1.3 Знает принципы разработки, внедрения и оценки систем менеджмента качества с учетом требований заинтересованных сторон, положений локальных нормативных актов и отраслевых стандартов по управлению рисками. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.4 Умеет обосновывать количественные и качественные требования к ресурсному обеспечению организации, необходимому для решения поставленных задач развития организации, оценивать социально-экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.1 Знает методы технико-экономического анализа показателей | Разработка отдельных функциональных направлений | Документирование процесса управления рисками и | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. | управления рисками | корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-1.2 Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.3 Знает принципы разработки, внедрения и оценки систем менеджмента качества с учетом требований заинтересованных сторон, положений локальных нормативных актов и отраслевых стандартов по управлению рисками. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.4 Умеет обосновывать количественные и качественные требования к ресурсному | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|---|
| | | | обеспечению организации, необходимому для решения поставленных задач развития организации, оценивать социально-экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. | | рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | ПК-2 Способен формировать систему ключевых показателей, описывающих результативность деятельности организации в условиях неопределенности и риска, выстраивать систему контроля и оценки достижения значений плановых показателей, обосновывать варианты необходимых управленческих решений с учетом предупреждения возможных рисков. | ПК-2.1 Знает инструменты контроля и оценки выполнения нормативных значений показателей деятельности сотрудника, подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.3 Умеет проводить анализ экономических | Разработка отдельных функциональных | Выработка мероприятий по воздействию на | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. | направлений управления рисками | риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | |
| | | | ПК-2.2 Умеет разрабатывать систему ключевых показателей результативности функционирования организации, руководствуясь причинно-следственной обусловленностью результатов и взаимосвязью реализации бизнес-процессов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.3 Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.2 Умеет разрабатывать систему ключевых показателей результативности функционирования | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | организации, руководствуясь причинно-следственной обусловленностью результатов и взаимосвязью реализации бизнес-процессов. | | рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-2.1 Знает инструменты контроля и оценки выполнения нормативных значений показателей деятельности сотрудника, подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-3 Способен проводить анализ показателей деятельности структурных подразделений организации, действующих методов управления при решении менеджерских задач; выявлять возможности и обосновывать рекомендации по повышению эффективности деятельности | ПК-3.5 Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | | |
|--|--|--|---|---|--|--|---|
| | | предприятия быстро изменяющихся условиях. | в | | | | |
| | | | | ПК-3.1 Знает инструменты разработки системы КРІ, оценок эффективности функционирования бизнес-процессов и работы подразделений. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | | ПК-3.4 Умеет применять методы контроля выполнения нормативных значений показателей результативности деятельности сотрудника, структурного подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | | ПК-3.2 Знает инструменты и методы управления качеством продукции и услуг организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | | ПК-3.3 Знает способы построения математических, статистических и эконометрических моделей, корректно | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | описывающих реальные процессы. | | экономическая оценка | |
| | | | ПК-3.4 Умеет применять методы контроля выполнения нормативных значений показателей результативности деятельности сотрудника, структурного подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.3 Знает способы построения математических, статистических и эконометрических моделей, корректно описывающих реальные процессы. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.5 Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.1 Знает инструменты разработки системы | Разработка отдельных функциональных | Документирование процесса управления | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | КРІ, оценок эффективности функционирования бизнес-процессов и работы подразделений. | направлений управления рисками | рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-3.2 Знает инструменты и методы управления качеством продукции и услуг организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-4 Способен находить организационно-управленческие решения при организации работы объектов профессиональной деятельности | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности | Аналитическая записка | Аналитическая записка | А3 Аналитическая записка , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Аналитическая записка | Аналитическая записка | А3 Аналитическая записка , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | объектах профессиональной деятельности | | и их экономическая оценка | |
| | | | ПК-4.3 Умеет распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.3 Умеет распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|---|--|---|---|
| | | | на основе применения информационных технологий. | | рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-5 Способен использовать современные методы экономического анализа, управления корпоративными финансами и инвестициями, учитывающие ситуации неопределенности и рисков. | ПК-5.3 Умеет разрабатывать финансовую часть бизнес-планов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.1 Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.4 Умеет определять основные | Разработка отдельных | Выработка мероприятий по | 08.018 Специалист по управлению рисками , |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | источники финансирования деятельности компании и принципы формирования оптимальной структуры капитала. | функциональных направлений управления рисками | воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.2 Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению возникновения отдельных видов риска. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.3 Умеет разрабатывать финансовую часть бизнес-планов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.1 Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | | | реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-5.2 Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению возникновения отдельных видов риска. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.4 Умеет определять основные источники финансирования деятельности компании и принципы формирования оптимальной структуры капитала. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-6 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом региональных особенностей и потребностей | ПК-6.1 Имеет представление об особенностях регионального развития и знает специфику рынка труда в области | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов их экономическая | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | работодателей. | профессиональной деятельности. | | оценка | |
| | | | ПК-6.2 Умеет анализировать деятельность предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-6.1 Имеет представление об особенностях регионального развития и знает специфику рынка труда в области профессиональной деятельности. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-6.2 Умеет анализировать деятельность предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-7 Способность осуществлять проектную деятельность на всех этапах жизненного цикла проекта | ПК-7.1 Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | | | экономическая оценка | |
| | | | ПК-7.2 Уметь организовывать и координировать работу участников проекта | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.3 Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.1 Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.2 Уметь организовывать и координировать работу участников проекта | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | | | функциональных направлений | |
| | | | ПК-7.3 Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | структурные подразделения производственных предприятий различных форм собственности (в том числе, отделы главного технолога, инженера, отдел сбыта, отдел контроля качества) | ПК-1 Способен разрабатывать тактические планы развития и совершенствования производственно-хозяйственной деятельности предприятия и его структурных подразделений, основываясь на данных анализа рыночных возможностей, внутренних резервов роста и оценках возможных рисков реализации. | ПК-1.1 Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.4 Умеет обосновывать количественные и качественные требования к ресурсному | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---|
| | | | обеспечению организации, необходимому для решения поставленных задач развития организации, оценивать социально-экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. | | экономическая оценка | |
| | | | ПК-1.3 Знает принципы разработки, внедрения и оценки систем менеджмента качества с учетом требований заинтересованных сторон, положений локальных нормативных актов и отраслевых стандартов по управлению рисками. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.2 Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | ПК-1.2 Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.3 Знает принципы разработки, внедрения и оценки систем менеджмента качества с учетом требований заинтересованных сторон, положений локальных нормативных актов и отраслевых стандартов по управлению рисками. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.1 Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.4 Умеет обосновывать | Разработка отдельных | Документирование процесса | 08.018 Специалист по управлению рисками , |

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|---|---|
| | | | количественные и качественные требования к ресурсному обеспечению организации, необходимому для решения поставленных задач развития организации, оценивать социально-экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. | функциональных направлений управления рисками | управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | Аналитическая записка |
| | | ПК-2 Способен формировать систему ключевых показателей, описывающих результативность деятельности организации в условиях неопределенности и риска, выстраивать систему контроля и оценки достижения значений плановых показателей, обосновывать варианты необходимых управленческих решений с учетом предупреждения | ПК-2.2 Умеет разрабатывать систему ключевых показателей результативности функционирования организации, руководствуясь причинно-следственной обусловленностью результатов и взаимосвязью реализации бизнес-процессов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|-------------------|---|--|---|---|
| | | возможных рисков. | | | | |
| | | | ПК-2.1 Знает инструменты контроля и оценки выполнения нормативных значений показателей деятельности сотрудника, подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.3 Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.1 Знает инструменты контроля и оценки выполнения нормативных значений показателей деятельности сотрудника, подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.2 Умеет разрабатывать систему ключевых показателей результативности функционирования организации, | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | руководствуясь причинно-следственной обусловленностью результатов и взаимосвязью реализации бизнес-процессов. | | бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-2.3 Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-3 Способен проводить анализ показателей деятельности структурных подразделений организации, действующих методов управления при решении менеджерских задач; выявлять возможности и обосновывать рекомендации по повышению эффективности деятельности предприятия в | ПК-3.2 Знает инструменты и методы управления качеством продукции и услуг организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|-------------------------------------|---|--|--|---|
| | | быстро изменяющихся условиях. | | | | |
| | | | ПК-3.4 Умеет применять методы контроля выполнения нормативных значений показателей результативности деятельности сотрудника, структурного подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.5 Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.1 Знает инструменты разработки системы КРІ, оценок эффективности функционирования бизнес-процессов и работы подразделений. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.3 Знает способы построения математических, статистических и эконометрических моделей, корректно описывающих | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | реальные процессы. | | оценка | |
| | | | ПК-3.4 Умеет применять методы контроля выполнения нормативных значений показателей результативности деятельности сотрудника, структурного подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.3 Знает способы построения математических, статистических и эконометрических моделей, корректно описывающих реальные процессы. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.2 Знает инструменты и методы управления качеством продукции и услуг организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.1 Знает инструменты разработки системы КРІ, оценок | Разработка отдельных функциональных направлений | Документирование процесса управления рисками и | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | эффективности функционирования бизнес-процессов и работы подразделений. | управления рисками | корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-3.5 Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-4 Способен находить организационно-управленческие решения при организации работы объектов профессиональной деятельности | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности | Аналитическая записка | Аналитическая записка | А3 Аналитическая записка , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Аналитическая записка | Аналитическая записка | А3 Аналитическая записка , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | профессиональной деятельности | | экономическая оценка | |
| | | | ПК-4.3 Умеет распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|---|---|
| | | | деятельности | | бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-4.3 Умеет распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-5 Способен использовать современные методы экономического анализа, управления корпоративными финансами и инвестициями, учитывающие ситуации неопределенности и рисков. | ПК-5.1 Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.2 Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | возникновения отдельных видов риска. | | | |
| | | | ПК-5.3 Умеет разрабатывать финансовую часть бизнес-планов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.4 Умеет определять основные источники финансирования деятельности компании и принципы формирования оптимальной структуры капитала. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.1 Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.2 Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|---|--|---|---|
| | | | предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению возникновения отдельных видов риска. | | рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-5.3 Умеет разрабатывать финансовую часть бизнес-планов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.4 Умеет определять основные источники финансирования деятельности компании и принципы формирования оптимальной структуры капитала. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-6 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом региональных особенностей и потребностей работодателей. | ПК-6.1 Имеет представление об особенностях регионального развития и знает специфику рынка труда в области профессиональной | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | деятельности. | | | |
| | | | ПК-6.2 Умеет анализировать деятельность предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-6.2 Умеет анализировать деятельность предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-6.1 Имеет представление об особенностях регионального развития и знает специфику рынка труда в области профессиональной деятельности. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-7 Способность осуществлять проектную деятельность на всех этапах жизненного цикла проекта | ПК-7.3 Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | | | оценка | |
| | | | ПК-7.1 Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.2 Уметь организовывать и координировать работу участников проекта | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.1 Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.2 Уметь организовывать и координировать работу участников проекта | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|---|--|--|--|--|---|---|
| | | | | | направлений | |
| | | | ПК-7.3 Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| Осуществление и презентация результатов по контролю продуктов, услуг и технологий | структурные подразделения организаций различных форм собственности и направлений деятельности (административно-управленческое подразделение, отдел продаж, служба управления персоналом, департамент развития) | ПК-1 Способен разрабатывать тактические планы развития и совершенствования производственно-хозяйственной деятельности предприятия и его структурных подразделений, основываясь на данных анализа рыночных возможностей, внутренних резервов роста и оценках возможных рисков реализации. | ПК-1.4 Умеет обосновывать количественные и качественные требования к ресурсному обеспечению организации, необходимому для решения поставленных задач развития организации, оценивать социально-экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.3 Знает принципы разработки, внедрения и оценки систем менеджмента качества с учетом требований | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | заинтересованных сторон, положений локальных нормативных актов и отраслевых стандартов по управлению рисками. | | оценка | |
| | | | ПК-1.2 Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.1 Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.2 Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | ПК-1.1 Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.3 Знает принципы разработки, внедрения и оценки систем менеджмента качества с учетом требований заинтересованных сторон, положений локальных нормативных актов и отраслевых стандартов по управлению рисками. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.4 Умеет обосновывать количественные и качественные требования к ресурсному обеспечению организации, необходимому для решения поставленных задач развития организации, | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|---|--|--|---|
| | | | оценивать социально-экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. | | | |
| | | ПК-2 Способен формировать систему ключевых показателей, описывающих результативность деятельности организации в условиях неопределенности и риска, выстраивать систему контроля и оценки достижения значений плановых показателей, обосновывать варианты необходимых управленческих решений с учетом предупреждения возможных рисков. | ПК-2.1 Знает инструменты контроля и оценки выполнения нормативных значений показателей деятельности сотрудника, подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.3 Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.2 Умеет | Разработка | Выработка | 08.018 Специалист по |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | разрабатывать систему ключевых показателей результативности функционирования организации, руководствуясь причинно-следственной обусловленностью результатов и взаимосвязью реализации бизнес-процессов. | отдельных функциональных направлений управления рисками | мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.1 Знает инструменты контроля и оценки выполнения нормативных значений показателей деятельности сотрудника, подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.2 Умеет разрабатывать систему ключевых показателей результативности функционирования организации, руководствуясь причинно-следственной обусловленностью результатов и взаимосвязью | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | реализации бизнес-процессов. | | | |
| | | | ПК-2.3 Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-3 Способен проводить анализ показателей деятельности структурных подразделений организации, действующих методов управления при решении менеджерских задач; выявлять возможности и обосновывать рекомендации по повышению эффективности деятельности предприятия в быстро изменяющихся условиях. | ПК-3.1 Знает инструменты разработки системы КРІ, оценок эффективности функционирования бизнес-процессов и работы подразделений. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.3 Знает способы построения математических, | Разработка отдельных функциональных | Выработка мероприятий по воздействию на | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|---|
| | | | статистических и эконометрических моделей, корректно описывающих реальные процессы. | направлений управления рисками | риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | |
| | | | ПК-3.5 Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.4 Умеет применять методы контроля выполнения нормативных значений показателей результативности деятельности сотрудника, структурного подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.2 Знает инструменты и методы управления качеством продукции и услуг организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.3 Знает способы построения математических, статистических и эконометрических моделей, корректно | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | описывающих реальные процессы. | | рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-3.5 Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.2 Знает инструменты и методы управления качеством продукции и услуг организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.4 Умеет применять методы контроля выполнения нормативных значений показателей результативности деятельности сотрудника, структурного подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | ПК-3.1 Знает инструменты разработки системы КРІ, оценок эффективности функционирования бизнес-процессов и работы подразделений. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-4 Способен находить организационно-управленческие решения при организации работы объектов профессиональной деятельности | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности | Аналитическая записка | Аналитическая записка | А3 Аналитическая записка , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Аналитическая записка | Аналитическая записка | А3 Аналитическая записка , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.3 Умеет распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.1 Знает особенности технологических | Разработка отдельных функциональных | Выработка мероприятий по воздействию на | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности | направлений управления рисками | риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.3 Умеет распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.1 Знает особенности технологических | Разработка отдельных функциональных | Документирование процесса управления | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|---|--|--|---|
| | | | процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности | направлений управления рисками | рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | ПК-5 Способен использовать современные методы экономического анализа, управления корпоративными финансами и инвестициями, учитывающие ситуации неопределенности и рисков. | ПК-5.2 Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению возникновения отдельных видов риска. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.1 Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.3 Умеет разрабатывать финансовую часть бизнес-планов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | ПК-5.4 Умеет определять основные источники финансирования деятельности компании и принципы формирования оптимальной структуры капитала. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.2 Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению возникновения отдельных видов риска. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.1 Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.3 Умеет разрабатывать финансовую часть | Разработка отдельных функциональных | Документирование процесса управления | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|---|---|
| | | | бизнес-планов. | направлений управления рисками | рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-5.4 Умеет определять основные источники финансирования деятельности компании и принципы формирования оптимальной структуры капитала. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-6 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом региональных особенностей и потребностей работодателей. | ПК-6.1 Имеет представление об особенностях регионального развития и знает специфику рынка труда в области профессиональной деятельности. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-6.2 Умеет анализировать деятельность предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-6.1 Имеет представление об | Разработка отдельных | Документирование процесса | 08.018 Специалист по управлению рисками , |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | особенностях регионального развития и знает специфику рынка труда в области профессиональной деятельности. | функциональных направлений управления рисками | управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | Аналитическая записка |
| | | | ПК-6.2 Умеет анализировать деятельность предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-7 Способность осуществлять проектную деятельность на всех этапах жизненного цикла проекта | ПК-7.1 Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.3 Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.2 Уметь организовывать и | Разработка отдельных | Выработка мероприятий по | 08.018 Специалист по управлению рисками , |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | координировать работу участников проекта | функциональных направлений управления рисками | воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.2 Уметь организовывать и координировать работу участников проекта | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.1 Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.3 Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|---|
| | | | | | направлений | |
| | структурные подразделения производственных предприятий различных форм собственности (в том числе, отделы главного технолога, инженера, отдел сбыта, отдел контроля качества) | ПК-1 Способен разрабатывать тактические планы развития и совершенствования производственно-хозяйственной деятельности предприятия и его структурных подразделений, основываясь на данных анализа рыночных возможностей, внутренних резервов роста и оценках возможных рисков реализации. | ПК-1.1 Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.2 Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.3 Знает принципы разработки, внедрения и оценки систем менеджмента качества с учетом требований | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | заинтересованных сторон, положений локальных нормативных актов и отраслевых стандартов по управлению рисками. | | оценка | |
| | | | ПК-1.4 Умеет обосновывать количественные и качественные требования к ресурсному обеспечению организации, необходимому для решения поставленных задач развития организации, оценивать социально-экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.1 Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.2 Знает | Разработка | Документирование | 08.018 Специалист по |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---|
| | | | инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. | отдельных функциональных направлений управления рисками | е процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.3 Знает принципы разработки, внедрения и оценки систем менеджмента качества с учетом требований заинтересованных сторон, положений локальных нормативных актов и отраслевых стандартов по управлению рисками. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документировани е процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.4 Умеет обосновывать количественные и качественные требования к ресурсному обеспечению организации, необходимому для решения поставленных задач развития организации, оценивать социально- | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документировани е процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|---|--|--|---|
| | | | экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. | | | |
| | | ПК-2 Способен формировать систему ключевых показателей, описывающих результативность деятельности организации в условиях неопределенности и риска, выстраивать систему контроля и оценки достижения значений плановых показателей, обосновывать варианты необходимых управленческих решений с учетом предупреждения возможных рисков. | ПК-2.1 Знает инструменты контроля и оценки выполнения нормативных значений показателей деятельности сотрудника, подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.3 Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.2 Умеет разрабатывать | Разработка отдельных | Выработка мероприятий по | 08.018 Специалист по управлению рисками , |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | систему ключевых показателей результативности функционирования организации, руководствуясь причинно-следственной обусловленностью результатов и взаимосвязью реализации бизнес-процессов. | функциональных направлений управления рисками | воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.2 Умеет разрабатывать систему ключевых показателей результативности функционирования организации, руководствуясь причинно-следственной обусловленностью результатов и взаимосвязью реализации бизнес-процессов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.1 Знает инструменты контроля и оценки выполнения нормативных значений показателей деятельности сотрудника, подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | | | направлений | |
| | | | ПК-2.3 Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-3 Способен проводить анализ показателей деятельности структурных подразделений организации, действующих методов управления при решении менеджерских задач; выявлять возможности и обосновывать рекомендации по повышению эффективности деятельности предприятия в быстро изменяющихся условиях. | ПК-3.1 Знает инструменты разработки системы КРІ, оценок эффективности функционирования бизнес-процессов и работы подразделений. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.2 Знает инструменты и методы управления качеством продукции | Разработка отдельных функциональных направлений | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|---|
| | | | и услуг организации. | управления рисками | отдельных видов и их экономическая оценка | |
| | | | ПК-3.5 Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.4 Умеет применять методы контроля выполнения нормативных значений показателей результативности деятельности сотрудника, структурного подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.3 Знает способы построения математических, статистических и эконометрических моделей, корректно описывающих реальные процессы. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.3 Знает способы построения математических, статистических и эконометрических моделей, корректно описывающих | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | реальные процессы. | | бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-3.5 Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.2 Знает инструменты и методы управления качеством продукции и услуг организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.1 Знает инструменты разработки системы КРІ, оценок эффективности функционирования бизнес-процессов и работы подразделений. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.4 Умеет | Разработка | Документирование | 08.018 Специалист по |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---|
| | | | применять методы контроля выполнения нормативных значений показателей результативности деятельности сотрудника, структурного подразделения, организации. | отдельных функциональных направлений управления рисками | е процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-4 Способен находить организационно-управленческие решения при организации работы объектов профессиональной деятельности | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности | Аналитическая записка | Аналитическая записка | АЗ Аналитическая записка , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Аналитическая записка | Аналитическая записка | АЗ Аналитическая записка , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | профессиональной деятельности | | экономическая оценка | |
| | | | ПК-4.3 Умеет распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.3 Умеет распределять и координировать работы, | Разработка отдельных функциональных направлений | Документирование процесса управления рисками и | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|---|--|--|---|
| | | | ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. | управления рисками | корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | ПК-5 Способен использовать современные методы экономического анализа, управления корпоративными финансами и инвестициями, учитывающие ситуации неопределенности и рисков. | ПК-5.1 Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.2 Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению возникновения отдельных видов риска. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.3 Умеет разрабатывать финансовую часть бизнес-планов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | | | и их экономическая оценка | |
| | | | ПК-5.4 Умеет определять основные источники финансирования деятельности компании и принципы формирования оптимальной структуры капитала. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.1 Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.2 Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению возникновения отдельных видов риска. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|---|---|
| | | | ПК-5.3 Умеет разрабатывать финансовую часть бизнес-планов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.4 Умеет определять основные источники финансирования деятельности компании и принципы формирования оптимальной структуры капитала. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-6 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом региональных особенностей и потребностей работодателей. | ПК-6.1 Имеет представление об особенностях регионального развития и знает специфику рынка труда в области профессиональной деятельности. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-6.2 Умеет анализировать деятельность предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | | | оценка | |
| | | | ПК-6.2 Умеет анализировать деятельность предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-6.1 Имеет представление об особенностях регионального развития и знает специфику рынка труда в области профессиональной деятельности. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-7 Способность осуществлять проектную деятельность на всех этапах жизненного цикла проекта | ПК-7.3 Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.1 Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | | | оценка | |
| | | | ПК-7.2 Уметь организовывать и координировать работу участников проекта | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.1 Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.2 Уметь организовывать и координировать работу участников проекта | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.3 Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|---|
| | | | | | бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| Сопровождение процессов изменений в оперативной деятельности хозяйствующего субъекта и методическое оснащение системы управления по предотвращению рисков. | структурные подразделения организаций различных форм собственности и направлений деятельности (административно-управленческое подразделение, отдел продаж, служба управления персоналом, департамент развития) | ПК-1 Способен разрабатывать тактические планы развития и совершенствования производственно-хозяйственной деятельности предприятия и его структурных подразделений, основываясь на данных анализа рыночных возможностей, внутренних резервов роста и оценках возможных рисков реализации. | ПК-1.1 Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.2 Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.3 Знает принципы разработки, внедрения и оценки | Разработка отдельных функциональных направлений | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---|
| | | | систем менеджмента качества с учетом требований заинтересованных сторон, положений локальных нормативных актов и отраслевых стандартов по управлению рисками. | управления рисками | отдельных видов и их экономическая оценка | |
| | | | ПК-1.4 Умеет обосновывать количественные и качественные требования к ресурсному обеспечению организации, необходимому для решения поставленных задач развития организации, оценивать социально-экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.1 Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | | | функциональных направлений | |
| | | | ПК-1.2 Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.3 Знает принципы разработки, внедрения и оценки систем менеджмента качества с учетом требований заинтересованных сторон, положений локальных нормативных актов и отраслевых стандартов по управлению рисками. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.4 Умеет обосновывать количественные и качественные требования к ресурсному обеспечению организации, необходимому для решения поставленных задач | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|---|--|--|---|
| | | | развития организации, оценивать социально-экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. | | | |
| | | ПК-2 Способен формировать систему ключевых показателей, описывающих результативность деятельности организации в условиях неопределенности и риска, выстраивать систему контроля и оценки достижения значений плановых показателей, обосновывать варианты необходимых управленческих решений с учетом предупреждения возможных рисков. | ПК-2.1 Знает инструменты контроля и оценки выполнения нормативных значений показателей деятельности сотрудника, подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.3 Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | методов. | | | |
| | | | ПК-2.2 Умеет разрабатывать систему ключевых показателей результативности функционирования организации, руководствуясь причинно-следственной обусловленностью результатов и взаимосвязью реализации бизнес-процессов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.3 Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.2 Умеет разрабатывать систему ключевых показателей результативности функционирования организации, руководствуясь причинно-следственной обусловленностью | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | результатов и взаимосвязью реализации бизнес-процессов. | | | |
| | | | ПК-2.1 Знает инструменты контроля и оценки выполнения нормативных значений показателей деятельности сотрудника, подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-3 Способен проводить анализ показателей деятельности структурных подразделений организации, действующих методов управления при решении менеджерских задач; выявлять возможности и обосновывать рекомендации по повышению эффективности деятельности предприятия в быстро изменяющихся условиях. | ПК-3.5 Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.1 Знает | Разработка | Выработка | 08.018 Специалист по |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|---|
| | | | инструменты разработки системы KPI, оценок эффективности функционирования бизнес-процессов и работы подразделений. | отдельных функциональных направлений управления рисками | мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.4 Умеет применять методы контроля выполнения нормативных значений показателей результативности деятельности сотрудника, структурного подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.2 Знает инструменты и методы управления качеством продукции и услуг организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.3 Знает способы построения математических, статистических и эконометрических моделей, корректно описывающих реальные процессы. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.4 Умеет применять методы контроля выполнения | Разработка отдельных функциональных | Документировани е процесса управления | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | нормативных значений показателей результативности деятельности сотрудника, структурного подразделения, организации. | направлений управления рисками | рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-3.3 Знает способы построения математических, статистических и эконометрических моделей, корректно описывающих реальные процессы. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.5 Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.1 Знает инструменты разработки системы КРІ, оценок эффективности функционирования бизнес-процессов и работы | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | подразделений. | | и функциональных направлений | |
| | | | ПК-3.2 Знает инструменты и методы управления качеством продукции и услуг организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-4 Способен находить организационно-управленческие решения при организации работы объектов профессиональной деятельности | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности | Аналитическая записка | Аналитическая записка | А3 Аналитическая записка , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Аналитическая записка | Аналитическая записка | А3 Аналитическая записка , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.3 Умеет распределять и | Разработка отдельных | Выработка мероприятий по | 08.018 Специалист по управлению рисками , |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. | функциональных направлений управления рисками | воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.3 Умеет распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|---|--|---|---|
| | | | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-5 Способен использовать современные методы экономического анализа, управления корпоративными финансами и инвестициями, учитывающие ситуации неопределенности и рисков. | ПК-5.3 Умеет разрабатывать финансовую часть бизнес-планов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.1 Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.4 Умеет определять основные источники финансирования деятельности компании и принципы | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | формирования оптимальной структуры капитала. | | оценка | |
| | | | ПК-5.2 Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению возникновения отдельных видов риска. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.3 Умеет разрабатывать финансовую часть бизнес-планов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.1 Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|---|--|---|---|
| | | | | | направлений | |
| | | | ПК-5.2 Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению возникновения отдельных видов риска. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.4 Умеет определять основные источники финансирования деятельности компании и принципы формирования оптимальной структуры капитала. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-6 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом региональных особенностей и потребностей работодателей. | ПК-6.1 Имеет представление об особенностях регионального развития и знает специфику рынка труда в области профессиональной деятельности. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-6.2 Умеет анализировать деятельность | Разработка отдельных функциональных | Выработка мероприятий по воздействию на | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. | направлений управления рисками | риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | |
| | | | ПК-6.1 Имеет представление об особенностях регионального развития и знает специфику рынка труда в области профессиональной деятельности. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-6.2 Умеет анализировать деятельность предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-7 Способность осуществлять проектную деятельность на всех этапах жизненного цикла проекта | ПК-7.1 Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.2 Уметь организовывать и координировать | Разработка отдельных функциональных | Выработка мероприятий по воздействию на | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | работу участников проекта | направлений управления рисками | риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | |
| | | | ПК-7.3 Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.1 Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.2 Уметь организовывать и координировать работу участников проекта | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.3 Уметь определять необходимые | Разработка отдельных функциональных | Документирование процесса управления | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---|
| | | | ресурсы для реализации проектных задач | направлений управления рисками | рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | структурные подразделения производственных предприятий различных форм собственности (в том числе, отделы главного технолога, инженера, отдел сбыта, отдел контроля качества) | ПК-1 Способен разрабатывать тактические планы развития и совершенствования производственно-хозяйственной деятельности предприятия и его структурных подразделений, основываясь на данных анализа рыночных возможностей, внутренних резервов роста и оценках возможных рисков реализации. | ПК-1.1 Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.4 Умеет обосновывать количественные и качественные требования к ресурсному обеспечению организации, необходимому для решения поставленных задач | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---|
| | | | развития организации, оценивать социально-экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. | | | |
| | | | ПК-1.3 Знает принципы разработки, внедрения и оценки систем менеджмента качества с учетом требований заинтересованных сторон, положений локальных нормативных актов и отраслевых стандартов по управлению рисками. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.2 Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.2 Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. | | реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-1.3 Знает принципы разработки, внедрения и оценки систем менеджмента качества с учетом требований заинтересованных сторон, положений локальных нормативных актов и отраслевых стандартов по управлению рисками. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.1 Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-1.4 Умеет обосновывать количественные и качественные требования к ресурсному обеспечению | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|---|
| | | | организации, необходимому для решения поставленных задач развития организации, оценивать социально-экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. | | бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | ПК-2 Способен формировать систему ключевых показателей, описывающих результативность деятельности организации в условиях неопределенности и риска, выстраивать систему контроля и оценки достижения значений плановых показателей, обосновывать варианты необходимых управленческих решений с учетом предупреждения возможных рисков. | ПК-2.2 Умеет разрабатывать систему ключевых показателей результативности функционирования организации, руководствуясь причинно-следственной обусловленностью результатов и взаимосвязью реализации бизнес-процессов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.1 Знает инструменты контроля и оценки выполнения | Разработка отдельных функциональных направлений | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | нормативных значений показателей деятельности сотрудника, подразделения, организации. | управления рисками | отдельных видов и их экономическая оценка | |
| | | | ПК-2.3 Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.1 Знает инструменты контроля и оценки выполнения нормативных значений показателей деятельности сотрудника, подразделения, организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-2.2 Умеет разрабатывать систему ключевых показателей результативности функционирования организации, руководствуясь причинно-следственной обусловленностью результатов и | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | взаимосвязью реализации бизнес-процессов. | | | |
| | | | ПК-2.3 Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-3 Способен проводить анализ показателей деятельности структурных подразделений организации, действующих методов управления при решении менеджерских задач; выявлять возможности и обосновывать рекомендации по повышению эффективности деятельности предприятия в быстро изменяющихся условиях. | ПК-3.2 Знает инструменты и методы управления качеством продукции и услуг организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.4 Умеет применять методы | Разработка отдельных | Выработка мероприятий по | 08.018 Специалист по управлению рисками , |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|---|
| | | | контроля выполнения нормативных значений показателей результативности деятельности сотрудника, структурного подразделения, организации. | функциональных направлений управления рисками | воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.5 Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.1 Знает инструменты разработки системы КРІ, оценок эффективности функционирования бизнес-процессов и работы подразделений. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.3 Знает способы построения математических, статистических и эконометрических моделей, корректно описывающих реальные процессы. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.4 Умеет применять методы контроля выполнения нормативных | Разработка отдельных функциональных направлений | Документировани е процесса управления рисками и | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | значений показателей результативности деятельности сотрудника, структурного подразделения, организации. | управления рисками | корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
| | | | ПК-3.3 Знает способы построения математических, статистических и эконометрических моделей, корректно описывающих реальные процессы. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.2 Знает инструменты и методы управления качеством продукции и услуг организации. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-3.1 Знает инструменты разработки системы КРІ, оценок эффективности функционирования бизнес-процессов и работы подразделений. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | | | функциональных направлений | |
| | | | ПК-3.5 Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-4 Способен находить организационно-управленческие решения при организации работы объектов профессиональной деятельности | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности | Аналитическая записка | Аналитическая записка | АЗ Аналитическая записка , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Аналитическая записка | Аналитическая записка | АЗ Аналитическая записка , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.3 Умеет распределять и координировать | Разработка отдельных функциональных | Выработка мероприятий по воздействию на | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| | | | работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. | направлений управления рисками | риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.2 Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.1 Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-4.3 Умеет | Разработка | Документирование | 08.018 Специалист по |

| | | | | | | |
|--|--|---|---|--|--|---|
| | | | распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. | отдельных функциональных направлений управления рисками | е процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-5 Способен использовать современные методы экономического анализа, управления корпоративными финансами и инвестициями, учитывающие ситуации неопределенности и рисков. | ПК-5.1 Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.2 Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению возникновения отдельных видов риска. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.3 Умеет разрабатывать | Разработка отдельных | Выработка мероприятий по | 08.018 Специалист по управлению рисками , |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | финансовую часть бизнес-планов. | функциональных направлений управления рисками | воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.4 Умеет определять основные источники финансирования деятельности компании и принципы формирования оптимальной структуры капитала. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.1 Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.2 Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|---|---|
| | | | возникновения отдельных видов риска. | | | |
| | | | ПК-5.3 Умеет разрабатывать финансовую часть бизнес-планов. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-5.4 Умеет определять основные источники финансирования деятельности компании и принципы формирования оптимальной структуры капитала. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-6 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом региональных особенностей и потребностей работодателей. | ПК-6.1 Имеет представление об особенностях регионального развития и знает специфику рынка труда в области профессиональной деятельности. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-6.2 Умеет анализировать деятельность предприятий и | Разработка отдельных функциональных направлений | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | организаций профильной отрасли своего региона. | управления рисками | отдельных видов и их экономическая оценка | |
| | | | ПК-6.2 Умеет анализировать деятельность предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-6.1 Имеет представление об особенностях регионального развития и знает специфику рынка труда в области профессиональной деятельности. | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | ПК-7 Способность осуществлять проектную деятельность на всех этапах жизненного цикла проекта | ПК-7.3 Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.1 Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте | Разработка отдельных функциональных направлений | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | | управления рисками | отдельных видов и их экономическая оценка | |
| | | | ПК-7.2 Уметь организовывать и координировать работу участников проекта | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.1 Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.2 Уметь организовывать и координировать работу участников проекта | Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками | Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |
| | | | ПК-7.3 Уметь определять необходимые ресурсы для | Разработка отдельных функциональных направлений | Документирование процесса управления рисками и | 08.018 Специалист по управлению рисками , Аналитическая записка |

| | | | | | | |
|--|--|--|-------------------------------|--------------------|--|--|
| | | | реализации проектных задач | управления рисками | корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | |
|--|--|--|-------------------------------|--------------------|--|--|

Области, сферы, типы задач, объекты ПД и профессиональные компетенции по образовательной программе Индустриальный менеджмент и технологическое предпринимательство по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент соответствуют:

- направлению подготовки и профилю образовательной программы;
- требованиям к образованию, предъявляемым ПС в соответствии с Общероссийским классификатором специальностей по образованию (ОКСО), введенным в действие 01.07.2017 приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 8 декабря 2016 г. N 2007-ст.

Этапы формирования компетенций выпускника

Таблица 3.1.3

| Код компетенции | Семестр 1 | Семестр 2 | Семестр 3 | Семестр 4 | Семестр 5 | Семестр 6 | Семестр 7 | Семестр 8 |
|-----------------|--|--|---|---|---|---|--|---|
| УК-1 | Информационные технологии и основы программирования; Линейная алгебра; Математический анализ; Основы личностной и коммуникативной культуры (модуль); Основы проектной деятельности; Основы российской государственности; Основы теории управления | Иностранный язык; Информационные технологии и основы программирования; Математический анализ; Общая энергетика; Основы гидроэнергетики; Основы проектной деятельности; Основы экономических знаний; Теория менеджмента | Иностранный язык; Маркетинг; Математические основы управленческой деятельности. Теория вероятностей и математическая статистика; Общая электротехника и электроника; Основы экономических знаний; Теоретические основы электротехники; Теория менеджмента | Иностранный язык (для продолжающих обучение); Программные средства профессиональной деятельности; Производство и передача электроэнергии; Статистика; Учебная практика: ознакомительная практика; Философия; Электрические системы и сети | Иностранный язык (для продолжающих обучение); Математические методы исследования экономики и системы искусственного интеллекта; Управление человеческими ресурсами; Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | Иностранный язык (для продолжающих обучение); Малая распределенная энергетика; Методы принятия управленческих решений; Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии; Рыночная аналитика и цифровой маркетинг | Бизнес-планирование; Иностранный язык (для продолжающих обучение); Коммерческое диспетчирование; Режимы электроэнергетических систем | Производственная практика: преддипломная практика; Управление инновациями |
| УК-2 | Основы проектной деятельности; Основы теории управления | Основы проектной деятельности; Правоведение; Теория менеджмента | Теория менеджмента | Учебная практика: ознакомительная практика; Учет и анализ | Управление человеческими ресурсами | Методы принятия управленческих решений; Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика; Финансовый менеджмент | Бизнес-планирование | |
| УК-3 | Деловые коммуникации; Основы личностной и коммуникативной культуры (модуль); Основы проектной деятельности; Основы теории управления | Основы проектной деятельности | | Учебная практика: ознакомительная практика | Управление человеческими ресурсами; Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | Организация волонтерской деятельности; Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика | Бизнес-планирование | Производственная практика: преддипломная практика |
| УК-4 | Основы личностной и коммуникативной культуры (модуль) | Иностранный язык | Иностранный язык | Иностранный язык (для продолжающих обучение); Учебная практика: ознакомительная практика | Иностранный язык (для продолжающих обучение) | Иностранный язык (для продолжающих обучение); Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика | Иностранный язык (для продолжающих обучение) | |
| УК-5 | История России; Основы личностной и | | | Философия | Учебная практика: практика по получению | | | |

| | | | | | | | | |
|------------------|--|--|---|---|---|--|---|--|
| | коммуникативной культуры (модуль); Основы российской государственности | | | | первичных профессиональных умений и навыков | | | |
| УК-6 | Введение в профессиональную деятельность; Основы проектной деятельности; Основы теории управления | Основы проектной деятельности | | | | | | |
| УК-7 | Физическая культура и спорт (модуль) | Физическая культура и спорт (модуль) | | | | | | |
| УК-8 | | | Безопасность жизнедеятельности | | | | | |
| УК-9 | Основы проектной деятельности | Основы проектной деятельности | | | | | | |
| УК-10 | Основы проектной деятельности | Основы проектной деятельности; Основы экономических знаний; Теория менеджмента | Основы экономических знаний; Теория менеджмента | Социальное предпринимательство; Технологическое предпринимательство | Управление затратами на энергопредприятии; Экономика энергетики | | Анализ хозяйственной деятельности; Логистика | |
| УК-11 | | Правоведение | | | | | | |
| ОПК-1 | Математический анализ; Основы теории управления | Математический анализ; Теория менеджмента | Маркетинг; Теория менеджмента | | Управление человеческими ресурсами | Методы принятия управленческих решений | | |
| ОПК-2 | | | Маркетинг | Учебная практика: ознакомительная практика | | Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика | Бизнес-планирование | |
| ОПК-3 | | | | | Управление человеческими ресурсами | Методы принятия управленческих решений | Бизнес-планирование | |
| ОПК-4 | | | Маркетинг | | | | Бизнес-планирование | |
| ОПК-5 | | | Маркетинг | Учебная практика: ознакомительная практика | | Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика | Бизнес-планирование | |
| ОПК-6 | Информационные технологии и основы программирования | Информационные технологии и основы программирования | | | | | | |
| ПК-1.В/ОР | | | Математические основы управленческой деятельности. Теория | Социальное предпринимательство; Технологическое | Бренд-менеджмент; Разработка новых продуктов; Учебная | Управление качеством | Анализ хозяйственной деятельности; Инвестиционный | Производственная практика: преддипломная практика; |

| | | | | | | | | |
|------------------|--|--|---|--|--|--|---|---|
| | | | вероятностей и математическая статистика | предпринимательство; Учет и анализ | практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | | менеджмент; Логистика | Энергосбережение и энергоэффективность |
| ПК-2.В/ОП | | | | Статистика | Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков; Эконометрика | | Стратегический менеджмент | Производственная практика: преддипломная практика |
| ПК-3.В/ОП | | | | | Математические методы исследования экономики и системы искусственного интеллекта; Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков; Эконометрика | Управление качеством | Стратегический менеджмент | Производственная практика: преддипломная практика |
| ПК-4.В/ОП | Введение в профессиональную деятельность | Общая энергетика; Основы гидроэнергетики | Общая электротехника и электроника; Проектная деятельность; Теоретические основы электротехники | Программные средства профессиональной деятельности; Проектная деятельность; Производство и передача электроэнергии; Электрические системы и сети | Бренд-менеджмент; Проектная деятельность; Разработка новых продуктов; Управление затратами на энергопредприятии; Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков; Экономика энергетики | Малая распределенная энергетика; Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии; Проектная деятельность | Коммерческое диспетчирование; Проектная деятельность; Режимы электроэнергетических систем | Организация энергетических рынков; Основы рыночных отношений в электроэнергетике; Производственная практика: преддипломная практика; Энергосбережение и энергоэффективность |
| ПК-5.В/ОП | | | | | Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | Финансовый менеджмент | | Производственная практика: преддипломная практика |
| ПК-6.В/ОП | | | | | Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | | | Организация энергетических рынков; Основы рыночных отношений в электроэнергетике; Производственная практика: преддипломная практика |
| ПК-7.В/ОП | Деловые коммуникации | | Проектная деятельность | Проектная деятельность | Проектная деятельность; Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | Проектная деятельность; Рыночная аналитика и цифровой маркетинг | Инвестиционный менеджмент; Проектная деятельность | Производственная практика: преддипломная практика; Управление инновациями; Управление проектами |

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

4.1. Структура образовательной программы

Структура образовательной программы приведена в таблице 4.1.1, включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Таблица 4.1.1

| Структура образовательной программы | | Объем программы, з.е. |
|--|-------------------------------------|-----------------------|
| Блок 1 | Дисциплины (модули) | 207 |
| Блок 2 | Практики | 27 |
| Блок 3 | Государственная итоговая аттестация | 6 |
| Объем образовательной программы | | 240 |

4.2. Обязательная часть программы бакалавриата

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации составляет не менее 30 % общего объема программы.

4.3. Контактная работа

Образовательная деятельность по программе проводится в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками.

Минимальный объем контактной работы при проведении учебных занятий по программе установлен локальным актом НГТУ.

4.4. Элективные дисциплины и факультативы

Обучающимся обеспечивается возможность освоения элективных дисциплин (модулей) и факультативных дисциплин в порядке, установленном локальным нормативным актом НГТУ.

Избранные обучающимся элективные дисциплины (модули) являются обязательными для освоения.

Избранные обучающимся факультативные дисциплины (модули) являются обязательными для освоения.

4.5. Характеристика содержания дисциплин

Содержание дисциплин (модулей), практик, предусмотренных учебным планом, определяется требованиями к результатам освоения образовательной программы (компетенциями). Соответствие между характеристиками этапов освоения компетенций (индикаторами) и элементами образовательной программы (учебными дисциплинами (модулями) и практиками) приведено в Приложении.

При проведении учебных занятий обеспечивается развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств в соответствии с универсальными компетенциями УК-1, УК-2, УК-3, УК-4. Их формирование осуществляется на междисциплинарной основе, включающей в себя модульные курсы «Основы личностной и коммуникативной культуры», «Психология и технологии социального взаимодействия» и др.

4.6. Применяемые образовательные технологии

Для формирования универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, предусмотренных основной образовательной программой, реализуются лекционные, практические занятия и лабораторные работы.

При организации образовательного процесса применяются активные и интерактивные формы проведения занятий.

Конкретные виды образовательных технологий определены в рабочих программах дисциплин.

Учебным планом предусмотрена самостоятельная работа студентов, которая обеспечена необходимыми методическими материалами, размещенными в электронной информационно-образовательной среде НГТУ.

4.7. Практическая подготовка обучающихся

Практическая подготовка обучающихся организована:

- путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, по дисциплинам, формирующим общепрофессиональные и профессиональные компетенции у обучающихся;
- при проведении практик, предусмотренных учебным планом образовательной программы Индустриальный менеджмент и технологическое предпринимательство по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент.

4.8. Организация практик

Для достижения планируемых результатов освоения образовательной программы предусматриваются следующие практики:

- Учебная: Учебная практика: ознакомительная практика ,
- Производственная: Производственная практика: преддипломная практика ,
- Производственная: Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика ,
- Производственная: Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков ,

Типы, виды, способы и формы проведения практик

Таблица 4.8.1

| | Виды и типы практики | Способы проведения практики | Форма проведения практики* |
|---|---|-----------------------------|----------------------------|
| 1 | Учебная практика: ознакомительная практика | стационарная | дискретная |
| 2 | Производственная практика: преддипломная практика | стационарная, выездная | непрерывная |
| 3 | Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика | стационарная, выездная | непрерывная |
| 4 | Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | стационарная | дискретная |

*дискретная – практика, распределенная параллельно теоретическому обучению во время семестра, непрерывная – практика, сосредоточенная в отдельном от теоретического обучения периоде календарного учебного графика.

Типы и виды практик, а также места их проведения соответствуют области(ям), сфере(ам), типу(ам) задач, задачам и объектам ПД, указанным в табл. 2.1.1.

В виде исключения практика может проводиться в структурных подразделениях НГТУ.

Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья производится с учетом состояния здоровья обучающихся и требований по доступности.

4.9. Воспитание обучающихся

Воспитание обучающихся при освоении ими образовательной программы образовательной программы Индустриальный менеджмент и технологическое предпринимательство по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент осуществляется в соответствии с утвержденной в НГТУ рабочей программой воспитания, календарным планом воспитательной работы и иными учебно-методическими материалами.

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

5.1. Общесистемные требования к реализации программы

НГТУ на законном основании располагает материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием), соответствующим действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающим проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, для реализации образовательной программы в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде из любой точки, в которой имеется доступ к сети «Интернет», как на территории НГТУ, так и вне ее. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды созданы, в том числе, с использованием ресурсов иных организаций.

Электронная информационно-образовательная среда НГТУ (<http://www.nstu.ru/sveden/eos>) соответствует требованиям Раздела IV ФГОС ВО.

5.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение программы

Образовательная программа реализуется в учебных аудиториях для проведения учебных занятий, оснащенных оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НГТУ. Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

НГТУ обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости).

Для использования в образовательном процессе печатных изданий Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и обновляется (при необходимости).

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

5.3. Кадровые условия реализации программы

Реализация программы бакалавриата обеспечена педагогическими работниками НГТУ, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы на иных условиях. п.

Квалификация педагогических работников отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

Не менее 70 процентов численности педагогических работников НГТУ, участвующих в реализации программы, и лиц, привлекаемых НГТУ к реализации программы 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).

Не менее 5 процентов численности педагогических работников НГТУ, участвующих в реализации программы, и лиц, привлекаемых НГТУ к реализации программы 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).

Не менее 60 процентов численности педагогических работников НГТУ и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности в НГТУ 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).

5.4. Финансовые условия реализации программы

Финансовое обеспечение реализации программы бакалавриата должно осуществляться в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования - программ бакалавриата и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Минобрнауки России.

6. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

6.1 Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе определяется в рамках:

- системы внутренней оценки;
- системы внешней оценки.

6.2 Система внутренней оценки качества

Система внутренней оценки качества включает в себя:

- регулярную внутреннюю оценку качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе бакалавриата с привлечением работодателей и (или) их объединений, иных юридических и (или) физических лиц, включая педагогических работников НГТУ;

- ежегодное анкетирование обучающихся с целью оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик, результаты которого рассматриваются на заседаниях выпускающей кафедры, Ученого Совета факультета и являются одним из оснований для внесения изменений в ОПОП в рамках ее ежегодного обновления с учетом развития науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы.

6.3 Система внешней оценки качества

Система внешней оценки качества включает в себя:

- государственную аккредитацию образовательной программы 38.03.02 Менеджмент, направленность (профиль): Индустриальный менеджмент и технологическое предпринимательство с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по программе требованиям ФГОС ВО с учетом соответствующей ПООП;

7. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

При наличии в контингенте обучающихся по образовательной программе инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее – ОВЗ) образовательная программа адаптируется с учетом особых образовательных потребностей обучающихся.

При обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ОВЗ срок получения образования может быть увеличен по их заявлению не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования, установленным для соответствующей формы обучения.

Объем программы бакалавриата за один учебный год при обучении по индивидуальному плану вне зависимости от формы обучения не может составлять более 70 з.е.

НГТУ предоставляет инвалидам и лицам с ОВЗ (по их заявлению) возможность обучения по программе бакалавриата, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и, при необходимости, обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

При использовании формы инклюзивного обучения составляется индивидуальная программа сопровождения образовательной деятельности студента.

Индивидуальная программа сопровождения образовательной деятельности студента может включать

- сопровождение лекционных и практических занятий прямым и обратным переводом на русский жестовый язык (для студентов с нарушениями слуха);
- посещение групповых и индивидуальных занятий с психологом;
- организационно-педагогическое, психолого-педагогическое, профилактически-оздоровительное, социальное сопровождения учебного процесса.

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ должны обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Для инвалидов и лиц с ОВЗ установлен особый порядок освоения дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту с учетом состояния их здоровья, в соответствии с установленным в НГТУ Порядком проведения и объемом подготовки по физической культуре по программам бакалавриата и программам специалитета при очно-заочной и заочной формах обучения, при сочетании различных форм обучения, при освоении ОП инвалидами и ЛОВЗ.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Соответствие между индикаторами достижения компетенций и элементами образовательной программы (учебными дисциплинами (модулями) и практиками)

| Код компетенции и | Индикатор |
|--|--|
| <i>Дисциплины (модули) обязательной части</i> | |
| История России | |
| УК-5 | УК-5.1. Знает основные категории философии, законы исторического развития, основы межкультурной коммуникации, проявляет уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям. |
| УК-5 | УК-5.3. Имеет практический опыт анализа философских, исторических фактов, развития культуры, государственности и социально-политических явлений, сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию. |
| Основы теории управления | |
| УК-1 | УК-1.3. Имеет практический опыт работы с информационными источниками, информационными технологиями, опыт научного поиска, создания научных текстов |
| УК-2 | УК-2.2. Умеет определять круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности, планировать собственную деятельность исходя из имеющихся ресурсов; соотносить главное и второстепенное, решать поставленные задачи в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| УК-3 | УК-3.1. Знает различные приемы и способы социализации личности и социального взаимодействия. |
| УК-6 | УК-6.1. Знает основные принципы самовоспитания и самообразования, профессионального и личностного развития, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда. |
| ОПК-1 | ОПК-1.2. Умеет агрегировать и обобщать информацию, выполнять группировку процессов и объектов, выявлять недостатки, несоответствия в функционировании процесса. |
| Математический анализ | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| ОПК-1 | ОПК-1.1. Знает современные концепции, методики экономической, организационной и управленческой теории и инструменты управленческой деятельности. |
| ОПК-1 | ОПК-1.2. Умеет агрегировать и обобщать информацию, выполнять группировку процессов и объектов, выявлять недостатки, несоответствия в функционировании процесса. |
| Иностранный язык | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| УК-4 | УК-4.1. Знает литературную форму и функциональные стили государственного (русского) языка, основы устной и письменной коммуникации на государственном (русском) иностранном(ых) языке(ах). |
| УК-4 | УК-4.2. Умеет выражать свои мысли на государственном (русском) и иностранном(ых) языках в деловом общении. |
| УК-4 | УК-4.3. Имеет практический опыт составления текстов на государственном (русском) и иностранном(ых) языках, опыт перевода текстов с иностранного(ых) языка(ов) на государственный (русский), опыт говорения на государственном (русском) и иностранном(ых) языках. |
| Линейная алгебра | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| Основы экономических знаний | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| УК-10 | УК-10.1. Понимает основы функционирования хозяйствующих субъектов, регулирования и управления их деятельностью; способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности |
| УК-10 | УК-10.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски |
| Информационные технологии и основы программирования | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| УК-1 | УК-1.3. Имеет практический опыт работы с информационными источниками, |

| | |
|---------------------------------------|--|
| | информационными технологиями, опыт научного поиска, создания научных текстов |
| ОПК-6 | ОПК-6.1. Знает принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства |
| ОПК-6 | ОПК-6.2. Умеет применять современные информационно-коммуникационные технологии и программные средства для решения задач профессиональной деятельности с соблюдением норм информационной безопасности |
| Теория менеджмента | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| УК-2 | УК-2.3. Способен принимать оптимальные экономические и управленческие решения, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений |
| УК-10 | УК-10.1. Понимает основы функционирования хозяйствующих субъектов, регулирования и управления их деятельностью; способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности |
| ОПК-1 | ОПК-1.1. Знает современные концепции, методики экономической, организационной и управленческой теории и инструменты управленческой деятельности. |
| ОПК-1 | ОПК-1.3. Умеет находить, анализировать управленческие практики ведущих компаний, критически оценивать опыт и обосновывать возможность адаптации. |
| Безопасность жизнедеятельности | |
| УК-8 | УК-8.1. Знает основы безопасности жизнедеятельности, имеет представление о способах создания безопасных условий, обеспечивающих устойчивое развитие общества в профессиональной и повседневной деятельности и сохранение природной среды. |
| УК-8 | УК-8.2. Умеет применять в профессиональной и повседневной деятельности методы защиты от опасностей, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, и способы обеспечения безопасных условий жизнедеятельности. |
| УК-8 | УК-8.3. Владеет навыками оказания первой помощи пострадавшим. |
| Основы проектной деятельности | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| УК-2 | УК-2.2. Умеет определять круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности, планировать собственную деятельность исходя из имеющихся ресурсов; соотносить главное и второстепенное, решать поставленные задачи в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| УК-3 | УК-3.1. Знает различные приемы и способы социализации личности и социального взаимодействия. |
| УК-3 | УК-3.2. Умеет строить отношения с окружающими людьми, с коллегами. |
| УК-3 | УК-3.3. Имеет практический опыт участия в командной работе, в социальных проектах, распределения ролей в условиях командного взаимодействия. |
| УК-6 | УК-6.1. Знает основные принципы самовоспитания и самообразования, профессионального и личностного развития, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда. |
| УК-6 | УК-6.2. Умеет планировать свое рабочее время и время для саморазвития, формулировать цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из тенденций развития области профессиональной деятельности, индивидуально-личностных особенностей. |
| УК-9 | УК-9.1. Имеет представление о принципах универсального дизайна для использования в социальной и профессиональной сферах |
| УК-9 | УК-9.2. Владеет основами коммуникации с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью с учетом нозологии |
| УК-10 | УК-10.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски |
| Маркетинг | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| ОПК-1 | ОПК-1.2. Умеет агрегировать и обобщать информацию, выполнять группировку процессов и объектов, выявлять недостатки, несоответствия в функционировании процесса. |
| ОПК-2 | ОПК-2.2. Умеет использовать программное обеспечение для сбора, обработки, анализа данных с целью обоснования и представления управленческих решений. |
| ОПК-4 | ОПК-4.1. Знает актуальные подходы и инструменты анализа рынка, внешней среды, новых рыночных ниш. |
| ОПК-5 | ОПК-5.1. Знает сущность и роль современных информационных технологий в профессиональной деятельности менеджера. |
| ОПК-5 | ОПК-5.2. Знает основные тенденции развития цифровой экономики и их преломление в управленческой деятельности. |

| | |
|---|--|
| Основы российской государственности | |
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| УК-5 | УК-5.1. Знает основные категории философии, законы исторического развития, основы межкультурной коммуникации, проявляет уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям. |
| УК-5 | УК-5.2. Умеет вести коммуникацию с представителями иных национальностей и конфессий с соблюдением этических и межкультурных норм, демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий. |
| УК-5 | УК-5.3. Имеет практический опыт анализа философских, исторических фактов, развития культуры, государственности и социально-политических явлений, сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию. |
| Правоведение | |
| УК-2 | УК-2.1. Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы. |
| УК-11 | УК-11.1. Знает сущность коррупции, экстремизма и терроризма, их вред для личности, общества и государства; российскую политику и законодательство по противодействию коррупции, экстремизму и терроризму; осознает ответственность за террористические, экстремистские действия и коррупционные правонарушения |
| УК-11 | УК-11.2. Выражает нетерпимое отношение к проявлениям коррупции, экстремизма и терроризма и противодействует им в профессиональной деятельности |
| Методы принятия управленческих решений | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| УК-2 | УК-2.2. Умеет определять круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности, планировать собственную деятельность исходя из имеющихся ресурсов; соотносить главное и второстепенное, решать поставленные задачи в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| ОПК-1 | ОПК-1.1. Знает современные концепции, методики экономической, организационной и управленческой теории и инструменты управленческой деятельности. |
| ОПК-1 | ОПК-1.2. Умеет агрегировать и обобщать информацию, выполнять группировку процессов и объектов, выявлять недостатки, несоответствия в функционировании процесса. |
| ОПК-3 | ОПК-3.1. Знает способы разработки и обоснования организационно-управленческих решений. |
| ОПК-3 | ОПК-3.2. Умеет оценивать социально-экономический эффект реализации управленческих решений. |
| Философия | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| УК-5 | УК-5.1. Знает основные категории философии, законы исторического развития, основы межкультурной коммуникации, проявляет уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям. |
| УК-5 | УК-5.3. Имеет практический опыт анализа философских, исторических фактов, развития культуры, государственности и социально-политических явлений, сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию. |
| Управление человеческими ресурсами | |
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| УК-2 | УК-2.1. Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы. |
| УК-3 | УК-3.1. Знает различные приемы и способы социализации личности и социального взаимодействия. |
| УК-3 | УК-3.2. Умеет строить отношения с окружающими людьми, с коллегами. |
| УК-3 | УК-3.3. Имеет практический опыт участия в командной работе, в социальных проектах, распределения ролей в условиях командного взаимодействия. |
| ОПК-1 | ОПК-1.2. Умеет агрегировать и обобщать информацию, выполнять группировку процессов и объектов, выявлять недостатки, несоответствия в функционировании процесса. |
| ОПК-1 | ОПК-1.3. Умеет находить, анализировать управленческие практики ведущих компаний, критически оценивать опыт и обосновывать возможность адаптации. |
| ОПК-3 | ОПК-3.2. Умеет оценивать социально-экономический эффект реализации управленческих решений. |
| Бизнес-планирование | |

| | |
|---|--|
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| УК-2 | УК-2.1. Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы. |
| УК-3 | УК-3.1. Знает различные приемы и способы социализации личности и социального взаимодействия. |
| ОПК-2 | ОПК-2.1. Владеет инструментарием моделирования и реализации проектной, инновационной деятельности организации, а также средствами сбора и обработки данных. |
| ОПК-3 | ОПК-3.1. Знает способы разработки и обоснования организационно-управленческих решений. |
| ОПК-4 | ОПК-4.1. Знает актуальные подходы и инструменты анализа рынка, внешней среды, новых рыночных ниш. |
| ОПК-4 | ОПК-4.2. Умеет разрабатывать бизнес-планы развития новых направлений деятельности компании, создания новых организаций. |
| ОПК-5 | ОПК-5.1. Знает сущность и роль современных информационных технологий в профессиональной деятельности менеджера. |
| ОПК-5 | ОПК-5.3. Владеет навыками использования программных средств управления базами данных, инструментов поиска, моделирования, анализа и визуализации информации, структурирования документов. |
| Основы личностной и коммуникативной культуры (модуль): Культура научной и деловой речи | |
| УК-1 | УК-1.3. Имеет практический опыт работы с информационными источниками, информационными технологиями, опыт научного поиска, создания научных текстов |
| УК-4 | УК-4.1. Знает литературную форму и функциональные стили государственного (русского) языка, основы устной и письменной коммуникации на государственном (русском) иностранном(ых) языке(ах). |
| УК-4 | УК-4.2. Умеет выражать свои мысли на государственном (русском) и иностранном(ых) языках в деловом общении. |
| УК-4 | УК-4.3. Имеет практический опыт составления текстов на государственном (русском) и иностранном(ых) языках, опыт перевода текстов с иностранного(ых) языка(ов) на государственный (русский), опыт говорения на государственном (русском) и иностранном(ых) языках. |
| УК-5 | УК-5.2. Умеет вести коммуникацию с представителями иных национальностей и конфессий с соблюдением этических и межкультурных норм, демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий. |
| Основы личностной и коммуникативной культуры (модуль): Культура и личность | |
| УК-3 | УК-3.1. Знает различные приемы и способы социализации личности и социального взаимодействия. |
| УК-5 | УК-5.1. Знает основные категории философии, законы исторического развития, основы межкультурной коммуникации, проявляет уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям. |
| УК-5 | УК-5.2. Умеет вести коммуникацию с представителями иных национальностей и конфессий с соблюдением этических и межкультурных норм, демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий. |
| УК-5 | УК-5.3. Имеет практический опыт анализа философских, исторических фактов, развития культуры, государственности и социально-политических явлений, сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию. |
| <i>Дисциплины (модули) части, формируемой участниками образовательных отношений</i> | |
| Введение в профессиональную деятельность | |
| УК-6 | УК-6.1. Знает основные принципы самовоспитания и самообразования, профессионального и личностного развития, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда. |
| УК-6 | УК-6.2. Умеет планировать свое рабочее время и время для саморазвития, формулировать цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из тенденций развития области профессиональной деятельности, индивидуально-личностных особенностей. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| Статистика | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| ПК-2.В/ОР | ПК-2.В/ОР.3. Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. |
| Финансовый менеджмент | |
| УК-2 | УК-2.1. Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы. |
| ПК-5.В/ОР | ПК-5.В/ОР.1. Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. |

| | |
|---|--|
| ПК-5.В/ОР | ПК-5.В/ОР.2. Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению возникновения отдельных видов риска. |
| ПК-5.В/ОР | ПК-5.В/ОР.3. Умеет разрабатывать финансовую часть бизнес-планов. |
| ПК-5.В/ОР | ПК-5.В/ОР.4. Умеет определять основные источники финансирования деятельности компании и принципы формирования оптимальной структуры капитала. |
| Стратегический менеджмент | |
| ПК-2.В/ОР | ПК-2.В/ОР.1. Знает инструменты контроля и оценки выполнения нормативных значений показателей деятельности сотрудника, подразделения, организации. |
| ПК-2.В/ОР | ПК-2.В/ОР.2. Умеет разрабатывать систему ключевых показателей результативности функционирования организации, руководствуясь причинно-следственной обусловленностью результатов и взаимосвязью реализации бизнес-процессов. |
| ПК-3.В/ОР | ПК-3.В/ОР.1. Знает инструменты разработки системы KPI, оценок эффективности функционирования бизнес-процессов и работы подразделений. |
| Инвестиционный менеджмент | |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.1. Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.1. Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.3. Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач |
| Рыночная аналитика и цифровой маркетинг | |
| УК-1 | УК-1.3. Имеет практический опыт работы с информационными источниками, информационными технологиями, опыт научного поиска, создания научных текстов |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.3. Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач |
| Математические основы управленческой деятельности. Теория вероятностей и математическая статистика | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.2. Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. |
| Учет и анализ | |
| УК-2 | УК-2.1. Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы. |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.2. Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. |
| Эконометрика | |
| ПК-2.В/ОР | ПК-2.В/ОР.3. Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. |
| ПК-3.В/ОР | ПК-3.В/ОР.3. Знает способы построения математических, статистических и эконометрических моделей, корректно описывающих реальные процессы. |
| ПК-3.В/ОР | ПК-3.В/ОР.5. Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. |
| Программные средства профессиональной деятельности | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.3. Умеет распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. |
| Управление качеством | |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.3. Знает принципы разработки, внедрения и оценки систем менеджмента качества с учетом требований заинтересованных сторон, положений локальных нормативных актов и отраслевых стандартов по управлению рисками. |
| ПК-3.В/ОР | ПК-3.В/ОР.2. Знает инструменты и методы управления качеством продукции и услуг организации. |
| Математические методы исследования экономики и системы искусственного интеллекта | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| ПК-3.В/ОР | ПК-3.В/ОР.3. Знает способы построения математических, статистических и эконометрических моделей, корректно описывающих реальные процессы. |
| ПК-3.В/ОР | ПК-3.В/ОР.5. Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. |
| Энергосбережение и энергоэффективность | |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.1. Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |

| | |
|---|---|
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| Управление инновациями | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.1. Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте |
| Управление проектами | |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.1. Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.2. Уметь организовывать и координировать работу участников проекта |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.3. Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач |
| <i>Дисциплины (модули) части, формируемой участниками образовательных отношений, по выбору студента</i> | |
| Производство и передача электроэнергии | |
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| Электрические системы и сети | |
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| Общая энергетика | |
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| Основы гидроэнергетики | |
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии | |
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| Малая распределенная энергетика | |
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| Режимы электроэнергетических систем | |
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| Коммерческое диспетчирование | |
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| Разработка новых продуктов | |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.2. Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.3. Умеет распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том |

| | |
|--|--|
| | числе, на основе применения информационных технологий. |
| Бренд-менеджмент | |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.2. Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.3. Умеет распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. |
| Организация энергетических рынков | |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| ПК-6.В/ОР | ПК-6.В/ОР.2. Умеет анализировать деятельность предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. |
| Основы рыночных отношений в электроэнергетике | |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| ПК-6.В/ОР | ПК-6.В/ОР.2. Умеет анализировать деятельность предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. |
| Экономика энергетики | |
| УК-10 | УК-10.1. Понимает основы функционирования хозяйствующих субъектов, регулирования и управления их деятельностью; способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| Управление затратами на энергопредприятии | |
| УК-10 | УК-10.1. Понимает основы функционирования хозяйствующих субъектов, регулирования и управления их деятельностью; способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| Логистика | |
| УК-10 | УК-10.1. Понимает основы функционирования хозяйствующих субъектов, регулирования и управления их деятельностью; способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.4. Умеет обосновывать количественные и качественные требования к ресурсному обеспечению организации, необходимому для решения поставленных задач развития организации, оценивать социально-экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. |
| Анализ хозяйственной деятельности | |
| УК-10 | УК-10.1. Понимает основы функционирования хозяйствующих субъектов, регулирования и управления их деятельностью; способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.4. Умеет обосновывать количественные и качественные требования к ресурсному обеспечению организации, необходимому для решения поставленных задач развития организации, оценивать социально-экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. |
| Теоретические основы электротехники | |
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.3. Умеет распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. |
| Общая электротехника и электроника | |
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.3. Умеет распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. |
| Технологическое предпринимательство | |
| УК-10 | УК-10.1. Понимает основы функционирования хозяйствующих субъектов, регулирования и управления их деятельностью; способен принимать обоснованные экономические решения в |

| | |
|--|--|
| | различных областях жизнедеятельности |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.2. Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. |
| Социальное предпринимательство | |
| УК-10 | УК-10.1. Понимает основы функционирования хозяйствующих субъектов, регулирования и управления их деятельностью; способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.2. Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. |
| <i>Дисциплины (модули) части, формируемой участниками образовательных отношений</i> | |
| Физическая культура и спорт (модуль): Физическая культура и спорт | |
| УК-7 | УК-7.1. Знает основы здорового образа жизни, здоровьесберегающих технологий, физической культуры. |
| УК-7 | УК-7.2. Умеет выполнять комплекс физкультурных упражнений. |
| УК-7 | УК-7.3. Имеет практический опыт занятий физической культурой. |
| <i>Дисциплины (модули) обязательной части</i> | |
| Физическая культура и спорт (модуль): Физическая культура | |
| УК-7 | УК-7.1. Знает основы здорового образа жизни, здоровьесберегающих технологий, физической культуры. |
| УК-7 | УК-7.2. Умеет выполнять комплекс физкультурных упражнений. |
| УК-7 | УК-7.3. Имеет практический опыт занятий физической культурой. |
| <i>Практики</i> | |
| Учебная практика: ознакомительная практика | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| УК-2 | УК-2.2. Умеет определять круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности, планировать собственную деятельность исходя из имеющихся ресурсов; соотносить главное и второстепенное, решать поставленные задачи в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| УК-3 | УК-3.1. Знает различные приемы и способы социализации личности и социального взаимодействия. |
| УК-4 | УК-4.2. Умеет выражать свои мысли на государственном (русском) и иностранном(ых) языках в деловом общении. |
| ОПК-2 | ОПК-2.1. Владеет инструментарием моделирования и реализации проектной, инновационной деятельности организации, а также средствами сбора и обработки данных. |
| ОПК-5 | ОПК-5.1. Знает сущность и роль современных информационных технологий в профессиональной деятельности менеджера. |
| Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика | |
| УК-2 | УК-2.1. Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы. |
| УК-3 | УК-3.2. Умеет строить отношения с окружающими людьми, с коллегами. |
| УК-4 | УК-4.2. Умеет выражать свои мысли на государственном (русском) и иностранном(ых) языках в деловом общении. |
| ОПК-2 | ОПК-2.1. Владеет инструментарием моделирования и реализации проектной, инновационной деятельности организации, а также средствами сбора и обработки данных. |
| ОПК-5 | ОПК-5.3. Владеет навыками использования программных средств управления базами данных, инструментов поиска, моделирования, анализа и визуализации информации, структурирования документов. |
| Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | |
| УК-1 | УК-1.3. Имеет практический опыт работы с информационными источниками, информационными технологиями, опыт научного поиска, создания научных текстов |
| УК-3 | УК-3.3. Имеет практический опыт участия в командной работе, в социальных проектах, распределения ролей в условиях командного взаимодействия. |
| УК-5 | УК-5.2. Умеет вести коммуникацию с представителями иных национальностей и конфессий с соблюдением этических и межкультурных норм, демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий. |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.1. Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. |
| ПК-2.В/ОР | ПК-2.В/ОР.2. Умеет разрабатывать систему ключевых показателей результативности функционирования организации, руководствуясь причинно-следственной обусловленностью результатов и взаимосвязью реализации бизнес-процессов. |
| ПК-3.В/ОР | ПК-3.В/ОР.4. Умеет применять методы контроля выполнения нормативных значений |

| | |
|--|--|
| | показателей результативности деятельности сотрудника, структурного подразделения, организации. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| ПК-5.В/ОР | ПК-5.В/ОР.2. Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению возникновения отдельных видов риска. |
| ПК-6.В/ОР | ПК-6.В/ОР.1. Имеет представление об особенностях регионального развития и знает специфику рынка труда в области профессиональной деятельности. |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.1. Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте |
| Производственная практика: преддипломная практика | |
| УК-1 | УК-1.3. Имеет практический опыт работы с информационными источниками, информационными технологиями, опыт научного поиска, создания научных текстов |
| УК-3 | УК-3.2. Умеет строить отношения с окружающими людьми, с коллегами. |
| УК-3 | УК-3.3. Имеет практический опыт участия в командной работе, в социальных проектах, распределения ролей в условиях командного взаимодействия. |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.1. Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. |
| ПК-2.В/ОР | ПК-2.В/ОР.3. Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. |
| ПК-3.В/ОР | ПК-3.В/ОР.5. Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |
| ПК-5.В/ОР | ПК-5.В/ОР.1. Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. |
| ПК-6.В/ОР | ПК-6.В/ОР.2. Умеет анализировать деятельность предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.1. Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте |
| <i>Государственная итоговая аттестация</i> | |
| Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| УК-1 | УК-1.2. Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| УК-1 | УК-1.3. Имеет практический опыт работы с информационными источниками, информационными технологиями, опыт научного поиска, создания научных текстов |
| УК-2 | УК-2.1. Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы. |
| УК-2 | УК-2.2. Умеет определять круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности, планировать собственную деятельность исходя из имеющихся ресурсов; соотносить главное и второстепенное, решать поставленные задачи в рамках избранных видов профессиональной деятельности. |
| УК-2 | УК-2.3. Способен принимать оптимальные экономические и управленческие решения, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений |
| УК-3 | УК-3.1. Знает различные приемы и способы социализации личности и социального взаимодействия. |
| УК-3 | УК-3.2. Умеет строить отношения с окружающими людьми, с коллегами. |
| УК-3 | УК-3.3. Имеет практический опыт участия в командной работе, в социальных проектах, распределения ролей в условиях командного взаимодействия. |
| УК-4 | УК-4.1. Знает литературную форму и функциональные стили государственного (русского) языка, основы устной и письменной коммуникации на государственном (русском) иностранном(ых) языке(ах). |
| УК-4 | УК-4.2. Умеет выражать свои мысли на государственном (русском) и иностранном(ых) языках в деловом общении. |
| УК-4 | УК-4.3. Имеет практический опыт составления текстов на государственном (русском) и иностранном(ых) языках, опыт перевода текстов с иностранного(ых) языка(ов) на государственный (русский), опыт говорения на государственном (русском) и иностранном(ых) языках. |
| УК-5 | УК-5.1. Знает основные категории философии, законы исторического развития, основы межкультурной коммуникации, проявляет уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям. |
| УК-5 | УК-5.2. Умеет вести коммуникацию с представителями иных национальностей и конфессий с соблюдением этических и межкультурных норм, демонстрирует толерантное восприятие |

| | |
|-------|--|
| | социальных и культурных различий. |
| УК-5 | УК-5.3. Имеет практический опыт анализа философских, исторических фактов, развития культуры, государственности и социально-политических явлений, сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию. |
| УК-6 | УК-6.1. Знает основные принципы самовоспитания и самообразования, профессионального и личностного развития, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда. |
| УК-6 | УК-6.2. Умеет планировать свое рабочее время и время для саморазвития, формулировать цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из тенденций развития области профессиональной деятельности, индивидуально-личностных особенностей. |
| УК-7 | УК-7.1. Знает основы здорового образа жизни, здоровьесберегающих технологий, физической культуры. |
| УК-7 | УК-7.2. Умеет выполнять комплекс физкультурных упражнений. |
| УК-7 | УК-7.3. Имеет практический опыт занятий физической культурой. |
| УК-8 | УК-8.1. Знает основы безопасности жизнедеятельности, имеет представление о способах создания безопасных условий, обеспечивающих устойчивое развитие общества в профессиональной и повседневной деятельности и сохранение природной среды. |
| УК-8 | УК-8.2. Умеет применять в профессиональной и повседневной деятельности методы защиты от опасностей, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, и способы обеспечения безопасных условий жизнедеятельности. |
| УК-8 | УК-8.3. Владеет навыками оказания первой помощи пострадавшим. |
| УК-9 | УК-9.1. Имеет представление о принципах универсального дизайна для использования в социальной и профессиональной сферах |
| УК-9 | УК-9.2. Владеет основами коммуникации с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью с учетом нозологии |
| УК-10 | УК-10.1. Понимает основы функционирования хозяйствующих субъектов, регулирования и управления их деятельностью; способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности |
| УК-10 | УК-10.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски |
| УК-11 | УК-11.1. Знает сущность коррупции, экстремизма и терроризма, их вред для личности, общества и государства; российскую политику и законодательство по противодействию коррупции, экстремизму и терроризму; осознает ответственность за террористические, экстремистские действия и коррупционные правонарушения |
| УК-11 | УК-11.2. Выражает нетерпимое отношение к проявлениям коррупции, экстремизма и терроризма и противодействует им в профессиональной деятельности |
| ОПК-1 | ОПК-1.1. Знает современные концепции, методика экономической, организационной и управленческой теории и инструменты управленческой деятельности. |
| ОПК-1 | ОПК-1.2. Умеет агрегировать и обобщать информацию, выполнять группировку процессов и объектов, выявлять недостатки, несоответствия в функционировании процесса. |
| ОПК-1 | ОПК-1.3. Умеет находить, анализировать управленческие практики ведущих компаний, критически оценивать опыт и обосновывать возможность адаптации. |
| ОПК-2 | ОПК-2.1. Владеет инструментарием моделирования и реализации проектной, инновационной деятельности организации, а также средствами сбора и обработки данных. |
| ОПК-2 | ОПК-2.2. Умеет использовать программное обеспечение для сбора, обработки, анализа данных с целью обоснования и представления управленческих решений. |
| ОПК-3 | ОПК-3.1. Знает способы разработки и обоснования организационно-управленческих решений. |
| ОПК-3 | ОПК-3.2. Умеет оценивать социально-экономический эффект реализации управленческих решений. |
| ОПК-4 | ОПК-4.1. Знает актуальные подходы и инструменты анализа рынка, внешней среды, новых рыночных ниш. |
| ОПК-4 | ОПК-4.2. Умеет разрабатывать бизнес-планы развития новых направлений деятельности компании, создания новых организаций. |
| ОПК-5 | ОПК-5.1. Знает сущность и роль современных информационных технологий в профессиональной деятельности менеджера. |
| ОПК-5 | ОПК-5.2. Знает основные тенденции развития цифровой экономики и их преломление в управленческой деятельности. |
| ОПК-5 | ОПК-5.3. Владеет навыками использования программных средств управления базами данных, инструментов поиска, моделирования, анализа и визуализации информации, структурирования документов. |

| | |
|---|--|
| ОПК-6 | ОПК-6.1. Знает принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства |
| ОПК-6 | ОПК-6.2. Умеет применять современные информационно-коммуникационные технологии и программные средства для решения задач профессиональной деятельности с соблюдением норм информационной безопасности |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.1. Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и критерии обоснования, предупреждения возможных рисков. |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.2. Знает инструменты разработки и анализа перспективных и годовых планов деятельности организации, учитывающие обоснование возможных рисков реализации. |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.3. Знает принципы разработки, внедрения и оценки систем менеджмента качества с учетом требований заинтересованных сторон, положений локальных нормативных актов и отраслевых стандартов по управлению рисками. |
| ПК-1.В/ОР | ПК-1.В/ОР.4. Умеет обосновывать количественные и качественные требования к ресурсному обеспечению организации, необходимому для решения поставленных задач развития организации, оценивать социально-экономическую отдачу его использования и анализировать возможные риски. |
| ПК-2.В/ОР | ПК-2.В/ОР.1. Знает инструменты контроля и оценки выполнения нормативных значений показателей деятельности сотрудника, подразделения, организации. |
| ПК-2.В/ОР | ПК-2.В/ОР.2. Умеет разрабатывать систему ключевых показателей результативности функционирования организации, руководствуясь причинно-следственной обусловленностью результатов и взаимосвязью реализации бизнес-процессов. |
| ПК-2.В/ОР | ПК-2.В/ОР.3. Умеет проводить анализ экономических процессов на предприятии на основе статистических и эконометрических методов. |
| ПК-3.В/ОР | ПК-3.В/ОР.1. Знает инструменты разработки системы КРІ, оценок эффективности функционирования бизнес-процессов и работы подразделений. |
| ПК-3.В/ОР | ПК-3.В/ОР.2. Знает инструменты и методы управления качеством продукции и услуг организации. |
| ПК-3.В/ОР | ПК-3.В/ОР.3. Знает способы построения математических, статистических и эконометрических моделей, корректно описывающих реальные процессы. |
| ПК-3.В/ОР | ПК-3.В/ОР.4. Умеет применять методы контроля выполнения нормативных значений показателей результативности деятельности сотрудника, структурного подразделения, организации. |
| ПК-3.В/ОР | ПК-3.В/ОР.5. Умеет применять методы моделирования для прогнозирования экономических процессов на предприятии и во внешней среде. |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.1. Знает особенности технологических процессов на предприятиях и объектах профессиональной деятельности |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.3. Умеет распределять и координировать работы, ограниченные ресурсы, в том числе, на основе применения информационных технологий. |
| ПК-5.В/ОР | ПК-5.В/ОР.1. Знает способы диагностики финансового состояния предприятия. |
| ПК-5.В/ОР | ПК-5.В/ОР.2. Умеет проводить проверку эффективности, диагностировать финансовые проблемы предприятия, разрабатывать мероприятия по их решению и предупреждению возникновения отдельных видов риска. |
| ПК-5.В/ОР | ПК-5.В/ОР.3. Умеет разрабатывать финансовую часть бизнес-планов. |
| ПК-5.В/ОР | ПК-5.В/ОР.4. Умеет определять основные источники финансирования деятельности компании и принципы формирования оптимальной структуры капитала. |
| ПК-6.В/ОР | ПК-6.В/ОР.1. Имеет представление об особенностях регионального развития и знает специфику рынка труда в области профессиональной деятельности. |
| ПК-6.В/ОР | ПК-6.В/ОР.2. Умеет анализировать деятельность предприятий и организаций профильной отрасли своего региона. |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.1. Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.2. Уметь организовывать и координировать работу участников проекта |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.3. Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач |
| <i>Факультативные дисциплины</i> | |
| Иностранный язык (для продолжающих обучение) | |
| УК-1 | УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации. |
| УК-4 | УК-4.1. Знает литературную форму и функциональные стили государственного (русского) языка, основы устной и письменной коммуникации на государственном (русском) иностранном(ых) языке(ах). |
| УК-4 | УК-4.2. Умеет выражать свои мысли на государственном (русском) и иностранном(ых) языках в деловом общении. |

| | |
|--|---|
| УК-4 | УК-4.3. Имеет практический опыт составления текстов на государственном (русском) и иностранном(ых) языках, опыт перевода текстов с иностранного(ых) языка(ов) на государственный (русский), опыт говорения на государственном (русском) и иностранном(ых) языках. |
| Проектная деятельность | |
| ПК-4.В/ОР | ПК-4.В/ОР.2. Знает структуру отрасли и место объектов профессиональной деятельности в ней |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.1. Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.2. Уметь организовывать и координировать работу участников проекта |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.3. Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач |
| Организация волонтерской деятельности | |
| УК-3 | УК-3.1. Знает различные приемы и способы социализации личности и социального взаимодействия. |
| УК-3 | УК-3.2. Умеет строить отношения с окружающими людьми, с коллегами. |
| УК-3 | УК-3.3. Имеет практический опыт участия в командной работе, в социальных проектах, распределения ролей в условиях командного взаимодействия. |
| Деловые коммуникации | |
| УК-3 | УК-3.2. Умеет строить отношения с окружающими людьми, с коллегами. |
| ПК-7.В/ОР | ПК-7.В/ОР.2. Уметь организовывать и координировать работу участников проекта |