

ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДЕНА
Решением Ученого совета,
протокол от 28.06.2021
№ 10

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

от 30.06.2021 № 084-3037

Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент
Уровень бакалавриат

Профиль подготовки: Производственный менеджмент на предприятии нефтяной и газовой отрасли

Квалификация бакалавр

Форма обучения очно-заочная

Срок обучения 4 года 6 месяцев


Язык обучения Русский

ФГОС ВО по направлению подготовки утвержден приказом Минобрнауки от 12.08.2020 № 970.

Разработчики:

Руководитель направления
подготовки


К. экон.н., доцент

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан:	Е. А. Манина
Пользователь:	maninaea
Дата подписания:	11.12.2021

Е. А. Манина

Руководитель

К. экон.н., доцент

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан:	Е. А. Манина
Пользователь:	maninaea
Дата подписания:	16.12.2021

Е. А. Манина

Челябинск 2021

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Образовательная программа высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент разработана на основе ФГОС ВО, профессиональных стандартов, с учетом потребностей регионального рынка труда, традиций и достижений научно-педагогической школы университета с учетом требований федерального законодательства.

Образовательная программа включает в себя: описание, учебный план с графиком учебного процесса, рабочие программы дисциплин, программы практик, итоговой аттестации, а также оценочные и методические материалы, рабочую программу воспитания, календарный план воспитательной работы, формы аттестации.

Образовательная программа имеет своей целью формирование универсальных и общепрофессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО, а также профессиональных компетенций, сформулированных самостоятельно на основе профессиональных стандартов, потребностей регионального рынка труда.

Профиль подготовки Производственный менеджмент на предприятии нефтяной и газовой отрасли ориентирован на профессиональную деятельность в следующих областях (сферах):

Области и сферы профессиональной деятельности	Код и наименование профессионального стандарта	Код и наименование обобщенной трудовой функции	Коды и наименования трудовых функций
06 Связь, информационные и коммуникационные технологии	06.043 Специалист по интернет-маркетингу	Ж Управление реализацией стратегии интернет-продвижения	Ж/01.6 Проведение работ по реализации стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»; Ж/03.6 Корректировка стратегии продвижения
07 Административно-управленческая и офисная деятельность	07.007 Специалист по процессному управлению	А Регламентация процессов подразделений организации или разработка административных регламентов подразделений организации	А/01.6 Сбор информации о процессе подразделения организации с целью разработки регламента данного процесса или административного регламента подразделения организации
08 Финансы и экономика в сфере продвижения и организации продаж продуктов, услуг и технологий; управления проектами	08.037 Бизнес-аналитик	Д Обоснование решений	Д/02.6 Анализ, обоснование и выбор решения

07 Административно-управленческая и офисная деятельность	07.007 Специалист по процессному управлению	А Регламентация процессов подразделений организации или разработка административных регламентов подразделений организации	А/02.6 Разработка и усовершенствование регламента процесса подразделения организации или административного регламента подразделения организации
07 Административно-управленческая и офисная деятельность	07.007 Специалист по процессному управлению	В Проектирование и внедрение кросс-функциональных процессов организации или административных регламентов организации	В/03.6 Разработка и усовершенствование кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации
19 Добыча, переработка, транспортировка нефти и газа	19.051 Трейдер нефтегазового рынка	А Мониторинг и анализ конъюнктуры международных товарно-промышленных (энергетических) рынков	А/04.6 Анализ конкурентной среды на региональных рынках производства нефтепродуктов
08 Финансы и экономика в сфере продвижения и организации продаж продуктов, услуг и технологий; управления проектами	08.037 Бизнес-аналитик	Д Обоснование решений	Д/01.6 Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей
08 Финансы и экономика в сфере исследования и анализа рынков продуктов, услуг и технологий	08.037 Бизнес-аналитик	Д Обоснование решений	Д/02.6 Анализ, обоснование и выбор решения
08 Финансы и экономика в сфере продвижения и организации продаж продуктов, услуг и технологий; управления проектами	08.039 Специалист по внешнеэкономической деятельности	В Осуществление внешнеэкономической деятельности	В/03.6 Организация транспортно-логистического обеспечения внешнеторгового контракта

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

В рамках освоения программы выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

организационно-управленческий;
информационно-аналитический.

Профиль подготовки Производственный менеджмент на предприятии нефтяной и газовой отрасли конкретизирует содержание программы путем ориентации на области/сферы профессиональной деятельности выпускников; информационно-аналитический, организационно-управленческий типы задач.

Срок освоения образовательной программы по заочной форме увеличен на 6 месяцев относительно нормативного срока и составляет 4 года 6 месяцев.

Образовательная программа имеет государственную аккредитацию. Государственная итоговая аттестация выпускников является обязательной и осуществляется после выполнения обучающимся учебного плана или индивидуального учебного плана в полном объеме (часть 6 статьи 59 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации").

ГИА по направлению подготовки включает: государственный экзамен и защиту выпускной квалификационной работы.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Результаты освоения образовательной программы определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т. е. его способностью применять знания, умения, навыки в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

Перечень формируемых у выпускника компетенций и индикаторы их достижения:

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Знает: - особенности представления и обработки информации разного типа для решения поставленных экономических, аналитических и исследовательских задач; - теоретические основы и методы системного подхода для решения профессиональных задач; - основные математические понятия, методы и алгоритмы; - виды экономико-математических моделей и способы их построения; - основные принципы применения математического инструментария для решения экономических задач; - теоретические основы и методы системного подхода для решения профессиональных задач; - методы поиска и анализа информации. Умеет: - использовать современные информационные технологии и технические средства для решения поставленных экономических, аналитических и исследовательских задач, в том числе задач,

		<p>требующих критического анализа и синтеза информации;</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать современные информационные технологии и технические средства для решения коммуникативных задач; - осуществлять поиск и критический анализ и синтез информации; - решать типовые математические задачи; - строить экономико-математические модели на основе анализа и синтеза информации; - содержательно интерпретировать результаты решения задачи на основе исследования экономико-математической модели; - осуществлять поиск и критический анализ и синтез информации. <p>Имеет практический опыт: - применения современных информационных технологий и технические средства для решения поставленных экономических, аналитических и исследовательских задач, в том числе задач, требующих критического анализа и синтеза информации;</p> <ul style="list-style-type: none"> - использования основных методов, способов и средств получения, хранения и переработки информации; - обработки информации в офисных программах; - поиска и критического анализа информации; - применения математического инструментария для решения экономических задач; - поиска и критического анализа информации.
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	<p>Знает: - нормативно-правовую базу в профессиональной деятельности; - нормативно-правовую базу в профессиональной деятельности; - основные понятия и категории права, системы и отрасли российского права; понятие права собственности, особенности правового регулирования различных видов договорных отношений: их понятие и особенности правового регулирования, основные права, обязанности и ответственность сторон; основные проблемы правового регулирования сферы своей профессиональной деятельности, правовые требования по организации труда и трудовых правоотношений на объектах профессиональной деятельности; - определение проекта; классификацию</p>

проектов; основные группы процессов, процессы и области знаний (функциональные области) управления проектами; основные виды и процедуры контроля выполнения проекта; инструменты и методы управления внешними коммуникациями проекта; основные организации и профессиональные сообщества управления проектами; законодательно-правовые нормы и стандарт в области управления проектами.

Умеет: - определять круг задач в рамках поставленной цели, действующих нормативно-правовых норм; - определять круг задач в рамках поставленной цели, действующих нормативно-правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений; - правильно толковать законы и иные нормативные правовые акты; принимать решения и совершать действия в соответствии с законом; ориентироваться в специальной юридической литературе, использовать нормативно-правовые документы, регламентирующие профессиональную деятельность; - ставить цели и формулировать задачи, связанные с управлением проектами и реализацией профессиональных функций;

- составлять сетевые и календарные графики работ проекта и оценивать их параметры в условиях имеющихся ресурсных ограничений;
- организовывать командное взаимодействие для решения управленческих задач.

Имеет практический опыт: - определения круга задач и выбора оптимального способа их решения с учетом правовых норм; - определения круга задач и выбора оптимального способа их решения с учетом правовых норм и имеющихся ресурсных ограничений; - правовой оценки прав и обязанностей участников конкретных гражданско-правовых ситуаций, поиска правовой информации и подготовки базовых документов правового характера в профессиональной деятельности; - реализации основных управленческих функций применительно к проекту;

- применения современного инструментария управления содержанием, продолжительностью, качеством, стоимостью

		и рисками проекта.
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	<p>Знает: - основные приемы и нормы социального взаимодействия;</p> <p>- основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии.</p> <p>Умеет: - устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе;</p> <p>- применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри команды.</p> <p>Имеет практический опыт: - владения основными методами и нормами социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри команды.</p>
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	<p>Знает: - орфоэпические, лексические, морфологические, синтаксические и стилистические нормы современного русского литературного языка;</p> <p>- специфику и жанровое разнообразие стилевой системы русского языка;</p> <p>- основные правила делового общения в устной и письменной форме; - основные фонетические, лексико-грамматические, стилистические особенности изучаемого языка и его отличие от родного языка; особенности собственного стиля овладения предметными знаниями; основные различия письменной и устной речи; - основные приемы, методы и нормы деловой коммуникации; - основные особенности зарубежной системы образования в области избранной профессии; особенности собственного стиля овладения предметными знаниями; основные параметры языка конкретной специальности в деловом общении.</p> <p>Умеет: - создавать грамотные тексты разных жанров в официально-деловом и научном стилях;</p> <p>- использовать различные приёмы аргументации для решения задач межличностного взаимодействия в конкретных коммуникативных ситуациях;</p> <p>- управлять своим речевым поведением; применять правила русского речевого этикета;</p> <p>- продуцировать адекватные в условиях конкретной ситуации общения устные и</p>

		<p>письменные тексты; понимать и интерпретировать смысл и намерение автора при восприятии устных и письменных аутентичных текстов; выявлять сходство и различия в системах родного и иностранного языка; - осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах; - создавать устные и письменные тексты, соответствующие конкретной ситуации делового общения; реализовать коммуникативное намерение с целью воздействия на партнера по деловому общению.</p> <p>Имеет практический опыт: - создания устных и письменных форм делового текста; - использования современных информационных ресурсов для решения коммуникативных задач, в том числе в области деловой коммуникации; - использования учебных стратегий для организации своей учебной деятельности; когнитивных стратегий для автономного изучения иностранного языка; приемов запоминания и структурирования усваиваемого материала; интернет-технологий для выбора оптимального режима получения информации; - деловых коммуникаций в устной и письменной форме; - стратегий рефлексии и самооценки в целях самосовершенствования личных качеств и достижений; владения презентационными технологиями для предъявления информации и исследовательскими технологиями для выполнения проектных заданий.</p>
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	<p>Знает: - место и роль России в истории человечества, российские и мировые процессы и этапы истории;</p> <p>- законы исторического развития;</p> <p>- межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; - закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур в этическом и философском контексте; - основы межкультурной деловой коммуникации, основные принципы поведения в поликультурном социуме для решения учебно-деловых задач; - основные этапы, концепции и</p>

подходы в развитии мировой философской мысли, философские особенности конкретных исторических эпох.

Умеет: - понимать движущие силы, закономерности, многовариантность и разнообразие развития исторических процессов;

- воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; - методами адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; - проявлять толерантность, эмпатию, открытость и дружелюбие при общении с представителями другой культуры; предупреждать возникновение стереотипов, предубеждений по отношению к собственной культуре; выступать в роли медиатора культур; - формировать и аргументированно отстаивать собственную позицию по проблемам этики, философской антропологии и социальной философии.

Имеет практический опыт: - анализа философских и исторических фактов, оценки явлений культуры;

- использования информации о межкультурном разнообразии общества социально-историческом, этическом и философском контекстах в профессиональной деятельности; - общения в мире культурного многообразия с использованием этических норм поведения; - эффективно сотрудничать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения учебно-деловых задач; - восприятия мнений в обществе с философских позиций, аргументированного изложения собственной точки зрения.

<p>УК-6</p>	<p>Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>	<p>Знает: - основные приемы эффективного управления собственным временем; - основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни; - основные приемы эффективного управления собственным временем; - основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни; - основные приемы эффективного управления собственным временем; - правила трудовой дисциплины и трудового распорядка места прохождения практики. Умеет: - эффективно планировать и контролировать собственное время; - использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения; - эффективно планировать и контролировать собственное время; - использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения; - эффективно планировать и контролировать собственное время; - использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения во время прохождения практики. Имеет практический опыт: - управления собственным временем; - приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков; - применения методик саморазвития и самообразования в течение всей жизни; - управления собственным временем; - приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков; - применения методик саморазвития и самообразования в течение всей жизни; - приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков.</p>
-------------	--	---

УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	<p>Знает: - научно-практические основы физической культуры и здорового образа жизни.</p> <p>Умеет: - использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физической подготовленности и самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни.</p> <p>Имеет практический опыт: - укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, приобщения к ценностям физической культуры личности для успешной социально-культурной и профессиональной деятельности.</p>
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	<p>Знает: - основные виды опасных и вредных производственных факторов, их действие на организм человека, нормирование и меры защиты от них, основные виды чрезвычайных ситуаций военного, природного и техногенного характера; методы обеспечения защиты населения в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>Умеет: - осуществлять выбор средств и способов защиты человека от опасных и вредных производственных факторов.</p> <p>Имеет практический опыт: - оказания первой помощи.</p>
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	<p>Знает: - психологические закономерности взаимоотношения людей в рамках организации;</p> <ul style="list-style-type: none"> - требования психологического характера к личности руководителя; - основы технологии управления персоналом; теоретические основы; - содержание и методы управления мотивацией и стимулированием трудовой деятельности; - методы управления организационной культурой; - причины возникновения и методы управления конфликтами и стрессами в организации; - понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру. <p>Умеет: - оценивать профессиональные, деловые, коммуникативные и прочие качества людей, например, при приеме на работу, а также в процессе сотрудничества, побуждать</p>

		<p>своих подчиненных к лучшему труду;</p> <ul style="list-style-type: none"> - вести общение в системе деловых отношений, организовывать командное взаимодействие для решения управленческих задач; - диагностировать проблемы морально-психологического климата в организации и разрабатывать управленческие решения, направленные на их разрешение; - диагностировать конфликты в организации и разрабатывать мероприятия по их предупреждению и разрешению, в том числе с использованием современных средств коммуникации; - дифференцированно использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах с учетом особенностей лиц с отклонениями в состоянии здоровья. <p>Имеет практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применения современных технологий управления поведением персонала в социальной и профессиональной сферах; - формирования и поддержания морально-психологического климата в организации; - повышения этического уровня деловых отношений и эффективности делового общения; - управления организационной культурой и управления конфликтами и стрессами; - имеет опыт применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах.
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные понятия, категории и инструменты современной микроэкономической теории; - функционирование рыночной экономики, механизм взаимодействия спроса и предложения на рынках товаров и факторов производства; - инструменты государственного регулирования рынков для обоснования экономических решений; - содержание основных понятий и методов макроэкономического анализа; - закономерности и взаимосвязи в функционировании рыночной экономики на макроуровне; инструменты и варианты их

применения при разных целях макроэкономической стабилизационной политики; - методы и инструменты обоснования и принятия решений; - экономические критерии (показатели), используемые управленцами при принятии решений; экономические критерии (показатели), используемые управленцами при принятии решений.

Умеет: - анализировать на основе стандартных моделей микроэкономики и принципов рациональности поведение экономических агентов в условиях рыночных отношений; влияние и последствия изменения ценовых и неценовых характеристик на рынки товаров и факторов производства;

- проводить сравнительный анализ эффективности рыночных структур в контексте использования экономических ресурсов, воздействия на общественное благосостояние; - объяснять характер влияния внутренних и внешних факторов на состояние национальной экономики;
- ориентироваться во взаимосвязях и противоречиях целей и инструментов макроэкономической политики; механизме влияния на состояние национальной экономики; - принимать обоснованные экономические решения с учетом особенностей внешнего окружения; - рассчитывать экономические показатели, которые учитываются при принятии управленческих решений в современных организациях;
- принимать и обосновывать экономические решения касательно экономических проблем предприятия; рассчитывать экономические показатели, которые учитываются при принятии управленческих решений в современных организациях; принимать и обосновывать экономические решения касательно экономических проблем предприятия.

Имеет практический опыт: - применения методов микроэкономического анализа и интерпретации экономической информации при обосновании и принятии решений в сфере профессиональной деятельности; - анализа причин и факторов основных форм

		<p>макроэкономической нестабильности, возможных последствиях мер стабилизационной политики правительства для обоснования экономических решений; - принятия экономических решений; - разработки управленческих рекомендаций для решения экономических проблем предприятия; владеет способностью критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий, например, при анализе действующих организационных структур.</p>
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	<p>Знает: - содержание нормативных актов РФ, направленных на борьбу с коррупцией; - формы участия РФ в международной антикоррупционной деятельности; - правила и методики проведения антикоррупционной экспертизы.</p> <p>Умеет: - выявлять коррупциогенные факторы в деятельности экономических субъектов; - определять потенциальные риски, вызываемые коррупциогенными факторами.</p> <p>Имеет практический опыт: - владения методами оценки величины потенциального ущерба от реализации коррупциогенных факторов для экономических субъектов.</p>
ОПК-1	Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	<p>Знает: - основные понятия, виды организационно-управленческих решений; - требования к решению поставленных профессиональных задач при взаимодействии с обществом, коллективом, деловыми партнерами;</p> <p>- критерии оценки эффективности принятого решения; - сущность финансов, их функции и роль в экономике;</p> <p>- принципы финансовой политики и финансового контроля;</p> <p>- законы денежного обращения;</p> <p>- функции банков и классификацию банковских операций;</p> <p>- цели, типы и инструменты денежно-кредитной политики;</p> <p>- структуру и принципы функционирования</p>

финансовой и бюджетной системы;
 - характеристики кредитов и кредитной системы;
 - основные категории финансов организации; - основные положения экономической, организационной и управленческой теории; - базовые категории экономики и экономической теории; - основные понятия, категории и методы управления финансами;
 - цель, содержание и специальные показатели финансового менеджмента;
 - ключевые концепции теории управления финансами;
 - основные методы и модели обоснования долгосрочных и краткосрочных финансовых решений.

Умеет: - предлагать организационно-управленческие решения, максимально соответствующие различным экономическим и управленческим ситуациям, нести за них ответственность;

- грамотно решать поставленные профессиональные задачи, исходя из поставленных целей при взаимодействии с обществом, коллективом, деловыми партнерами;
- учитывать последствия управленческих решений и меру ответственности за их принятие; - оперировать кредитно-финансовыми понятиями и категориями;
- ориентироваться в схемах построения и взаимодействия различных сегментов финансового рынка;
- проводить анализ показателей, связанных с денежным обращением;
 - проводить анализ структуры государственного бюджета и источников финансирования;
 - анализировать и оценивать источники финансирования деятельности предприятий и организаций; - применять положения экономической, организационной управленческой теории при решении профессиональных задач; - применять знания экономической теории при решении прикладных задач; - разработать управленческие решения на основе диагностики финансового положения предприятия;

		<ul style="list-style-type: none"> - обосновать политику управления оборотным капиталом предприятия/организации; -разработать финансовую структуру предприятия и просчитать его операционные и финансовые бюджеты; -обосновать и просчитать эффективность принятия долгосрочных финансовых решений. <p>Имеет практический опыт: - принятия организационно-управленческих решений и их оценки;</p> <ul style="list-style-type: none"> - систематизации и учета последствий принятых организационно-управленческих решений; - владения методами расчета показателей эффективности функционирования финансовой системы государства; - применения методиками сравнения источников финансирования деятельности предприятий и организаций; - решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории; - использования экономических знаний в практической деятельности; - владения методами финансовой диагностики и финансового планирования; - владения методами управления оборотным капиталом; - применения методов обоснования выбора источников финансирования деятельности предприятия.
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	Знает: - методы сбора информации, способы и вид ее представления с использованием современного программного обеспечения; - методологию маркетинговых исследований, виды маркетинговой информации и требования к ней, источники маркетинговой информации, способы сбора, анализа и обработки данных, для решения профессиональных задач в процессе организационно-управленческой деятельности; - методы сбора информации, способы и вид ее представления с использованием современного программного обеспечения; - методы сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;

- основы построения, расчета и анализа показателей статистики, характеризующих деятельность экономических систем на микро- и макро-уровне, основной инструментарий анализа экономических процессов, явлений и закономерностей; - методологию и принципы ведения бухгалтерского учета, действующие нормативно-правовые документы в области бухгалтерского учета, порядок организации бухгалтерского учета на предприятиях: рабочий план счетов, формирование бухгалтерских записей и документооборота, ведение бухгалтерского учета различных видов имущества, капитала и обязательств организации;

- принципы сбора и обработки данных для отражения в бухгалтерском учете.

Умеет: - использовать современный инструментарий и интеллектуальные информационно-аналитические системы для обработки и анализа данных; - определять цели и задачи маркетинговых исследований, виды необходимой маркетинговой информации, определять рациональную технологию получения и обработки маркетинговой информации, в том числе современными инструментами и интеллектуальными информационно-аналитическими системами, обобщать результаты исследований для выработки решений профессиональных задач, определять рациональное использование программного обеспечения для создания отчетов о состоянии элементов маркетинговой среды; - использовать современный инструментарий и интеллектуальные информационно-аналитические системы для обработки и анализа данных; - на основе типовых методик рассчитывать и анализировать показатели статистики экономических систем на микро- и макроуровне, строить стандартные теоретические и эконометрические модели, выявлять тенденции изменения социальных и экономических показателей; - идентифицировать, классифицировать, оценивать и систематизировать на бухгалтерских счетах отдельные факты хозяйственной деятельности, определять в соответствии с экономическим содержанием

		<p>фактов хозяйственной деятельности их влияние на показатели бухгалтерской отчетности, использовать современные средства автоматизации учета и анализа информации.</p> <p>Имеет практический опыт: - сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем; - применения методов сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем;</p> <p>- планирования маркетинговых исследований, выбора методики и осуществления сбора вторичной и первичной маркетинговой информации, в том числе с использованием современных информационно-аналитических систем;</p> <p>- обработки информации с использованием информационных технологий и представления результатов исследований для выработки рекомендаций для решения профессиональных задач; - сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем; - применения современных методов сбора, обработки и анализа статистических данных, необходимых для решения профессиональных задач, с использованием современного инструментария и информационно-аналитических систем, интерпретации полученных результатов; - документационного и информационного обеспечения хозяйственной деятельности организации, применения методологии и принципов бухгалтерского учета для формирования достоверной информации в учете и отчетности для принятия на ее основании эффективных экономических и управленческих решений.</p>
ОПК-3	Способен разрабатывать	Знает: - теоретико-методологические подходы

обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия

к моделированию поведения потребителя и производителя, в том числе в нестандартных ситуациях и в условиях неопределенности;

- методы разработки и принятия управленческих решений в области микроэкономики; - содержание и сферу применения базовых макроэкономических моделей;

- основные макроэкономические показатели и принципы их расчета; - теоретические основы и закономерности функционирования хозяйствующих субъектов в рыночных условиях;

- научные основы рациональной организации производства и факторы, влияющие на деятельность предприятий на микро- и макроуровне;

- принципы протекания экономических процессов и принципы принятия на основе экономических показателей управленческих решений с учетом динамичности среды; - основы организации внешнеэкономической

деятельности экономических систем на макро- и микроуровнях, нормативно-правовые основы регулирования ВЭД в РФ, основные понятия и термины, связанные с ведением ВЭД, административные, таможенно-тарифные и валютные методы государственного регулирования и контроля внешнеэкономической деятельности, современное состояние и тенденции развития внешней и международной торговли в сложных условиях глобальной экономической среды.

Умеет: - применять методы разработки и принятия управленческих решений в практической деятельности, в том числе в нестандартных ситуациях и в условиях неопределенности; - использовать совокупность знаний в области макроэкономики для принятия экономических решений в нестандартных ситуациях с учетом существующих возможностей и макроэкономических рисков; - рассчитывать базовые технико-экономические показатели деятельности предприятия;

- выявлять проблемы экономического характера при расчете показателей эффективности использования ресурсов

		<p>предприятия;</p> <ul style="list-style-type: none"> - предлагать пути улучшения использования ресурсов предприятия; - определять влияние микро- и макро-факторов, воздействующих на предприятие в условиях динамичной среды, на результативность его деятельности; - оценивать последствия принимаемых управленческих решений на результаты деятельности предприятия; - применять в профессиональной деятельности нормы законодательства, регулирующего внешнеэкономическую деятельность, использовать современные информационные технологии в исследовании мирового рынка товаров и услуг; анализировать статистические данные с целью прогнозирования конъюнктуры мировых рынков для обоснования управленческих решений. <p>Имеет практический опыт: - выявления проблем экономического характера при анализе конкретных ситуаций, способов их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков и возможных последствий и несения за них социальной и этической ответственности; - сбора, анализа и интерпретации экономических данных и их использования для обоснования организационно-управленческих решений; - анализа деятельности предприятия и принятия обоснованных организационно-управленческих решений в условиях динамичной среды;</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценки степени влияния микро- и макро-факторов на экономические показатели предприятия; - подготовки условий международных контрактов при проведении внешнеэкономической деятельности, их правовой и экономической оценки, расчета таможенных пошлин и налогов, возникающих в сфере ВЭД.
ОПК-4	Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций	<p>Знает: - маркетинговые подходы и инструменты принятия организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности; - сущность инвестиций в реальные активы и их экономическое значение;</p>

- понятия и этапы создания инвестиционного проекта;
 - методы, применяемые при учете факторов времени, инфляции, ликвидности и риска;
 - теоретические основы современного реального и портфельного инвестирования;
 - базовые понятия и принципы, используемые при анализе эффективности инвестиций;
 - методы анализа эффективности финансовых инвестиций;
 - механизмы разработки бизнес-плана инвестиционного проекта; - принципы бережливого производства;
 - методы аудита производственных систем и оценки их эффективности с учетом требований бережливого производства;
 - инструменты бережливого производства (Lean-технологии);
 - основные понятия и категории менеджмента качества, современные концепции и методы управления качеством.
- Умеет: - определять и предлагать обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности;
- выявлять и оценивать новые рыночные возможности, в том числе для разработки бизнес-плана; - организовать работу по всем этапам инвестиционного анализа;
 - рассчитывать денежные потоки в процессе инвестирования;
 - вычислять наращенную стоимость инвестиций при вложении их на условиях простых и сложных процентов;
 - проводить расчеты по учету факторов времени, инфляции, ликвидности и риска в управлении финансовыми ресурсами;
 - применять инвестиционный анализ при различных условиях инвестирования и финансирования;
 - разрабатывать бизнес-план инвестиционного проекта, в том числе создания и развития новых направлений деятельности и организаций; - проводить анализ первичной информации по состоянию производственного потока в организации;
 - структурировать производственные потоки создания ценности в организации;
 - определять масштабы внедрения

		<p>бережливого производства при разработке проекта;</p> <ul style="list-style-type: none"> - формировать алгоритм внедрения и оценивать результаты реализации бережливого производства в проектах; - применять инструментарий бережливого производства (Lean-технологии), направленный на определение, устранение и предупреждение восьми видов потерь; - оценивать экономическую эффективность внедрения мероприятий по бережливому производству в проектах; - анализировать состояние системы управления качеством на предприятии и в организации; - формулировать цели и политику управления качеством в организации; - принимать управленческие решения в области качества и оценивать их эффективность. <p>Имеет практический опыт: - применения маркетингового инструментария в целях принятия организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности, в том числе выявления и оценки новых рыночных возможностей для разработки бизнес-планов создания и развития новых направлений деятельности и организаций; - формирования и обоснования организационно-управленческих решений на основе оценки окупаемости инвестиционных проектов;</p> <ul style="list-style-type: none"> - сравнения альтернативных проектов с учетом настоящей и будущей стоимости денежных средств; - формирования инвестиционного портфеля на основе инвестиционного анализа; - анализа и оценки инвестиционных рисков; - проведения диагностики состояния производственной системы и оценки ее эффективности с учетом требований бережливого производства; - применения инструментов и методов организации бережливого производства; - применения методов и инструментов управления качеством.
--	--	--

<p>ОПК-5</p>	<p>Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ</p>	<p>Знает: - современные информационные технологии и программные средства, необходимые для решения профессиональных задач; - особенности построения и использования информационно-коммуникационных технологий с учетом требований информационной безопасности; - современные программные средства и информационные технологии, позволяющие решать широкий круг профессиональных задач; - современные технические средства и информационные технологии, применяемые для сбора и обработки экономической информации, ведения бухгалтерского учета хозяйствующего субъекта.</p> <p>Умеет: - осуществлять обоснованный выбор современных информационных технологий и программных средств, необходимых для решения профессиональных задач; - решать профессиональные задачи в области экономики и управления с помощью разных программных средств; - использовать современные программные средства и информационные технологии при решении профессиональных задач; - формировать систему показателей, бухгалтерскую отчетность удовлетворяющую требованиям различных пользователей (внутренних и внешних) с использованием программы «1С:Бухгалтерия 8» для оценки деятельности хозяйствующего субъекта.</p> <p>Имеет практический опыт: - применения современных информационных технологий и программных средств, необходимых для решения профессиональных задач; - использования современных информационных технологий и программных средств, включая средства для работы с крупными массивами данных, для решения профессиональных задач; - осуществления учетного процесса и составления отчетности по итогам финансово-хозяйственной деятельности с помощью программы «1С:Бухгалтерия 8».</p>
--------------	---	--

ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	<p>Знает: - современные информационные технологии и принципы их работы при решении задач профессиональной деятельности.</p> <p>Умеет: - обоснованно выбирать современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности.</p> <p>Имеет практический опыт: - применения современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности.</p>
-------	---	---

Код компетенции	Наименование компетенции	Профессиональный стандарт и трудовые функции	Индикаторы достижения компетенций
ПК-1	Способен проводить сбор и анализ информации о функциональных процессах и административных регламентах подразделений организации	07.007 Специалист по процессному управлению А/01.6 Сбор информации о процессе подразделения организации с целью разработки регламента данного процесса или административного регламента подразделения организации	Знает: - сущность организации как системы и процесса, сущность законов организации, теоретические основы организационного поведения; - методики сбора и обработки бизнес-информации; - теорию операционного менеджмента, процессный подход; - методы сбора и обработки экономической и бухгалтерской информации, а также осуществления технико-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации, с использованием специализированных программных продуктов; - теоретические основы риск-менеджмента; - подходы к оценке и учету взаимодействия внешних и внутренних рисков и способы управления ими; базовые показатели хозяйственной деятельности предприятия как производственно-экономической системы; - теорию процессного управления и особенности управления проектом; - теорию моделирования бизнес-процессов в организации; - структуру бизнес-плана start-up проекта; методы сбора и обработки экономической и бухгалтерской информации, а также осуществления технико-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации, с использованием специализированных программных продуктов

Умеет: - проводить качественную оценку влияния внешних факторов на проектирование организации, моделировать управленческие решения по построению базовой структуры организации и структуры отдельной функциональной службы, использовать типовые положения о подразделениях в целях организационного проектирования;

- применять современные модели развития и управления компанией;
- собирать и обрабатывать информацию о деятельности отдельных подразделений и предприятия в целом;
- моделировать управленческие решения по отдельным функциям;
- собирать и анализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность организации;
- использовать специализированные программные продукты для обработки информации;
- разрабатывать регламент процессов отдельных подразделений организации;
- на основе анализа о деятельности и процессах подразделения разрабатывать карту рисков
- разрабатывать предложения по обеспечению экономической безопасности для минимизации влияния рисков и снижения их последствий;
- оценивать критерии качества и эффективности производственной системы;
- применять аналитические и расчетные методы в процедуре принятия управленческих

решений по управлению проектами; -анализировать внешнюю и внутреннюю среду организации, выявлять ее ключевые элементы и оценивать их влияние на организацию

- обосновывать целесообразность разработки бизнес-плана конкретного проекта;
- оценивать коммерциализацию, технологическую и экономическую эффективность;
- моделировать бизнес-процессы (с помощью инструментария бизнес-планирования); применять системы сбора, обработки и анализа информации для проведения расчетов экономических показателей организации и информации об административных регламентах подразделений организации

Имеет практический опыт: - проектирования организационной структуры функциональной службы в соответствии с поставленными целями, презентации предлагаемых организационных решений и участия в коллективной дискуссии по предлагаемым организационным решениям, инструментами распределения полномочий и ответственности по выполнению установленных функций; - анализа информации о работе как отдельных подразделений так и предприятия в целом; анализа операционной (производственной) деятельности компании с использованием процессного и проектного подходов; - ввода исходных данных, их обработки

			<p>в специализированных программных продуктах; мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации и разработки регламентов процессов отдельных подразделений организации; - организации мониторинга рисков, оценки их влияния и последствий, подготовки предложений по устранению условий их проявления; разработки мероприятий по улучшению результатов основной деятельности, экономической оценки их эффективности; - анализа операционной (производственной) деятельностью компании с использованием процессного и проектного подходов; бизнес-планирования как действующего предприятия, так и start-up проекта; владеет способностью использовать системы сбора, обработки и анализа информации для проведения расчетов экономических показателей организации и информации об административных регламентах подразделений организации</p>
ПК-2	Способен разрабатывать предложения по совершенствованию управления компанией и по повышению эффективности ее деятельности	07.007 Специалист по процессному управлению В/03.6 Разработка и усовершенствование кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации	Знает: классификацию методов и приемов, используемых при анализе финансово-хозяйственной деятельности организации; - основные понятия и принципы ведения управленческого учета, в том числе виды классификации затрат и методы калькулирования себестоимости; - нормативно-правовые акты, методические материалы по вопросам организации управления

предприятием, учета и анализа результатов производственно-хозяйственной деятельности;

- методики анализа и оценки эффективности деятельности компании;
- принципы и основные методы принятия решений в управлении деятельностью организаций;
- классификацию управленческих решений;
- теоретические основы методов анализа информации при принятии управленческих решений;
- методы оценки эффективности управленческих решений;

формы и методы совершенствования управления компанией и способы повышения эффективности деятельности;

- методы сбора, анализа, систематизации, хранения и поддержания в актуальном состоянии информации бизнес-анализа;
- методы оценки результативности и эффективности бизнеса

Умеет: анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений и повышения эффективности деятельности компании;

- подготовить исходную информацию и использовать методы бюджетирования для проведения экономического анализа и разработки планов финансово-экономического развития в соответствии с принятыми в организации стандартами;
- разрабатывать организационно-техническую и

организационно-экономическую документацию и составлять управленческую отчетность по утвержденным формам

- рассчитывать показатели деятельности предприятия, определять пути повышения эффективности деятельности и разрабатывать рекомендации по ее повышению; - моделировать управленческие решения тактического и операционного характера;
- оценивать экономическую и социальную эффективность управленческих решений;
- выбирать альтернативы управленческих решений в условиях неопределенности и риска;
- осуществлять контроль управленческих решений; разрабатывать предложения по совершенствованию управления компанией и по повышению эффективности деятельности; - анализировать внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации
- анализировать требования заинтересованных сторон с точки зрения критериев качества, определяемых выбранными подходами
- проводить оценку эффективности решения с точки зрения выбранных критериев
- оценивать бизнес-возможность реализации решения с точки зрения выбранных целевых показателей
- разрабатывать предложения по совершенствованию управления компанией и по повышению результативности

			<p>ее деятельности</p> <p>Имеет практический опыт: проведения экономического анализа финансово- хозяйственной деятельности организации; подготовки отчетов о финансово- хозяйственной деятельности организации; - совершенствования учетной документации организации, моделирования и интерпретации финансово- экономических расчетов для принятия управленческих решений в организации; - оценки показателей эффективности деятельности компании, разработки рекомендаций по ее повышению; - оценки и выбора альтернатив при принятии управленческих решений; - оценки результатов управленческих решений; систематизации и оценки предложений по совершенствованию управления компанией и по повышению эффективности деятельности; - обоснования приемлемой для компании системы показателей результативности бизнеса в целом, его процессов и отдельных функциональных областей</p>
--	--	--	---

ПК-3	Способен осуществлять внешнеэкономическую деятельность организации, организовать и поддерживать связи с деловыми партнерами, используя системы сбора необходимой информации для расширения внешних связей и обмена опытом при реализации проектов	08.039 Специалист по внешнеэкономической деятельности В/03.6 Организация транспортно-логистического обеспечения внешнеторгового контракта	<p>Знает: - характеристики участников внешнеэкономической деятельности;</p> <p>- основные принципы ведения бизнеса в различной социокультурной среде;</p> <p>- модели кросскультурного поведения в бизнесе и типы национальных деловых культур;</p> <p>- способы преодоления кросскультурных конфликтов в управлении организацией;</p> <p>организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации</p> <p>Умеет: - обрабатывать, анализировать и систематизировать информацию по предпринимательской деятельности в различной социокультурной среде;</p> <p>- применять знания кросскультурного менеджмента при организации бизнеса, в том числе международного бизнеса;</p> <p>оценивать материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли;</p> <p>экономические показатели развития нефтяной и газовой отрасли</p> <p>Имеет практический опыт: - ведения деловых переговоров по условиям внешнеторгового контракта;</p> <p>- взаимодействия с коллективом в различной социокультурной среде; расчета и анализа отраслевых технико-экономических показателей</p>
ПК-4	Способен разрабатывать организационно-управленческие решения, связанные с	08.037 Бизнес-аналитик D/01.6 Формирование возможных решений на основе разработанных	Знает: - теорию межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии; - закономерности процесса

развитием бизнеса,
оценивать их условия и
последствия

для них целевых
показателей

планирования проектов и
основные факторы и условия,
определяющие их
эффективность; - методы сбора,
анализа, систематизации,
хранения и поддержания в
актуальном состоянии
информации для принятия
управленческих решений; -
методику проведения
стратегического анализа,
инструменты стратегического
менеджмента; - теорию
управления инновациями,
методы продвижения
инновационного бизнеса; виды
организационно-
управленческих решений,
связанных с развитием бизнеса;
виды, методы, формы и
инструменты оценки активов и
имущественного страхования; -
алгоритм оценки
результативности бизнеса;
- критерии и показатели
эффективности управления;
- основные подходы к оценке
эффективности;
- классификацию методов
оценки эффективности и
результативности
Умеет: - анализировать
внутренние (внешние) факторы
и условия, влияющие на
деятельность организации
- анализировать требования
заинтересованных сторон с
точки зрения критериев
качества, определяемых
выбранными подходами; -
моделировать бизнес-процессы
и разрабатывать
организационно-
управленческие решения,
связанные с развитием бизнеса;
- использовать в практической
деятельности организации
информацию, полученную в

результате маркетинговых исследований и сравнительного анализа лучших практик в менеджменте;

- находить и оценивать новые рыночные возможности и разрабатывать организационно-управленческие решения по формированию бизнес-идей;
- разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов и т. п.);

- проводить оценку эффективности решения с точки зрения выбранных критериев; - проводить стратегический анализ, разрабатывать организационно-управленческие решения, связанные с развитием бизнеса, на основе результатов стратегического анализа; - разрабатывать бизнес-план инновационного проекта, формировать пакет управленческих решений для продвижения инновационного бизнеса; оценивать условия и последствия принимаемых организационно-управленческих решений; формировать формы отчетности для управленческих целей, связанные с развитием бизнеса;

- на основе оценки эффективности и результативности бизнеса

разрабатывать организационно-управленческие решения, связанные с его развитием, оценивать их условия и последствия

Имеет практический опыт: - принятия стратегических, тактических и оперативных решений в управлении компанией; - оценки экономических и социальных

			<p>последствий организационно-управленческих решений, связанных с развитием бизнеса;</p> <ul style="list-style-type: none"> - выявления, сбора и анализа информации для формирования возможных управленческих решений; - стратегического анализа и разработки матрицы организационно-управленческих решений; - стратегического и инновационного мышления для принятия решений инновационного характера; - бизнес-планирования, в том числе для инновационного продукта; разработки организационно-управленческих решений, связанных с развитием бизнеса; оценки активов и имущественного страхования предприятия; -разработки организационно-управленческих решений, связанных с развитием бизнеса, оценки их условий и последствий
ПК-5	Способен выявлять и анализировать рыночные и специфические риски при решении задач управления бизнесом и проектами	08.037 Бизнес-аналитик D/02.6 Анализ, обоснование и выбор решения	<p>Знает: методы анализа рисков при принятии управленческих решений; - основные методы оценки и прогнозирования рисков при решении задач управления бизнесом и проектами</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы и инструменты, применяемые для предупреждения рисков; - теорию рисков; - методы и инструменты выявления и оценки рисков, связанных с инновационным продуктом; - методы анализа рисков при принятии управленческих решений; - инструменты выявления и оценки стейкхолдеров проекта; - принципы и подходы бизнес-

планирования, в т.ч. разработку и реализацию корпоративной и конкурентной стратегии организации, функциональных стратегий, особенности формирования организационной и управленческой структуры организаций;

- организацию сбора, обработки и анализа информации о факторах внешней и внутренней среды организации для оценки рисков и принятия управленческих решений;
- принципы построения и поддержки функционирования внутренней информационной системы организации для сбора информации с целью принятия решений;
- актуальные направления развития предпринимательской деятельности, этапы и особенности организации и ведения предпринимательской деятельности; рыночные и специфические риски при решении задач управления бизнесом и проектами

Умеет: проводить оценку методик по накоплению, переработке и анализу качественной и количественной информации, касающейся финансов предприятия; - применять методы управления рисками при решении задач управления бизнесом и проектами; - составлять реестр рисков проекта, разрабатывать мероприятия по работе с рисками; - выявлять и анализировать риски, связанные с разработкой и продвижением инновационного продукта; - анализировать информацию и составлять отчеты в рамках разработки и реализации

проекта;

- работать с заинтересованными сторонами проекта, составлять реестр стейкхолдеров и разрабатывать мероприятия взаимодействия с ними с целью принятия обоснованных решений по проекту;
- координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ;
- осуществлять планирование деятельности и контроля; создавать и вести базы данных по различным показателям функционирования организаций; разрабатывать и поддерживать функционирование системы внутреннего документооборота организации, ведение баз данных по различным показателям функционирования организаций;
- разрабатывать и реализовывать бизнес-планы создания нового бизнеса, оценивать экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и оценивать риски; выявлять и анализировать рыночные и специфические риски при решении задач управления бизнесом и проектами

Имеет практический опыт:
количественного и
качественного анализа
информации при принятии

			<p>управленческих решений; - оценки и прогнозирования рисков при решении задач управления бизнесом и проектами; - количественного и качественного анализа рисков; - оценки рисков, связанных с продвижением инновационного продукта, и разработки методов компенсации специфических рисков; - количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений;</p> <ul style="list-style-type: none"> - составления реестра стейхолдеров проекта и разработки системы взаимодействия с ними; - поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов; - оценки эффективности проектов; - подготовки отчетов по результатам информационно-аналитической деятельности; - формирования и оценки эффективности предпринимательской деятельности; оценки экономических и социальных последствий организационно-управленческих решений, связанных с развитием бизнеса
ПК-6	Способен управлять процессом реализации стратегии интернет-продвижения	<p>06.043 Специалист по интернет-маркетингу J/01.6 Проведение работ по реализации стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» J/03.6 Корректировка стратегии продвижения</p>	<p>Знает: системы документирования на предприятии; стандарты служебных документов, порядок документирования и хранения деловой документации; стратегии интернет-продвижения; - перспективы развития электронной коммерции;</p> <ul style="list-style-type: none"> - особенности функционирования

современных медийных площадок;
- систему инструментов интернет-маркетинга;
- особенности функционирования современных контекстно-медийных рекламных систем;
- принципы, приемы и методы проведения анализа эффективности маркетинговой активности в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Умеет: оценивать характер информационных потоков на предприятии; собирать и обрабатывать управленческую информацию;
систематизировать информацию по категориям и уровням доступа к ней; - распределять работы, ресурсы по реализации стратегии интернет-продвижения
- составлять систему показателей эффективности интернет-продвижения и корректировать стратегию продвижения в зависимости от них

Имеет практический опыт: разработки основных служебных документов, регламентирующих управленческую деятельность; организации документооборота на предприятии с использованием стандартных средств; использования прикладных программных продуктов для автоматизации организации документооборота и интернет-продвижения компании; - выбора каналов продвижения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;
- оценки эффективности

			продвижения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и корректировки стратегии продвижения
ПК-7	способен осуществлять мониторинг и проводить анализ конкурентной среды на региональных рынках производства нефтепродуктов	19.051 Треjder нефтегазового рынка А/04.6 Анализ конкурентной среды на региональных рынках производства нефтепродуктов	Знает: показатели мониторинга конкурентной среды на региональных рынках производства нефтепродуктов [1]; основные технологии переработки стандартного нефтеперерабатывающего завода[2]; основные методы испытаний качества и количества углеводородов и продуктов их переработки; основы нефтегазового производства (технологическая цепочка)[3]; базовые технологии блендинга и компаундирования углеводородов и продуктов их переработки[4]; основные технологические процессы добычи и переработки углеводородов[5]; структуру топливно-энергетического рынка; основы нефтегазового производства (технологическая цепочка); основные качественные характеристики экспортных продуктов переработки; основы макро- и микроэкономики нефтегазового комплекса, структуру мирового энергетического рынка; базовые технологии блендинга и компаундирования углеводородов и продуктов их переработки; основные технологии переработки стандартного нефтеперерабатывающего завода; основные технологические процессы добычи и переработки углеводородов; основные качественные характеристики экспортных продуктов

переработки; основы макро- и микроэкономики нефтегазового комплекса, структуру мирового энергетического рынка

Умеет: оценивать финансовые, кадровые, технологические процессы с целью достижения эффективного функционирования организаций нефтяной и газовой отрасли; применять логистическую географию транспортных схем по всем видам продуктов и по всем весовым категориям и способам доставки; применять логистическую географию транспортных схем по всем видам продуктов и по всем весовым категориям и способам доставки; использовать методологию мониторинга и анализировать способы транспортировки нефти и газа; использовать методологию мониторинга и анализировать структуры рынков производства товарных нефтепродуктов; применять логистическую географию транспортных схем по всем видам продуктов и по всем весовым категориям и способам доставки; применять качественные характеристики экспортных продуктов переработки по всем весовым категориям и способам доставки; использовать методологию мониторинга и анализировать способы сооружения и эксплуатации трубопроводных систем; использовать методологию мониторинга и анализировать структуры рынков производства товарных нефтепродуктов; оценивать финансовые, кадровые, технологические процессы с целью достижения

			<p>эффективного функционирования организаций нефтяной и газовой отрасли; применять качественные характеристики экспортных продуктов переработки по всем весовым категориям и способам доставки</p> <p>Имеет практический опыт:</p> <p>оценки основных технологических процессов добычи и переработки углеводородов и расчета показателей эффективного функционирования организаций нефтяной и газовой отрасли; проведения анализа и оценки конкурентоспособности ведущих производителей нефтепродуктов на региональных рынках; проведение бенчмаркинга мировых и российских нефтеперерабатывающих организаций; оценки основных технологических процессов добычи и переработки углеводородов и расчета показателей эффективного функционирования организаций нефтяной и газовой отрасли; проведение бенчмаркинга мировых и российских нефтеперерабатывающих организаций</p>
ПК-8	<p>способен проводить анализ, обоснование и выбор решения в сфере управления проектами, в том числе на предприятиях нефтегазового комплекса, а также классифицировать риски и разрабатывать</p>	08.037 Бизнес-аналитик D/02.6 Анализ, обоснование и выбор решения	<p>Знает: основные показатели финансового анализа деятельности организации, методы и методики проведения финансового анализа и анализа денежных потоков; законодательство Российской Федерации о налогах и сборах, социальном и медицинском страховании, пенсионном</p>

комплекс мероприятий
по их минимизации

обеспечении; гражданское, таможенное, трудовое, валютное, бюджетное законодательство Российской Федерации, в том числе по вопросам, касающимся налогообложения предприятий нефтяной и газовой отрасли; показатели экономического анализа для прогнозирования и перспективного планирования экономических и управленческих процессов на предприятии; основы оценочной деятельности и принципы оценки; методику анализа, обоснования и выбора решения в сфере управления проектами, в том числе на предприятиях нефтегазового комплекса, классификацию рисков

Умеет: планировать, организовывать и проводить финансовый анализ экономического субъекта; применять набор инструментов налогового планирования (налоговые льготы, формы договорных взаимоотношений, цены сделок, ставки налогообложения, объекты налогообложения, социальные налоговые режимы) и проводить анализ налоговой политики предприятия; проводить экономический анализ на предприятии, в том числе нефтегазового комплекса, для разработки программ и рекомендаций дальнейшего эффективного развития, прибыльной деятельности; классифицировать имущество и имущественные права для целей оценки; проводить анализ, обоснование и выбор решения в сфере управления проектами, в том числе на

			<p>предприятиях нефтегазового комплекса , а также классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации</p> <p>Имеет практический опыт: проведения финансового анализа, интерпретации его результатов с целью управления деятельностью предприятия нефтяной и газовой отрасли; составления налоговых расчетов и деклараций субъекта экономических отношений; регистров налогового учета предприятия нефтяной и газовой отрасли; расчета показателей экономического анализа для прогнозирования и перспективного планирования экономических процессов, а также для разработки программ и рекомендаций дальнейшего эффективного развития, прибыльной деятельности; владения навыками расчета рыночной и иных видов стоимости объектов оценки; принятия решения в сфере управления проектами, в том числе на предприятиях нефтегазового комплекса, разработки мероприятий по минимизации рисков</p>
ПК-9	способен осуществлять сбор информации о процессе подразделения организации с целью разработки регламента данного процесса или административного регламента подразделения организации	07.007 Специалист по процессному управлению А/01.6 Сбор информации о процессе подразделения организации с целью разработки регламента данного процесса или административного регламента подразделения организации	Знает: основные понятия и определения страхования в систематизированном виде; конъюнктуру и механизмы функционирования рынка ценных бумаг, характеристики ценных бумаг и финансовых услуг; условия функционирования отраслей народного хозяйства в различных рыночных структурах, а также механизмы государственного

регулирования отраслевого развития; информацию о процессе подразделения организации с целью разработки регламента данного процесса или административного регламента подразделения организации

Умеет: рассчитывать размер страхового тарифа; определять размер страхового взноса, страховых сумм и возмещений, а также страховые резервы; рассчитывать страховые взносы при заключении договоров страхования; осуществлять сбор информации для оценки рыночной стоимости и доходности отдельных финансовых инструментов в соответствии с поставленными организацией целями и задачами; осуществлять сбор информации по эффективному управлению отраслью и фирмой; осуществлять сбор информации о процессе подразделения организации с целью разработки регламента данного процесса или административного регламента подразделения организации

Имеет практический опыт: владения навыками расчетов величины страхового тарифа, взноса и выплаты; анализа состояния и прогнозирования изменений рынка ценных бумаг в РФ; расчета отраслевых социально-экономических показателей, характеризующих деятельность субъектов хозяйствования; сбора информации о процессе подразделения организации с целью разработки регламента данного процесса или административного регламента

			подразделения организации
ПК-10	способен разработать и усовершенствовать регламент процесса подразделения организации, а также мероприятия по повышению эффективности процессов и административных регламентов	07.007 Специалист по процессному управлению А/02.6 Разработка и усовершенствование регламента процесса подразделения организации или административного регламента подразделения организации	<p>Знает: документацию для оформления управленческих решений; методы документального оформления решений, способствующие повышению эффективности процессов и административных регламентов; типы производственных систем; экономические показатели, характеризующие функционирование производственных систем в различных сферах деятельности; регламент процесса подразделения организации, а также мероприятия по повышению эффективности процессов и административных регламентов</p> <p>Умеет: разрабатывать документацию для оформления управленческих решений; использовать методы документального оформления решений, способствующие повышению эффективности процессов и административных регламентов; подготовить сбалансированные управленческие решения в производственных системах и мероприятия по повышению эффективности процессов и административных регламентов; разработать и усовершенствовать регламент процесса подразделения организации</p> <p>Имеет практический опыт: владеет навыками документированного оформления управленческих решений; методами документального оформления решений, способствующие повышению эффективности</p>

		процессов и административных регламентов; разработки сбалансированных управленческих решений в производственных системах и мероприятий по повышению эффективности процессов и административных регламентов; разработки мероприятий по повышению эффективности процессов и административных регламентов
--	--	--

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	УК-11	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10
Финансовый менеджмент												+															
Инвестиции и инвестиционный анализ															+												
Финансы, денежное обращение и кредит												+															
Маркетинг													+		+												
Управление проектами		+																									
Информационные технологии в профессиональной деятельности																+	+										
Информатика	+																										
Правоведение		+																									
История					+																						
Физическая культура							+																				

Деловой иностранн язык				+	+																						
Экономическая статистика													+														
Внешнеэкономич ская деятельность														+													
Иностранн язык				+	+																						
Основы менеджмента			+			+						+															
Безопасность жизнедеятельнос ти							+																				
Математика	+																										
Lean-технологии и система менеджмента качества															+												
Бухгалтерский учет														+													
Психология управления												+															
Философия																			+								

Финансовый анализ предприятия																			+				+																						
Оценка активов и имущественное страхование																				+																			+						
Страхование																																									+				
Налоги и налогообложение																																										+			
Документирование управленческой деятельности																																										+			
Экономический анализ																					+																				+				
Переработка нефти и газа, производство товарных нефтепродуктов																																											+		
Технологии переработки нефти и газа																																												+	
Геология, поиск и разведка нефтяных и газовых месторождений																																													+

Учебная практика, ознакомительная практика (2 семестр)	+	+																						
Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (4 семестр)	+	+				+					+	+												
Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика (6 семестр)						+										+	+							
Производственная практика, преддипломная практика (9 семестр)																								
Основы ведения бизнеса*																								
1С: Бухгалтерия 8*																								

*факультативные дисциплины

4. СВЕДЕНИЯ ОБ УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Ресурсное обеспечение образовательной программы отвечает требованиям к условиям реализации образовательных программ высшего образования, определяемых ФГОС ВО по данному направлению подготовки.

4.1. Общесистемное обеспечение программы

Университет располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам. Перечень задействованных учебных лабораторий представлен в рабочих программах дисциплин, практик.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечной системе «Лань» и к электронной информационно-образовательной среде университета. Университетом разработана информационная аналитическая система «Универис», доступ студента к которой осуществляется через личный кабинет. Студент имеет возможность ознакомиться с учебным планом, рабочими программами изучаемых дисциплин, практик, электронными образовательными ресурсами. В системе также хранятся сведения о результатах текущей и промежуточной аттестации каждого студента; через раздел «Топ-500» формируется электронное портфолио обучающегося, в том числе имеется возможность сохранения его работ и оценок за эти работы; имеется возможность общаться с любым участником образовательного процесса по электронной почте.

4.2. Материально-техническое обеспечение программы

Учебные аудитории университета оснащены необходимым оборудованием и техническими средствами обучения, обеспечивающими проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической и самостоятельной работы обучающихся, предусмотренными учебным планом вуза, и соответствующими действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Перечень материально-технического обеспечения, используемого при реализации образовательной программы, приведен в рабочих программах дисциплин и практик.

Помещения для самостоятельной работы студентов, оснащенные компьютерной техникой с возможностью выхода в сеть «Интернет», в том числе в электронную-информационно-образовательную среду университета.

Университет располагает необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, состав которого определен в рабочих программах дисциплин и практик.

Образовательная программа обеспечена учебно-методической документацией и материалами по всем учебным дисциплинам. Обучающимся обеспечен доступ к фондам учебно-методической документации.

4.3. Кадровое обеспечение реализации программы

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками университета, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы на иных условиях.

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

Все преподаватели занимаются научной, учебно-методической и (или) практической деятельностью, соответствующей профилю преподаваемых дисциплин.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень и (или) ученое звание, в общем числе педагогических работников университета, составляет не менее 70 %.

Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и (или) работников организаций, осуществляющих трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники, (имеющих стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет) в общем числе работников составляет не менее 5 %.

4.4. Финансовые условия реализации программы

Размер средств на реализацию образовательной программы ежегодно утверждается приказом ректора.

4.5. Механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе определяется в соответствии с Положением о внутренней независимой оценке качества образования.