

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Костровец Лариса Борисовна
Должность: директор
Дата подписания: 28.05.2026 15:39:00
Уникальный программный ключ:
6882606104c36f8de41c4ab75a85382156a292d6

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

ДОНЕЦКИЙ ФИЛИАЛ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДЕНО
решением Ученого совета Президентской Академии
от 26.05.2026, протокол № 9

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Направление подготовки/Специальность	<i>38.03.02 Менеджмент</i>
Направленность (профиль)/Специализация (наименование образовательной программы)	<i>Логистика и управление цепями поставок</i>
Профессиональные треки	<i>Не включены в программу</i>
Уровень образования	<i>Бакалавриат</i>
Квалификация	<i>Бакалавр</i>
Форма обучения	<i>Очная</i>
Год набора	<i>2026</i>
Год начала реализации образовательной программы	<i>2025</i>
Подразделение, ответственное за реализацию образовательной программы	<i>Факультет менеджмента Кафедра маркетинга и логистики</i>
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Федеральный закон от 29 декабря 2012 года N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями)	
Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12.08.2020 г. № 970)	
Приказ Минобрнауки России от 06 апреля 2021 г. N 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»	
Приказ Минобрнауки России от 5 августа 2020 года N 885 «О практической подготовке обучающихся»	
Приказ Минобрнауки России от 29 июня 2015 г. N 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»	
Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 4 августа 2023 года N 1493 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации»	
Приказ Минобрнауки России от 30 июля 2020 года N 845 «Об утверждении Порядка зачета организацией, осуществляющей образовательную деятельность, результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих	

образовательную деятельность»

1. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБРАЗОВАНИЯ				
Форма обучения	Срок освоения образовательной программы	Объем образовательной программы (з.е.)	Язык (языки) реализации образовательной программы	Использование ЭО, ДОТ
Очная	4 года	240	русский	с применением ЭО, ДОТ
Сетевая форма реализации	не применяется			
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ				
Область/области и (или) сфера/сферы профессиональной деятельности выпускников	40 СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ (в сферах: стратегического и тактического планирования и организации производства; организации сетей поставок)			
Тип (ы) задач профессиональной деятельности выпускников	Организационно-управленческий			
Профессиональный стандарт (стандарты), соответствующий профессиональной деятельности выпускников (при наличии)	40.084 «СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ»			
3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ				
<p>Универсальные и общепрофессиональные компетенции (далее соответственно - УК и ОПК), установленные в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (далее - ФГОС ВО) и индикаторы их достижения, соотнесенные с планируемыми результатами обучения по дисциплинам (модулям), иному компоненту, в том числе, практике (далее - образовательные результаты), представлены в Приложении № 1.</p> <p>Профессиональные компетенции (далее - ПК) и индикаторы их достижения, соотнесенные с образовательными результатами, разработаны на основе требований Профессионального стандарта 40.084 «СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 декабря 2014 года №1142н.).</p> <p>Профессиональные компетенции, перечень обобщенных трудовых функций (далее - ОТФ) и трудовых функций (далее - ТФ), имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускников по образовательной программе представлены в Приложении № 1.</p>				
4. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ				
4.1. КОМПОНЕНТЫ ПРОГРАММЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА				
Планируемые результаты освоения образовательной программы (Приложение №1)				
Учебный план (Приложение №2)				
Календарный учебный график (Приложение №3)				
Рабочие программы дисциплин (модулей) (далее - РПД) (Приложение №4, 4.1)				

Оценочные материалы для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплинам (модулям) (далее - ОМ) (Приложение №5)	
Рабочие программы практик, включая оценочные материалы для промежуточной аттестации по практикам (далее - РПП) (Приложение №6)	
Рабочая программа итоговой (государственной итоговой) аттестации (далее - РП ГИА), включая оценочные материалы для государственных аттестационных испытаний (Приложение №7)	
Методические и иные материалы (рекомендации по выполнению курсовых работ (проектов), стартапов, выпускных квалификационных работ и др.) (Приложение №8)	
Рабочая программа воспитания (далее - РПВ) и Календарный план воспитательной работы (далее - КПВР) (Приложение №9.1 и Приложение №9.2)	
Информация о персональном составе педагогических работников по образовательной программе (далее - Кадровое обеспечение) (Приложение №10)	
4.2. СТРУКТУРА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Структура образовательной программы бакалавриата	Объем ОП и ее частей (з.е.) в соответствии с учебным планом
Блок 1. Дисциплины (модули)	207
Обязательная часть	122
ЯДРО	63
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ БАЗИС	59
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	85
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ БАЗИС	85
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ТРЕКИ	-
Блок 2. Практика	24
Обязательная часть	12
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	12
Блок 3. Государственная итоговая аттестация	9
Обязательная часть	9
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	6
Объем программы бакалавриата	240
Факультативные дисциплины	6
Обязательная часть без учета объема ГИА составляет 55,8% от общего объема образовательной программы	
Объем контактной работы обучающихся с педагогическими работниками при проведении учебных занятий по образовательной программе составляет 54,9%	
4.3. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ	
Освоение дисциплин (модулей), практик, предусмотренных образовательной программой, сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся, проводимой в формах, определенных учебным планом, и в порядке, установленном локальным нормативным актом Донецкого филиала РАНХиГС. Формы текущего контроля успеваемости отражены в РПД и РПП.	
Итоговая аттестация, завершающая освоение имеющей государственную аккредитацию основной образовательной программы, является государственной итоговой аттестацией. Формы государственной итоговой аттестации определены учебным планом (Приложение 2) и отражены в РП ГИА (Приложение 7).	

4.4. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Образовательные технологии, применяемые при реализации образовательной программы – это совокупность форм, методов, способов и приемов обучения и воспитания, направленных на повышение качества образовательного процесса и достижение прогнозируемого образовательного результата:

- информационно-коммуникационные и цифровые технологии;
- интерактивные технологии (групповые технологии обучения);
- технология развития критического мышления;
- здоровьесберегающие технологии;
- технология интегрированного обучения;
- технология проблемного обучения;
- технология проектных мастерских;
- кейс-технологии.

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

5.1. ОБЩЕСИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Донецкий филиал РАНХиГС располагает на законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации образовательной программы по Блоку 1 «Дисциплины (модули)», Блоку 2 «Практика» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

В филиале сформирована электронная информационно-образовательная среда (далее – ЭИОС), отвечающая требованиям п. 4.2.2 ФГОС ВО. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к ЭИОС из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), как на территории Донецкого филиала РАНХиГС, так и за ее пределами.

5.2. МАТЕРИАЛЬНО - ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО - МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Для проведения учебных занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, выделяются учебные аудитории, оснащенные 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 к ЭИОС.

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами (указывается в РПД).

Донецкого филиала РАНХиГС обеспечен необходимым комплектом специализированного лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, состав которого указан в рабочих программах дисциплин (модулей) и обновляется при необходимости.

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.

Учебно-методическая обеспеченность образовательной программы составляет 100% и представлена в виде: рабочих программ дисциплин (модулей), практик, рабочей программы ГИА, оценочных материалов для текущей и промежуточной аттестации, методических материалов для практических (семинарских) занятий и самостоятельной работы обучающихся, а также учебников, учебных пособий, основной и дополнительной учебно-методической и научной литературы, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), перечень которых обновляется при необходимости.

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

Каждому обучающемуся по образовательной программе обеспечен доступ (удаленный доступ) к электронно-библиотечным системам (далее – ЭБС) – ЮРАЙТ, ЛАНЬ, ЗНАНИУМ, АЙПИЭР СМАРТ – из любой точки, в которой имеется доступ к сети «Интернет», как на территории филиала, так и за ее пределами.

Актуализация учебно-методического обеспечения осуществляется с учетом развития науки, техники, образования, культуры, экономики, технологий и социальной сферы.

5.3. КАДРОВЫЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

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

Кадровое обеспечение образовательной программы соответствует требованиям п. 4.4 ФГОС ВО.

Персональный состав по образовательной программе представлен на официальном сайте Донецкого филиала РАНХиГС в подразделе «Педагогический состав» раздела «Сведения об образовательной организации» по утвержденной форме (Приложение №10) и регулярно обновляется

5.4. ФИНАНСОВЫЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Финансовое обеспечение реализации программы осуществляется в объеме не ниже установленных Минобрнауки РФ базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и направления подготовки с учетом корректирующих коэффициентов, учитывающих специфику образовательных программ в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ высшего образования по специальностям и направлениям подготовки, утвержденной Минобрнауки РФ.

6. 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 – инвалиды и лица с ОВЗ) по их личному заявлению образовательная программа адаптируется с учетом особых образовательных потребностей таких обучающихся.

При обучении по индивидуальному учебному плану данной категории обучающихся срок освоения образовательной программы может быть увеличен по их желанию не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования для соответствующей формы обучения.

Для инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается особый порядок освоения дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту с учетом состояния их здоровья. Выбор мест прохождения практики учитывает состояние здоровья и требования по доступности.

Материально-техническое обеспечение для организации обучения инвалидов и лиц с ОВЗ предусматривает оснащение учебных аудиторий техническими средствами обучения в соответствии с нозологией данной категории обучающихся.

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

7. МЕХАНИЗМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по

образовательной программе определяется в рамках системы внутренней оценки качества, а также системы внешней оценки качества.

В целях совершенствования образовательной программы при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе привлекаются работодатели и (или) их объединения, иные юридические и (или) физические лица, включая педагогических работников Донецкого филиала РАНХиГС.

В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по образовательной программе проводятся:

- оценка образовательной среды, методических материалов, кадрового обеспечения,
- контроль и оценка качества промежуточных и итоговых результатов освоения обучающимися образовательной программы,
- анкетирование обучающихся для получения обратной связи об уровне удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик, а также работы преподавателей,
- анкетирование педагогических и научных работников об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации образовательной программы,
- оценка уровня удовлетворенности работодателей и (или) их объединений, а также иных физических и (или) юридических лиц качеством образования и компетенциями выпускников.

Результаты анкетирования публикуются на официальном сайте Донецкого филиала РАНХиГС в рамках ежегодного отчета о самообследовании образовательной организации.

Внешние оценочные процедуры качества проводятся в рамках государственной аккредитации образовательной программы и аккредитационного мониторинга системы образования, которые осуществляются Рособрнадзором и Министерством науки и высшего образования РФ.

Образовательная программа имеет бессрочную государственную аккредитацию.

8. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА С ОБУЧАЮЩИМИСЯ

Приоритетной задачей государственной политики в Российской Федерации является формирование устойчивой системы национальных ценностей, пронизывающей все уровни образования.

Основным средством достижения обозначенного приоритета для Донецкого филиала РАНХиГС является воспитательная работа - деятельность, направленная на организацию воспитывающей среды и управление разными видами деятельности воспитанников с целью создания условий для их приобщения к социокультурным и духовно-нравственным ценностям народов Российской Федерации, полноценного развития, саморазвития и самореализации личности при активном участии самих обучающихся.

Комплекс ключевых характеристик воспитательной работы в рамках реализуемой образовательной программы (принципы, методологические подходы, цель, задачи, направления, формы, средства и методы воспитания, планируемые результаты и др.) представлен в Рабочей программе воспитания (Приложение 9.1). Календарный план воспитательной работы (Приложение 9.2) конкретизирует перечень событий и мероприятий воспитательной направленности, которые организуются Донецким филиалом РАНХиГС и (или) в которых субъекты воспитательного процесса принимают участие.

Приложение 1
к образовательной программе

Планируемые результаты

освоения образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата
(выбрать нужное)

по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент
(выбрать нужное) (код) (наименование без кавычек)

Наименование образовательной программы Логистика и управление цепями поставок

Таблица 1. Универсальные и общепрофессиональные компетенции, установленные образовательной программой

Основание (ФГОС ВО/ОС ВО)	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование образовательного результата (результаты обучения по дисциплинам (модулям), практикам (знания, умения))	Дисциплины (модули), практики, государственные аттестационные испытания, направленные на достижение образовательного результата
1	2	3	4	5
ФГОС ВО бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (Приказ Министерства науки и высшего	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие	УК-1.1. 3-1. Знает основные этапы и приемы анализа для решения поставленных математических задач.	Основы высшей математики Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.1. 3-2. Знает основные типы задач оптимизации и их структурные элементы.	Методы принятия оптимальных решений Ознакомительная практика

образования Российской Федерации от 12.08.2020 г. № 970)				Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.1. 3-3. Знает основные законы и правила правильного мышления, основные правила и методы аргументации и опровержения	Логика Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.1. 3-4. Знает основные законы и правила правильного мышления, основные правила и методы аргументации и опровержения	Критическое мышление Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.1. 3-5. Знает основные типы задач оптимизации и их структурные элементы.	Оптимизационные методы и модели в экономике и управлении Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.1. У-1. Умеет ориентироваться в постановках математических задач и методах их анализа.	Основы высшей математики Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.1. У-2. Умеет формализовывать задачу в виде математической модели.	Методы принятия оптимальных решений Ознакомительная практика Выполнение и защита выпускной

				квалификационной работы
			УК-1.1. У-3. Умеет применять логико-понятийный аппарат при анализе и синтезе информации, избегать логических ошибок при анализе и синтезе информации	Логика Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.1. У-4. Умеет применять логико-понятийный аппарат при анализе и синтезе информации, избегать логических ошибок при анализе и синтезе информации	Критическое мышление Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.1. У-5. Умеет формализовывать задачу в виде оптимизационной модели.	Оптимизационные методы и модели в экономике и управлении Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		<i>УК-1.2.</i> <i>Осуществляет поиск, интерпретацию и ранжирование необходимой информации, опираясь на результаты анализа поставленной задачи</i>	УК-1.2. З-1. Знает основные способы сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения задач линейной алгебры и математического анализа.	Основы высшей математики Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.2. З-2. Знает основные способы сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения вероятностных и статистических задач.	Теория вероятностей и математическая статистика Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.2. З-3. Знает основные понятия и методы теории игр и принятия решений,	Теория игр и принятие решений

			применяемые для анализа информации в условиях неопределенности и конфликта; методы оценки, интерпретации и сравнения стратегий и альтернатив на основе различных критериев.	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.2. 3-4. Знает методы сбора, обработки и оценки информации в задачах принятия решений.	Методы принятия оптимальных решений Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.2. 3-5. Знает основы информационного поиска: классификацию и принципы работы информационно-поисковых систем, виды поисковых запросов (простой и расширенный), критерии релевантности информации.	Современные информационные технологии в социальных науках Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.2. 3-6. Знает логические приемы и методы поиска и интерпретации необходимой информации, анализ и синтез как методы решения поставленной задачи	Логика Ознакомительная практика Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.2. 3-7. Знает логические приемы и методы поиска и интерпретации необходимой информации, анализ и синтез как методы решения поставленной задачи	Критическое мышление Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.2. 3-8.	Оптимизационные методы

			<p>Знает методы сбора, обработки и анализа экономической информации.</p>	<p>и модели в экономике и управлении</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-1.2. У-1. Умеет осуществлять поиск и интерпретацию необходимой информации для решения поставленных задач с использованием математических методов.</p>	<p>Основы высшей математики</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-1.2. У-2. Умеет осуществлять поиск и интерпретацию необходимой информации для решения поставленных задач с использованием вероятностных и статистических методов.</p>	<p>Теория вероятностей и математическая статистика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>К-1.2. У- 3. Умеет интерпретировать исходные данные и результаты моделирования в терминах задач принятия решений; анализировать, сопоставлять и ранжировать стратегии по заданным критериям.</p>	<p>Теория игр и принятие решений</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-1.2. У-4. Умеет осуществлять поиск информации по полученному заданию, собирать и анализировать данные, необходимые для решения поставленных задач.</p>	<p>Методы принятия оптимальных решений</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-1.2. У-5. Умеет осуществлять</p>	<p>Современные информационные</p>

			целенаправленный поиск: формулировать поисковый запрос в соответствии с поставленной задачей, использовать русскоязычные и международные поисковые системы, отбирать релевантную информацию из электронных библиотек и справочных ресурсов.	технологии в социальных науках Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.2. У-6. Умеет обнаруживать формально-логические противоречия в анализируемой информации, применять понятийный аппарат и законы логики для аргументированного отстаивания своей точки зрения при решении поставленных задач	Логика Ознакомительная практика Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.2. У-7. Умеет обнаруживать формально-логические противоречия в анализируемой информации, применять понятийный аппарат и законы логики для аргументированного отстаивания своей точки зрения при решении поставленных задач	Критическое мышление Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-1.2. У-8. Умеет интерпретировать результаты оптимизационных расчетов.	Оптимизационные методы и модели в экономике и управлении Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		<i>УК-1.3. Выбирает оптимальный вариант решения задачи,</i>	УК-1.3. З-1. Знает различные методы и алгоритмы линейной алгебры и	Основы высшей математики

		<i>аргументируя свой выбор</i>	<p>математического анализа для решения поставленных задач.</p>	<p>Ознакомительная практика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
<p>УК-1.3. 3-2. Знает различные методы и алгоритмы теории вероятностей и математической статистики для решения поставленных задач.</p>	<p>Теория вероятностей и математическая статистика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>			
<p>УК-1.3. 3-3. Знает основные модели и методы теории игр и принятия решений (в условиях определенности, риска и неопределенности).</p>	<p>Теория игр и принятие решений</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>			
<p>УК-1.3. У-1. Умеет применять методы и алгоритмы линейной алгебры и математического анализа для решения поставленных задач.</p>	<p>Основы высшей математики</p> <p>Ознакомительная практика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>			
<p>УК-1.3. 3-2. Умеет применять методы и алгоритмы теории вероятностей и математической статистики для решения поставленных задач.</p>	<p>Теория вероятностей и математическая статистика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>			

			<p>УК-1.3. У-3. Умеет применять методы теории игр и принятия решений для выбора оптимальной стратегии; аргументированно обосновывать выбор оптимального решения на основе проведенного анализа и полученных результатов.</p>	<p>Теория игр и принятие решений</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
		<p>УК-1.4. <i>Осуществляет анализ ситуации в реальных социальных условиях для выявления актуальной социально-значимой задачи/проблемы, требующей решения, фиксирует содержание задачи/проблемы, определяет требования и ожидания всех заинтересованных сторон с учетом социального контекста</i></p>	<p>УК-1.4. 3-1. Знает основные логические законы и правила мышления, правила и законы правильного мышления</p>	<p>Культура личности и общества</p> <p>Ознакомительная практика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-1.4. 3-2. Знает методы сбора и первичного анализа информации о социальной ситуации</p> <p>УК-1.4. 3-3. Знает принципы и методы системного анализа для выявления структуры социальной проблемы и её взаимосвязей с другими элементами социальной среды.</p> <p>УК-1.4. 3-4. Знает критерии и признаки актуальной социально-значимой задачи/проблемы</p>	<p>Модуль «Обучения служением»</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

			<p>УК-1.4. 3-5. Знает типологию и характеристики заинтересованных сторон в социальной сфере</p> <p>УК-1.4. 3-6. Знает основы социального контекста: социальные, культурные, экономические и правовые особенности среды, в которой существует проблема.</p>	
			<p>УК-1.4. У-1. Умеет применять логико-философский понятийный аппарат при анализе и синтезе информации</p>	<p>Культура личности и общества</p> <p>Ознакомительная практика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-1.4. У-2. Умеет проводить анализ конкретной социальной ситуации, используя различные источники информации</p> <p>УК-1.4. У-3. Умеет выявлять и формулировать актуальную социально-значимую проблему, отделяя её симптомы от причин и следствий</p> <p>УК-1.4. У-4. Умеет составлять «паспорт проблемы» (или техническое задание),</p>	<p>Модуль «Обучения служением»</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

			<p>четко фиксируя содержание задачи, её границы и критерии желаемого результата.</p> <p>УК-1.4. У-5. Умеет проводить картирование заинтересованных сторон: идентифицировать ключевых участников, определять их явные и скрытые ожидания, потребности, ресурсы и возможные ограничения</p> <p>УК-1.4. У-6. Умеет интерпретировать полученные данные с учетом социального, культурного и административного контекста для формирования целостного понимания задачи</p>	
	<p><i>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</i></p>	<p><i>УК-2.1. Понимает базовые принципы постановки задач и выработки решений</i></p>	<p>УК-2.1. З-1. Знает базовые принципы и модели принятия управленческих решений, в том числе в сфере логистики</p>	<p>Методы принятия управленческих решений в логистике</p> <p>Ознакомительная практика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-2.1. У-1. Умеет применять принципы, методы и модели принятия управленческих решений, в том числе в сфере логистики</p>	<p>Методы принятия управленческих решений в логистике</p> <p>Ознакомительная практика</p> <p>Выполнение и защита</p>

				выпускной квалификационной работы
		<p>УК-2.2. <i>Определяет круг задач в рамках поставленной цели и связи между ними</i></p>	<p>УК-2.2. 3-1. Знает методологические принципы постановки задач в рамках исследования систем управления</p>	<p>Методика написания выпускной квалификационной работы</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-2.2. У-1. Умеет выбирать оптимальные основополагающие решения, руководствуясь принципами принятия и реализации организационно-управленческих решений при управлении логистической деятельностью</p>	<p>Методы принятия управленческих решений в логистике</p> <p>Ознакомительная практика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-2.2. У-2. Умеет самостоятельно определять и формулировать комплекс взаимосвязанных задач для достижения поставленной цели</p>	<p>Методика написания выпускной квалификационной работы</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
		<p>УК-2.3. <i>Предлагает способы решения поставленных задач, формулирует ожидаемые результаты, оценивает предложенные варианты с точки зрения соответствия цели</i></p>	<p>УК-2.3. 3-1. Умеет разрабатывать альтернативные варианты достижения целей проекта и обосновывать выбор оптимального решения на основе критериев эффективности</p>	<p>Бизнес-план</p> <p>Ознакомительная практика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-2.3. 3-2.</p>	<p>Экономика предприятия</p>

		<i>проекта</i>	Знает способы и приемы расчета экономических показателей, которые необходимы для решения профессиональных задач.	Анализ экономики предприятия Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-2.3. У-1. Умеет интерпретировать результаты расчетов экономических показателей с целью повышения эффективности функционирования предприятия.	Экономика предприятия Анализ экономики предприятия Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		УК-2.4. <i>Осуществляет профессиональную деятельность в соответствии с нормами профессиональной этики и выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</i>	УК-2.4 3-1. Знать специфику морали в профессиональной сфере, основные концепции и теоретические положения этики и культуры профессиональной деятельности	Культура личности и общества Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-2.4. 3-2. Знает законы, принципы создания и функционирования предприятия, критерии и способы оценки эффективности использования имеющихся ресурсов предприятия.	Экономика предприятия Анализ экономики предприятия Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-2.4. 3-3. Знает нормативно-правовую базу, регулирующую предпринимательскую деятельность, и принципы	Бизнес-план Выполнение и защита выпускной

			<p>профессиональной этики в бизнес-планировании</p>	<p>квалификационной работы</p>
			<p>УК-2.4. З-4. Знает нормы профессиональной этики и правовые основы работы с персональными данными и цифровой информацией в контексте управления репутацией и информационной безопасностью</p>	<p>Управление цифровой репутацией и информационная безопасность</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-2.4. У-1. Уметь внедрять ценности и правила корпоративной культуры.</p>	<p>Культура личности и общества</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-2.4. У-2. Умеет выбирать пути решения профессиональных задач согласно действующим нормам, экономично и рационально использовать имеющиеся ресурсы.</p>	<p>Экономика предприятия</p> <p>Анализ экономики предприятия</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-2.4. У-3. Умеет выбирать оптимальные способы решения профессиональных задач с учетом правовых норм, ресурсных ограничений и этических принципов</p>	<p>Бизнес-план</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-2.4. У-4. Умеет корректировать профессиональные действия в случае</p>	<p>Управление цифровой репутацией и информационная</p>

			изменения правовых или этических требований.	безопасность Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		<p>УК-2.5. <i>Вырабатывает гипотезу решения в целях реализации социально-ориентированного проекта в условиях ресурсных, нормативных и этических ограничений, регулярного проведения рефлексивных мероприятий для развития гражданской ответственности и профессионализма участников проекта, разрабатывает паспорт проекта с учетом компетенций его участников</i></p>	<p>УК-2.5. 3-1. Знает структуру и требования к разработке паспорта проекта, а также методы учета ресурсных, нормативных и этических ограничений при планировании</p>	<p>Бизнес-план</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-2.5. 3-2. Знает методологические и нормативные основы разработки социально-ориентированных проектов</p>	<p>Основы научных исследований</p> <p>Технологическая (проектно-технологическая) практика</p> <p>Методика написания выпускной квалификационной работы</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-2.5. У-1. Умеет разрабатывать паспорт социально-ориентированного проекта, формулируя гипотезу решения с учетом ограничений и компетенций участников</p>	<p>Бизнес-план</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-2.5. У-2. Умеет систематизировать информацию, полученную в целях решения поставленной задачи,</p>	<p>Основы научных исследований</p> <p>Технологическая</p>

			формулировать и обосновывать гипотезу решения для социального проекта	(проектно-технологическая) практика Методика написания выпускной квалификационной работы Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
	<i>УК-2.6. Целенаправленно использует академические знания и умения для достижения целей проекта</i>	УК-2.6. 3-1. Знает – методы и инструменты бережливого управления, применяемые для достижения целей проекта на основе академических знаний.		Основы бережливого управления Технологическая (проектно-технологическая) практика Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		УК-2.6. 3-2. Знает принципы интеграции академических знаний в проектную деятельность		Методика написания выпускной квалификационной работы Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		УК-2.6. У-1. Умеет применять теоретические знания в области экономики, менеджмента и маркетинга для обоснования разделов бизнес-плана и достижения проектных целей		Бизнес-план Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

			<p>УК-2.6. У-2. Умеет целенаправленно применять инструментарий бережливого управления для решения проектных задач с использованием полученных теоретических знаний.</p>	<p>Основы бережливого управления</p> <p>Технологическая (проектно-технологическая) практика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-2.6. У-3. Умеет выбирать и применять академические знания для решения проектных задач</p>	<p>Методика написания выпускной квалификационной работы</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
	<p><i>УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде</i></p>	<p><i>УК-3.1. Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций</i></p>	<p>УК-3.1. 3-1. Знает основы межличностного общения и групповых коммуникаций.</p>	<p>Культура личности и общества</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-3.1. 3-2. Знает основные особенности и закономерности межличностной и групповой коммуникации; принципы эффективного речевого взаимодействия в различных коммуникативных ситуациях; нормы современного русского литературного языка и речевого этикета, регулирующие коммуникацию; факторы, влияющие на результативность общения</p>	<p>Русский язык и культура речи</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

			(цель, адресат, условия коммуникации).	
			УК-3.1. У-1. Умеет определять свою роль в социальном взаимодействии и командной работе.	Культура личности и общества Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-3.1. У-2. Умеет использовать нормы русского литературного языка и речевого этикета в межличностном и групповом общении; выбирать адекватные языковые средства в зависимости от коммуникативной ситуации; участвовать в диалоге и групповом обсуждении, аргументированно выражать свою позицию; анализировать коммуникативную ситуацию и корректировать собственное речевое поведение.	Русский язык и культура речи Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		<i>УК-3.2. Соблюдает нормы и установленные правила командной работы, несет личную ответственность за результат</i>	УК-3.2. З-1. Знает основы командной работы, принципы коммуникации, правила корпоративной этики и механизмы принятия ответственности за результат.	Управление человеческими ресурсами Основы управления персоналом Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-3.2. У-1. Умеет эффективно взаимодействовать в команде, соблюдать корпоративные нормы и отвечать за	Управление человеческими ресурсами Основы управления

			качество своего вклада в общее дело.	персоналом Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		УК-3.3. <i>Учитывает в рамках реализации проекта социальный контекст и действует с учётом своей роли в команде для достижения целей общественного развития</i>	УК-3.3. 3-1. Знает методы анализа и учета ожиданий стейкхолдеров в проектах развития	Корпоративная социальная ответственность Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-3.3. У-1. Умеет согласовывать проектные решения с интересами общества	Корпоративная социальная ответственность Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
	УК-4. <i>Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</i>	УК-4.1. <i>Выбирает стиль общения на государственном языке РФ в зависимости от целей и условий партнерства, адаптирует речь, стиль общения к ситуациям профессионального взаимодействия</i>	УК-4.1. 3-1. Знает специфику устной и письменной бизнес-коммуникации: различия в построении монолога и диалога, критерии выбора языковых средств в зависимости от цели, тональности общения и условий делового партнёрства.	Основы бизнес-лингвистики и теория переговоров Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-4.1. 3-2. Знает специфику письменной деловой коммуникации, критерии выбора языковых средств в зависимости от цели, тональности общения и условий делового партнёрства.	Письменные деловые коммуникации Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

			<p>УК-4.1. З-3. Знает функциональные стили современного русского литературного языка и особенности их употребления; нормы современного русского литературного языка.</p>	<p>Русский язык и культура речи</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-4.1. У-1. Умеет определять уместность стиля для конкретной рабочей ситуации, адаптировать речь к бизнес-задачам, использовать корректные речевые клише в различных профессиональных контекстах, выбирать оптимальную стратегию общения через корректировку собственного речевого поведения и стиля на государственном языке РФ.</p>	<p>Основы бизнес-лингвистики и теория переговоров</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-4.1. У-2. Умеет определять уместность стиля для конкретной рабочей ситуации, адаптировать письменную речь к бизнес-задачам, использовать корректные речевые клише в различных профессиональных контекстах, выбирать оптимальную стратегию общения через корректировку собственного речевого поведения и стиля на государственном языке РФ.</p>	<p>Письменные деловые коммуникации</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-4.1. У-3. Умеет выбирать адекватный стиль общения на государственном языке РФ в зависимости от целей и условий коммуникации; использовать языковые средства различных функциональных</p>	<p>Русский язык и культура речи</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

			стилей в профессиональном взаимодействии; адаптировать речь и стиль общения с учетом коммуникативной ситуации и особенностей адресата; соблюдать нормы современного русского литературного языка и речевого этикета в профессиональной коммуникации.	
		<i>УК-4.2. Ведет деловую переписку на государственном языке РФ с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем</i>	УК-4.2. 3-1. Знает особенности письменной бизнес-коммуникации на государственном языке РФ; основные жанры и виды переписки с бизнес-партнёрами; стилистические особенности официальных и неофициальных писем; требования к оформлению и структуре деловых писем; правила речевого этикета в письменной коммуникации.	Русский язык и культура речи Основы бизнес-лингвистики и теория переговоров Письменные деловые коммуникации Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-4.2. У-1. Умеет составлять деловые письма на государственном языке РФ в соответствии с нормами современного русского литературного языка; выбирать языковые средства с учетом цели и адресата сообщения; соблюдать стилистические особенности официальных и неофициальных писем; структурировать текст письма и оформлять его в соответствии с требованиями деловой переписки.	Русский язык и культура речи Основы бизнес-лингвистики и теория переговоров Письменные деловые коммуникации Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

		<p><i>УК-4.3. Использует диалог для сотрудничества в социальной и профессиональной сферах, строит публичные выступления на государственном языке РФ с учетом специфики аудитории и цели коммуникации</i></p>	<p>УК-4.3. 3-1. Знает приёмы публичных выступлений и диалога с бизнес-партнёрами на государственном языке РФ с учетом специфики аудитории и цели коммуникации, способы аргументации своей точки зрения при этих формах ведения деловой коммуникации.</p>	<p>Основы бизнес-лингвистики и теория переговоров</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-4.3. 3-2. Знает принципы подготовки письменных текстов для публичных выступлений на государственном языке РФ с учетом специфики аудитории и цели коммуникации, способы аргументации своей точки зрения при этой формы ведения деловой коммуникации.</p>	<p>Письменные деловые коммуникации</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-4.3. 3-3. Знает особенности устной профессиональной коммуникации; принципы построения диалога как формы сотрудничества; основные требования к публичному выступлению; нормы современного русского литературного языка и речевого этикета в устной коммуникации; особенности учета аудитории и цели коммуникации при построении речи.</p>	<p>Русский язык и культура речи</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-4.3. У-1. Умеет вести диалог и выступать публично на государственном языке РФ с учетом специфики аудитории и цели коммуникации, аргументировать свою точку зрения при этих формах ведения</p>	<p>Основы бизнес-лингвистики и теория переговоров</p> <p>Выполнение и защита выпускной</p>

			деловой коммуникации.	квалификационной работы
			УК-4.3. У-2. Умеет анализировать чужие и продуцировать собственные тексты для публичного выступления на государственном языке РФ с учетом специфики аудитории и цели коммуникации.	Письменные деловые коммуникации Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-4.3. У-3. Умеет использовать диалог для организации сотрудничества в социальной и профессиональной сферах; аргументированно выражать и обосновывать свою позицию в процессе общения.	Русский язык и культура речи Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		<i>УК-4.4. Умеет выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного(-ых) языка (-ов) на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный (-ые)</i>	УК-4.4. З-1. Знает значения основной профессиональной терминологии на иностранном языке; как переводить различные устойчивые фразы и сокращения, характерные для специальности; ключевые различия между текстами делового, публицистического и разговорного стилей.	Иностранный язык Выполнение и защита выпускной квалификационной работы Английский язык в профессиональной сфере Иностранный язык (китайский)
			УК-4.4. У-1. Умеет находить и переводить незнакомые профессиональные термины по словарю; понимать общий смысл профессионального текста; выполнять письменный и устный перевод текстов по знакомой тематике с соблюдением	Иностранный язык Выполнение и защита выпускной квалификационной работы Английский язык в

			основных правил грамматики и использования соответствующей лексики.	профессиональной сфере Иностранный язык (китайский)
		УК-4.5. Ведет деловую переписку на иностранном(-ых) языке(-ах) с учетом особенностей стилистики официальных писем и социокультурных различий	УК-4.5. 3-1. Знает структуру и компоненты официального письма на иностранном языке; ключевые правила этикета при ведении деловой переписки с зарубежными партнёрами; ключевые отличия писем официального стиля от писем неофициального стиля.	Иностранный язык Выполнение и защита выпускной квалификационной работы Английский язык в профессиональной сфере Иностранный язык (китайский)
			УК-4.5. У-1. Умеет писать деловые письма по образцу; использовать готовые фразы и клише в зависимости от цели письма; учитывать культурные особенности страны адресата при формулировании текста делового письма.	Иностранный язык Выполнение и защита выпускной квалификационной работы Английский язык в профессиональной сфере Иностранный язык (китайский)
		УК-4.6. Выстраивает коммуникации на иностранном языке в различных профессиональных ситуациях в зависимости	УК-4.6. 3-1. Знает основы ведения бесед, дискуссий на академические и профессиональные темы; различия формальной и неформальной коммуникации; выстраивает коммуникации на иностранном языке в	Иностранный язык Выполнение и защита выпускной квалификационной работы Английский язык в

		<i>от поставленных задач, владеет навыками аргументированного изложения собственной точки зрения и ведения дискуссии</i>	различных профессиональных ситуациях, учитывая лингвострановедческие аспекты.	профессиональной сфере Иностранный язык (китайский)
			УК-4.6. У-1. Умеет объяснять свою точку зрения и высказываться на определённые темы, используя общеупотребительные речевые модели, грамматические структуры и соответствующую лексику; задавать вопросы и отвечать на них в ходе обсуждения рабочих вопросов с зарубежными партнерами; менять стиль разговора (официальный / неофициальный) в зависимости от ситуации.	Иностранный язык Выполнение и защита выпускной квалификационной работы Английский язык в профессиональной сфере Иностранный язык (китайский)
	<i>УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</i>	<i>УК-5.1. Имеет базовые представления о межкультурном разнообразии общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</i>	УК-5.1. 3-1. Знает основные закономерности социально-исторического развития общества в этическом и философском контекстах с учетом проблем межкультурных контактов и особенности представлений культур друг о друге формируемые информационной средой (история, философия, художественная культура и др.)	История России Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-5.1. 3-2. Знает предмет, основные философские категории, их особенности, проблемы и исторические типы философствования, имеет представление о роли философии в культуре	Философия Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

			<p>УК-5.1. 3-3. Знает философские основания культуры, различия культур народов мира и России в их развитии.</p>	<p>Культура личности и общества</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-5.1. У-1. Умеет учитывать при социальном и профессиональном общении историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения</p>	<p>История России</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-5.1. У-2. Умеет идентифицировать философские идеи как относящиеся к тому или иному историческому типу философствования</p>	<p>Философия</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-5.1. У-3. Умеет находить точки соприкосновения разных культур, не допускать морально-нравственных конфликтов, уметь их решать.</p>	<p>Культура личности и общества</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
		<p>УК-5.2. <i>Уважительно относится к историческому наследию и традициям социальных групп, учитывает религиозный контекст взаимодействия</i></p>	<p>УК-5.2. 3-1. Знает историческое наследие России с учетом многообразия её регионов в контексте межкультурных и исторических парадигм мировой истории</p>	<p>История России</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-5.2. 3-2. Знает исторические формы мировоззрения, специфику и особенности</p>	<p>Философия</p> <p>Выполнение и защита</p>

			феномена религии	выпускной квалификационной работы
			УК-5.2. 3-3. Знает взаимосвязь исторического развития общества с социокультурными трансформациями, в контексте эволюционного развития духовной культуры человечества.	Культура личности и общества Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-5.2. У-1. Умеет ориентироваться в исторических событиях, осмыслять и анализировать профессионально и лично значимые социокультурные проблемы историко-культурного развития России	История России Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-5.2. У-2. Умеет находить общее и различное в историческом наследии и традициях разных социальных групп, учитывая религиозный контекст взаимодействия	Философия Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-5.2. У-3. Умеет принимать во внимание исторические особенности и ценностно-смысловые ориентиры различных социальных, религиозных групп.	Культура личности и общества Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		<i>УК-5.3.</i> <i>Выстраивает деловое общение на принципах толерантности и этических нормах</i>	УК-5.3. 3-1. Знает содержание основных философских проблем в связи с общей структурой философского знания	Философия Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-5.3. 3-2. Знать роль этики и служебного	Культура личности и общества

			этикета в организации делового взаимодействия	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			<p>УК-5.3. 3-3. Знает основные принципы бизнес-общения; нормы речевого этикета и профессиональной этики; особенности толерантного коммуникативного поведения в профессиональной среде; правила корректного речевого взаимодействия с представителями различных социальных и культурных групп.</p>	<p>Основы бизнес-лингвистики и теория переговоров</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-5.3. 3-4. Знает основные принципы письменного делового общения; нормы речевого этикета и профессиональной этики; особенности толерантного коммуникативного поведения в деловой переписке.</p>	<p>Письменные деловые коммуникации</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-5.3. 3-5. Знает основные принципы делового общения; нормы речевого этикета и профессиональной этики; особенности толерантного коммуникативного поведения в социальной и профессиональной среде; правила корректного речевого взаимодействия с представителями различных социальных и культурных групп.</p>	<p>Русский язык и культура речи</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			УК-5.3. 3-6.	Основы российской

			<p>Знает основные принципы толерантности в деловом общении; этические нормы и стандарты поведения в профессиональной среде; культурные и профессиональные различия, влияющие на деловое общение; правила уважительного отношения к коллегам и партнёрам из разных культур; последствия нарушения этических норм в деловом общении.</p>	<p>государственности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-5.3. 3-7.</p> <p>Знает основы профессионального и толерантного общения с различными социальными группами с учётом исторических и культурных особенностей при межкультурной коммуникации</p>	<p>История России</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-5.3. У-1.</p> <p>Умеет применять философские знания в процессе делового общения по решению профессиональных задач</p>	<p>Философия</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-5.3. У-2.</p> <p>Уметь ориентироваться в мире человеческих отношений в сфере профессиональной деятельности с позиций гуманизма и толерантности.</p>	<p>Культура личности и общества</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-5.3. У-3.</p> <p>Умеет выстраивать бизнес-общение в соответствии с нормами профессиональной этики и речевого этикета; соблюдать принципы толерантности в процессе коммуникации; выбирать корректные языковые средства в</p>	<p>Основы бизнес-лингвистики и теория переговоров</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

			различных коммуникативных ситуациях; поддерживать конструктивное взаимодействие в профессиональной среде.	
			УК-5.3. У-4. Умеет выстраивать письменное деловое общение в соответствии с нормами профессиональной этики и речевого этикета; соблюдать принципы толерантности в процессе коммуникации; выбирать корректные языковые средства для деловой переписки.	Письменные деловые коммуникации Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-5.3. У-5. Умеет выстраивать деловое общение в соответствии с нормами профессиональной этики и речевого этикета; соблюдать принципы толерантности в процессе коммуникации; выбирать корректные языковые средства в различных коммуникативных ситуациях; поддерживать конструктивное взаимодействие в профессиональной среде.	Русский язык и культура речи Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-5.3. У-6. Умеет проявлять уважение и терпимость к различным культурам; вести деловое общение, соблюдая этические нормы; адаптировать стиль общения к различным культурным и профессиональным контекстам; поддерживать позитивную и конструктивную атмосферу в общении.	Основы российской государственности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-5.3. У-7.	История России

			<p>Умеет учитывать в профессиональном общении принцип уважения и толерантности с учетом факторов межкультурного многообразия аудитории</p>	<p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
	<p><i>УК-5.4. Выражает свою гражданскую идентичность – принадлежность к государству, обществу, культурному и языковому пространству страны, приверженность традиционным российским ценностям, осознаёт принятие на себя ответственности за будущее страны</i></p>	<p>УК-5.4. 3-1. Знает аксиологические основания культуры и общества, их базовые ценности</p>	<p>Философия</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	
		<p>УК-5.4. 3-2. Знает аксиологические основания культуры и общества, их базовые ценности</p>	<p>Культура личности и общества</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	
		<p>УК-5.4. 3-3. Знает основные принципы и ценности, лежащие в основе российской государственности; права и обязанности гражданина России; историческое и культурное наследие страны; события и личностей, повлиявших на формирование российской государственности и культуры; традиционные российские ценности.</p>	<p>Основы российской государственности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	
		<p>УК-5.4. У-1. Умеет интегрировать гуманистические и культурные ценности в систему личностных приоритетов в процессе формирования собственной идентичности</p>	<p>Философия</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	
		<p>УК-5.4. У-2.</p>	<p>Культура личности и</p>	

			<p>Умеет интегрировать гуманистические и культурные ценности в систему личностных приоритетов в процессе формирования собственной идентичности</p>	общества
			<p>УК-5.4. У-3. Умеет анализировать и оценивать события и явления с точки зрения их соответствия традиционным российским ценностям; выражать свою гражданскую позицию и аргументировать её; уважительно относиться к различным культурам и религиям, сохраняя при этом приверженность традиционным российским ценностям; применять знания о правах и обязанностях гражданина в повседневной жизни.</p>	<p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Основы российской государственности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
	<p><i>УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</i></p>	<p><i>УК-6.1. Адекватно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы</i></p>	<p>УК-6.1. З-1. Знает об ограничениях временных ресурсов; сущность целевого планирования деятельности</p>	<p>Самоменеджмент</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
<p>УК-6.1. У-1. Умеет оценивать личностные и временные ресурсы для определения приоритетов собственной деятельности</p>			<p>Самоменеджмент</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	
<p>УК-6.2. З-1. Знает основные теоретические модели и практические инструменты самоменеджмента (включая целеполагание, тайм-менеджмент, рефлексию и управление ресурсами)</p>		<p><i>УК-6.2.</i> <i>Использует инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при</i></p>	<p>Самоменеджмент</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	

		<i>достижении поставленных целей</i>	УК-6.2. У-1. Умеет оценивать эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных целей и задач	Самоменеджмент Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		<i>УК-6.3. Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития, определяет приоритеты собственной деятельности, личностного развития и профессионального роста</i>	УК-6.3. З-1. Знает способы и методы эффективного управления своим временем для выстраивания и реализации траектории саморазвития по принципу получения образования в течение всей жизни	Самоменеджмент Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-6.3. У-1. Умеет применять методы самоорганизации и саморегуляции для эффективного планирования, выполнения и анализа личных и учебных задач в соответствии с поставленными личностными и профессиональными целями	Самоменеджмент Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
	<i>УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</i>	<i>УК-7.1. Соблюдает и продвигает нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности</i>	УК-7.1. З-1. Знает виды физических упражнений, роль и значение физической культуры в жизни человека и общества, научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа жизни.	Физическая культура и спорт Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
				УК-7.1. У-1. Умеет использовать средства и методы физической культуры для

			формирования физических и психических качеств личности и организации здорового образа жизни.	<p>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
		<p><i>УК-7.2 Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности</i></p>	<p>УК-7.2. 3-1. Знает основы сочетания физической и умственной нагрузки для нормального функционирования организма; правила и способы планирования индивидуальных занятий различной целевой направленности</p>	<p>Физическая культура и спорт</p> <p>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-7.2. У-1. Умеет планировать и организовывать учебно-тренировочные занятия, применять различные системы упражнений для совершенствования физической подготовленности для сохранения и укрепления здоровья.</p>	<p>Физическая культура и спорт</p> <p>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
	<p><i>УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности</i></p>	<p><i>УК-8.1. Применяет теоретические и практические знания и навыки для обеспечения безопасных условий жизнедеятельности в</i></p>	<p>УК-8.1. 3-1. Знает основные принципы обеспечения безопасности жизнедеятельности человека и порядок применения их в профессиональной области; правовые, нормативно-</p>	<p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

<p><i>безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</i></p>	<p><i>бытовой и профессиональной сферах</i></p>	<p>технические и организационные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности человека</p>		
		<p>УК-8.1. У-1. Умеет выявлять основные опасности, возникающие в жизнедеятельности человека; выбирать и использовать средства и методы повышения безопасности человека в его жизнедеятельности и профессиональной области</p>	<p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	
	<p>УК-8.2. <i>Осуществляет оперативные действия по предотвращению чрезвычайных ситуаций и/или их последствий, в том числе при угрозе и возникновении военных конфликтов</i></p>		<p>УК-8.2. З-1. Знает общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; способы выявления и предупреждения угроз, виды чрезвычайных ситуаций, общие правила и алгоритмы действий в нештатных и чрезвычайных ситуациях</p>	<p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-8.2. У-1. Умеет находить и правильно оценивать факторы опасности для личности, общества и государства, своевременно и оперативно реагировать на их возникновение</p>	<p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-8.3. З-1. Знает требования нормативных документов по безопасности условий труда; порядок обеспечения безопасных и комфортных условий труда на рабочем месте; негативные факторы ЧС; методы улучшения условий труда</p>	<p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
	<p>УК-8.3. У-1.</p>	<p>Безопасность</p>		

		<i>предотвращению чрезвычайных ситуаций в рамках осуществляемой деятельности</i>	Умеет оценивать условия труда на рабочем месте; организовать проведение аттестации рабочего места по условиям труда; использовать нормы производственной санитарии и гигиены	жизнедеятельности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		УК-8.4. <i>Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, оказывает помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях</i>	УК-8.4. З-1. Знает основные природные, техногенные и конфликтные опасности, их свойства и характеристики; правила поведения в ЧС природного и техногенного характера и особенности проведения восстановительных мероприятий	Безопасность жизнедеятельности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-8.4. У-1. Умеет использовать правила безопасного поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; оценить состояние пострадавшего в результате ЧС	Безопасность жизнедеятельности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		УК-8.5. <i>Оказывает первую медицинскую помощь при ранениях и травмах</i>	УК-8.5. З-1. Знает правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; основные способы и средства оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах	Безопасность жизнедеятельности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-8.5. У-1. Умеет применять индивидуальные средства медицинской защиты и подручные средства для оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах; работать с нормативно-	Безопасность жизнедеятельности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

			правовыми документами	
		<p><i>УК-8.6. Применяет положения общевоинских уставов в повседневной деятельности подразделения, управляет строями, применяет штатное стрелковое оружие, использует топографические карты</i></p>	<p>УК-8.6. 3-1. Знает основные положения общевоинских уставов ВС РФ; организацию внутреннего порядка в подразделении; основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт</p>	<p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>УК-8.6. У-1. Умеет правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВСРФ; осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручных гранат; оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты; ; ориентироваться на местности по карте и без карты; читать топографические карты различной номенклатуры</p>	<p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
		<p><i>УК-8.7. Обладает навыками ведения общевойскового боя в составе подразделения</i></p>	<p>УК-8.7. 3-1. Знает предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в</p>	<p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

			боевой обстановке	
			УК-8.7. У-1. Умеет использовать строевые приемы на месте и в движении; управлять строями взвода; стрелять из стрелкового оружия; подготавливаться к ведению общевойскового боя; применять индивидуальные средства РХБ защиты	Безопасность жизнедеятельности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		<i>УК-8.8. Занимает активную гражданскую позицию патриота своего Отечества, считает защиту Родины своим гражданским долгом и обязанностью</i>	УК-8.8. З-1. Знает тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны; основные положения Военной доктрины РФ; правовое положение и порядок прохождения военной службы	Безопасность жизнедеятельности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-8.8. З-2. Знает основные принципы и ценности патриотизма; историю и культурные традиции страны; права и обязанности граждан; основные события и даты, значимые для гражданина России.	Основы российской государственности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-8.8. У-1. Умеет давать оценку международным военно-политическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества; применять положения нормативно-правовых актов	Безопасность жизнедеятельности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-8.8. У-2.	Основы российской

			<p>Умеет выражать свои мысли и аргументировать позицию по вопросам, касающимся интересов страны и общества; участвовать в дискуссиях и обсуждениях на гражданские темы; работать с различными источниками информации для получения данных о событиях и явлениях, имеющих значение для формирования патриотизма граждан России.</p>	<p>государственности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
<p><i>УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах</i></p>	<p><i>УК-9.1. Осознает значимость и проблемы профессиональной и социальной адаптации лиц с ограниченными возможностями</i></p>	<p>УК-9.1. 3-1. Знает особенности применения базовых социально-психологических знаний в процессе взаимодействия с лицами, имеющими инвалидность или ограниченные возможности здоровья.</p>	<p>Культура личности и общества</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	
		<p>УК-9.1. У-1. Умеет взаимодействовать с людьми, имеющими инвалидность (корректное употребление формулировок, связанных с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья).</p>	<p>Культура личности и общества</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	
	<p><i>УК-9.2. Руководствуется этическими нормами и учитывает психологические особенности взаимодействия с лицами с ограниченными возможностями здоровья</i></p>	<p>УК-9.2. 3-1. Знать основы этики как практической философии в формировании социальной ответственности организации.</p>	<p>Культура личности и общества</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	
		<p>УК-9.2. У-2. Уметь внедрять принципов недискриминационного взаимодействия, нести ответственность за принятые решения с позиций социальной</p>	<p>Культура личности и общества</p> <p>Выполнение и защита выпускной</p>	

			ответственности.	квалификационной работы
		УК-9.3. <i>Выстраивает профессиональную коммуникацию с лицами с ограниченными возможностями здоровья, содействует их успешной профессиональной и социальной адаптации</i>	УК-9.3. 3-1. Знает психологические особенности людей с дисгармоничным развитием характера.	Культура личности и общества Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-9.3. У-1. Умеет взаимодействовать в социальной и профессиональной сферах с лицами, имеющими заострение черт характера и трудности в общении.	Культура личности и общества Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
	УК-10. <i>Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</i>	УК-10.1. <i>Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</i>	УК-10.1. 3-1. Знает базовые принципы функционирования денежно-кредитной системы, включая функции денег как экономического института, взаимосвязь между денежной массой, инфляцией, процентными ставками и реальным сектором экономики, а также организационно-правовые формы банковских институтов и их роль в реализации государственной экономической политики.	Деньги, кредит, банки Основы банковского дела Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-10.1. У-1. Умеет объяснять роль денег, кредита и банков в обеспечении финансовой стабильности как общественного блага	Деньги, кредит, банки Основы банковского дела Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-10.2.		УК-10.2. 3-1.	Финансовая грамотность	

		<i>Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей</i>	Знает основы личного финансового планирования, включая принципы формирования личного и семейного бюджета, концепции управления активами и пассивами, а также методы целеполагания и стратегии накопления для достижения различных по горизонту финансовых целей.	Цифровые финансы Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-10.2. У-1. Умеет формулировать конкретные финансовые цели и применять инструменты бюджетирования и анализа денежных потоков для разработки и контроля индивидуального финансового плана.	Финансовая грамотность Цифровые финансы Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
	<i>УК-10.3.</i> <i>Применяет экономические знания для решения задач профессиональной деятельности, а также краткосрочных и долгосрочных финансовых задач</i>	УК-10.3 З-1. Знает методику расчёта и экономический смысл основных показателей денежного обращения	Деньги, кредит, банки Основы банковского дела Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
		УК-10.3. У-1. Умеет рассчитывать параметров банковских продуктов (депозитов, кредитов) с использованием стандартных формул и программных средств, оценивая влияние изменения ключевой ставки и других макроэкономических факторов на их доходность и стоимость	Деньги, кредит, банки Основы банковского дела Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
<i>УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение</i>	<i>УК-11.1. Реализует гражданские права и осознанно участвует в</i>	УК-11.1. З-1. Знает пределы реализации гражданских прав в контексте	Основы национальной безопасности	

	<i>к коррупционному поведению</i>	<i>жизни общества</i>	национальной безопасности	Стратегическое управление в сфере национальной безопасности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-11.1. 3-2. Знает основные права и свободы гражданина, закреплённые в Конституции Российской Федерации; механизмы реализации гражданских прав и свобод; обязанности гражданина и ответственность за их неисполнение; структуру и принципы функционирования государственных органов и институтов гражданского общества; основные формы и способы участия граждан в общественной жизни (выборы, референдумы, общественные слушания и т. д.).	Основы российской государственности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-11.1. У-1. Умеет оценивать собственное гражданское поведение и поведение окружающих на предмет соответствия интересам национальной безопасности	Основы национальной безопасности Стратегическое управление в сфере национальной безопасности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-11.1. У-2. Умеет анализировать информацию	Основы российской государственности

			о деятельности государственных органов и институтов гражданского общества; формулировать и аргументировать свою гражданскую позицию; взаимодействовать с государственными и общественными организациями для решения актуальных проблем; организовывать и проводить мероприятия, направленные на решение общественных проблем.	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		<i>УК-11.2. Следует базовым этическим ценностям, демонстрируя нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействует им в профессиональной деятельности</i>	УК-11.2. 3-1. Знает сущность и общественную опасность экстремизма, терроризма и коррупции	Основы национальной безопасности Стратегическое управление в сфере национальной безопасности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			УК-11.2. У-1. Умеет идентифицировать проявления экстремизма, терроризма и коррупционные риски в контексте своей профессиональной деятельности	Основы национальной безопасности Стратегическое управление в сфере национальной безопасности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
<i>ФГОС ВО бакалавриат по направлению</i>	<i>ОПК-1. Способен решать профессиональные задачи на основе знаний</i>	<i>ОПК-1.1. Понимает термины, основные понятия, подходы, модели</i>	ОПК-1.1. 3-1. Знает базовый понятийно-категориальный аппарат менеджмента	Общий менеджмент Научно-исследовательская работа

<p>подготовки 38.03.02 Менеджмент (Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12.08.2020 г. № 970)</p>	<p><i>(на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории</i></p>	<p><i>экономической, организационной и управленческой теорий в контексте решения задач управленческой деятельности</i></p>		<p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.1. 3-2. Знает базовые термины, понятия и модели экономической, организационной и управленческой теорий, релевантные для профессии маркетолога.</p>	<p>Введение в профессию</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.1. 3-3. Знает понятийный аппарат, теоретические подходы и модели экономической, организационной и управленческой теорий, необходимые для постановки и решения профессиональных задач в сфере управления персоналом.</p>	<p>Управление человеческими ресурсами</p> <p>Основы управления персоналом</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.1. 3-4. Знать: основы организационных отношений, законы организации, основные организационные теории и модели; характеристики организационной культуры и её механизмы; организационные формы, структуры, процессы во взаимодействии с внешней средой, основы организационного проектирования, концепции жизненного цикла организации.</p>	<p>Теория организации</p> <p>Организационные теории и модели управления</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

			<p>ОПК-1.1. 3-5. Знает методологию микроэкономики, подходы к взаимодействию спроса и предложения, ключевые положения микроэкономической модели предприятия, модели функционирования рынков в контексте решения задач управленческой деятельности.</p>	<p>Экономическая теория: Микроэкономика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.1. 3-6. Знает основы экономических, организационных и управленческих теорий, применяемых в маркетинге, включая принципы рыночного регулирования, концепции маркетинга, а также методы анализа внешней и внутренней среды организации.</p>	<p>Основы маркетинга</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.1. У-1. Умеет идентифицировать и корректно использовать управленческую терминологию</p>	<p>Общий менеджмент</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.1. У-2. Умеет применять полученные теоретические знания для анализа и решения типовых маркетинговых задач</p>	<p>Введение в профессию</p> <p>Выполнение и защита выпускной</p>

				квалификационной работы
			<p>ОПК-1.1. У-3. Умеет применять ключевые категории, теоретические основы и модели экономической, организационной и управленческой теорий для анализа и решения профессиональных задач в сфере управления персоналом</p>	<p>Управление человеческими ресурсами</p> <p>Основы управления персоналом</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.1. У-4. Уметь: анализировать организационные отношения и процессы между людьми в организациях различного типа; исследовать механизмы регулирования в социальных системах; осуществлять целевое управленческое воздействие на организационную систему.</p>	<p>Теория организации</p> <p>Организационные теории и модели управления</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.1. У-5. Умеет интерпретировать микроэкономическую модель предприятия при обосновании управленческих решений с учётом особенностей рыночных структур и поведения экономических агентов.</p>	<p>Экономическая теория: Микроэкономика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.1. У-6. Умеет формулировать маркетинговые задачи, используя экономический, организационный и управленческий понятийный аппарат, и применять теоретические знания для оценки состояния рынка и экономической политики компании.</p>	<p>Основы маркетинга</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
		<i>ОПК-1.2.</i>	ОПК-1.2. 3-1.	Общий менеджмент

		<p><i>Демонстрирует корректную постановку профессиональных задач, используя категориальный аппарат экономической, организационной и управленческой теорий</i></p>	<p>Знает типологию и структуру профессиональных задач в менеджменте</p>	<p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2. 3-2. Знает категориальный аппарат экономической, организационной и управленческой теорий и его применение в маркетинговых исследованиях в логистике.</p>	<p>Маркетинговые исследования в логистике</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2. 3-3. Знает основные категории и понятия экономической, организационной и управленческой теорий и их взаимосвязь в профессиональной деятельности.</p>	<p>Введение в профессию</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2. 3-4. Знает управленческие концепции и категории, необходимые при постановке логистических задач.</p>	<p>Основы планирования и прогнозирования в логистике</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2. 3-5.</p>	<p>Риск-менеджмент в цепях поставок</p>

			<p>Знает категориальный аппарат экономической, организационной и управленческой теорий, необходимый для корректной постановки профессиональных задач в сфере риск-менеджмента цепей поставок.</p>	<p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2. 3-6. Знать: основы принятия управленческих решений; основы аргументации и доказательства состоятельности решений в цепочке знаний экономической, организационной и управленческой теории.</p>	<p>Теория организации</p> <p>Организационные теории и модели управления</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2. 3-7. Знает ключевые понятия и методы статистического анализа финансово-экономической информации, основные подходы к анализу и планированию деятельности предприятия.</p>	<p>Экономика предприятия</p> <p>Анализ экономики предприятия</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2. 3-8. Знает категориальный аппарат экономической, организационной и управленческой теорий, вариации и условия достижения оптимума товаропроизводителя для решения профессиональных задач.</p>	<p>Экономическая теория: Микроэкономика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2.3-9. Знает методы анализа для изучения поведенческих взаимосвязей между маркетинговыми показателями</p>	<p>Основы маркетинга</p> <p>Выполнение и защита выпускной</p>

				квалификационной работы
			<p>ОПК-1.2. У-1. Умеет классифицировать возникающие проблемы как профессиональные задачи</p>	<p>Общий менеджмент</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2. У-2. Умеет корректно ставить профессиональные задачи для маркетинговых исследований на основе категориального аппарата экономических, организационных и управленческих теорий.</p>	<p>Маркетинговые исследования в логистике</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2. У-3. Умеет корректно ставить профессиональные задачи с применением категориального аппарата экономических, организационных и управленческих теорий.</p>	<p>Введение в профессию</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2. У-4. Умеет формулировать логистические задачи, опираясь на точные экономические, организационные и управленческие категории</p>	<p>Основы планирования и прогнозирования в логистике</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

			<p>ОПК-1.2. У-5. Умеет применять понятийно-категориальный аппарат экономических, организационных и управленческих теорий для формулирования профессиональных задач при управлении рисками в цепях поставок.</p>	<p>Риск-менеджмент в цепях поставок</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2. У-6. Уметь: применять основы принятия решений в профессиональной деятельности; аргументировать и доказывать состоятельность решений, используя категориальный аппарат организационных и управленческих теорий.</p>	<p>Теория организации</p> <p>Организационные теории и модели управления</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2. У-7. Умеет корректно ставить профессиональные задачи, используя категориальный аппарат, применять и интерпретировать такие категории, как прибыль, рентабельность, издержки, производительность труда, эффективность, организационная структура, стратегические цели предприятия.</p>	<p>Экономика предприятия</p> <p>Анализ экономики предприятия</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2. У-8. Умеет анализировать деятельности предприятия на основе микроэкономической модели предприятия для решения профессиональных задач.</p>	<p>Экономическая теория: Микроэкономика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-1.2. У-9. Умеет использовать методы</p>	<p>Основы маркетинга</p>

			измерения ключевых маркетинговых показателей, а также проводить анализ данных для принятия управленческих решений в сфере маркетинга	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
	<p>ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем</p>	<p>ОПК-2.1. Эффективно использует поиск и корректно осуществляет анализ литературы, нормативных и правовых документов для решения управленческих задач</p>	<p>ОПК-2.1. З-1. Знает методы и инструменты поиска информации для управленческих задач, а также методики анализа и систематизации информации.</p>	<p>Статистика</p> <p>Основы научных исследований</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-2.1. З-2. Знает методы поиска и критерии оценки релевантности источников информации для целей планирования</p>	<p>Основы планирования и прогнозирования в логистике</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-2.1. У-1. Умеет осуществлять целенаправленный поиск информации для решения управленческих задач</p>	<p>Статистика</p> <p>Основы научных исследований</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

			<p>ОПК-2.1. У-2. Умеет анализировать и интерпретировать найденную информацию для принятия управленческих решений в рамках планирования в логистике</p>	<p>Основы планирования и прогнозирования в логистике</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
		<p><i>ОПК-2.2.</i> <i>Применяет современные цифровые технологии в процессе сбора, передачи, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач</i></p>	<p>ОПК-2.2. З-1. Знает современные цифровые технологии и инструменты для сбора, передачи, обработки и анализа данных логистики.</p>	<p>Маркетинговые исследования в логистике</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-2.2. З-2. Знает современные цифровые инструменты и технологии, используемые для сбора, передачи, обработки и анализа данных в управленческой деятельности, включая основы языка гипертекстовой разметки (HTML) для представления и передачи информации, а также функциональные возможности прикладного программного обеспечения (электронные таблицы и системы управления базами данных) для статистической обработки, прогнозирования и структурированного хранения данных.</p>	<p>Современные информационные технологии в социальных науках</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-2.2. З-3.</p>	<p>Статистика</p>

			<p>Знает методологию и этапы анализа данных для решения управленческих задач</p>	<p>Бухгалтерский учет</p> <p>Учет и анализ</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-2.2. 3-4. Знает: цифровые инструменты, которые применяются в бережливом управлении для выявления и устранения потерь.</p>	<p>Основы бережливого управления</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-2.2. У-1. Умеет подбирать оптимальные цифровые технологии и сервисы под конкретную управленческую задачу, использовать цифровые инструменты для сбора, обработки, анализа и наглядного представления данных в логистике.</p>	<p>Маркетинговые исследования в логистике</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-2.2. У-2. Умеет применять современные цифровые технологии для решения управленческих задач: использовать инструменты гипертекстовой разметки для передачи и визуализации данных; обрабатывать эмпирические данные; а также организовывать хранение, анализ и структурирование данных в системах управления базами данных.</p>	<p>Современные информационные технологии в социальных науках</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Выполнение и защита выпускной</p>

				квалификационной работы
			<p>ОПК-2.2. У-3. Умеет анализировать данные и представлять результаты для принятия управленческих решений: проводить базовый статистический анализ данных, строить прогнозы и сценарии, визуализировать результаты анализа, аргументировать управленческие решения на основе данных, демонстрируя связь между анализом и предлагаемыми действиями</p>	<p>Статистика</p> <p>Бухгалтерский учет</p> <p>Учет и анализ</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-2.2. У-4. Умеет: использовать цифровые технологии для визуализации потока создания ценности, мониторинга KPI в реальном времени и цифрового управления улучшениями.</p>	<p>Основы бережливого управления</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
	<p><i>ОПК-3.</i> Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия;</p>	<p><i>ОПК-3.1.</i> Обосновывает результаты решения стратегических и оперативных управленческих задач как в целом на уровне организации и ее подразделений, так и в отдельных функциональных областях менеджмента</p>	<p>ОПК-3.1. 3-1. Знает методы и инструменты обоснования управленческих решений в логистике на стратегическом и оперативном уровнях.</p>	<p>Методы принятия управленческих решений в логистике</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-3.1. 3-2. Знает теоретические основы, методологию и инструментарий разработки и обоснования организационно-управленческих решений в сфере управления человеческими ресурсами</p>	<p>Управление человеческими ресурсами</p> <p>Основы управления персоналом</p> <p>Выполнение и защита выпускной</p>

				квалификационной работы
			ОПК-3.1. 3-3. Знает методологию стратегического анализа и подходы к оценке эффективности реализации стратегических решений	Стратегический менеджмент Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-3.1. 3-4. Знает критерии эффективности стратегических и оперативных решений	Общий менеджмент Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-3.1. 3-5. Знает структуру логистических систем, их компоненты (закупочная, производственная, распределительная логистика), а также основы управления запасами, транспортировкой, складированием и дистрибуцией	Основы логистики Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-3.1. 3-6. Знает этапы планирования, прогнозирования и внедрения маркетинговых решений, включая разработку стратегий сегментации рынка, позиционирования продукта и комплекса маркетинга	Основы маркетинга Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-3.1. У-1. Умеет обосновывать результаты решения стратегических и оперативных управленческих задач в логистике с	Методы принятия управленческих решений в логистике

			опорой на аналитические данные и управленческие инструменты.	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-3.1. У-2. Умеет обосновывать результаты разработки и реализации стратегических и оперативных управленческих решений в сфере управления человеческими ресурсами	Управление человеческими ресурсами Основы управления персоналом Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-3.1. У-3. Умеет обосновывать выбор стратегических альтернатив на основе результатов анализа внешней и внутренней среды организации	Стратегический менеджмент Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-3.1. У-4. Умеет выбирать адекватные стратегические и оперативные решения для обоснования результатов	Общий менеджмент Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-3.1. У-5. Умеет планировать и организовывать логистические процессы на предприятии, учитывая цели и ограничения организации	Основы логистики Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-3.1. У-6. Умеет выявлять и оценивать	Основы маркетинга

			проблемные ситуации в маркетинговой деятельности организации и предлагать обоснованные решения с учётом имеющихся ресурсов	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		<p>ОПК-3.2. <i>Осуществляет оценку ожидаемых результатов и последствий организационно-управленческих решений с учетом их социальной значимости и реализации в условиях сложной и динамической среды</i></p>	<p>ОПК-3.2. 3-1. Знает концепции и стандарты нефинансовой отчетности</p>	<p>Корпоративная социальная ответственность</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-3.2. 3-2. Знает методы и инструменты оценки последствий организационно-управленческих решений в логистике с учётом социальной значимости и динамики внешней среды.</p>	<p>Мониторинг бизнес-среды</p> <p>Методы принятия управленческих решений в логистике</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-3.2. 3-3. Знает методы идентификации и оценки рисков в цепях поставок с учетом динамичности внешней среды.</p>	<p>Риск-менеджмент в цепях поставок</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-3.2. 3-4. Знает методы оценки социально-экономической эффективности управленческих решений и подходы к учету влияния динамической внешней среды</p>	<p>Стратегический менеджмент</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-3.2. 3-5. Знает методы прогнозирования и</p>	<p>Общий менеджмент</p>

			оценки последствий управленческих решений	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-3.2. 3-6. Знает принципы разработки стратегий управления маркетинговыми ресурсами	Основы маркетинга Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-3.2. У-1. Умеет прогнозировать социальные последствия организационно-управленческих решений	Корпоративная социальная ответственность Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-3.2. У-2. Умеет оценивать ожидаемые результаты и последствия организационно-управленческих решений в логистике с учётом их социальной значимости и условий динамичной среды.	Мониторинг бизнес-среды Методы принятия управленческих решений в логистике Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-3.2. У-3. Умеет проводить анализ рисков при выборе контрагентов и логистических схем, оценивая долгосрочные социально-экономические последствия решений; адаптировать планы управления непрерывностью бизнеса (ВСП) под	Риск-менеджмент в цепях поставок Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

			<p>изменяющиеся условия, учитывая влияние на заинтересованные стороны (поставщики, потребители, регионы присутствия).</p> <p>ОПК-3.2. У-4. Умеет прогнозировать экономические и социальные последствия реализации стратегических решений с учетом факторов неопределенности и риска</p> <p>ОПК-3.2. У-5. Умеет интерпретировать результаты прогнозирования для корректировки решений</p> <p>ОПК-3.2. У-6. Умеет распределять полномочия между сотрудниками маркетингового отдела, делегировать задачи и контролировать их выполнение, учитывая цели организации</p>	<p>Стратегический менеджмент</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Общий менеджмент</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Основы маркетинга</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
	<p>ОПК-4. Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений</p>	<p>ОПК-4.1. Применяет основные методы идентификации возможностей и угроз во внешней среде организации, выявляет и оценивает возможности развития организации с учетом имеющихся</p>	<p>ОПК-4.1. З-1. Знает инструменты стратегического SWOT-анализа</p> <p>ОПК-4.1. З-2.</p>	<p>Общий менеджмент</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Бухгалтерский учет</p>

	деятельности организаций;	и	ресурсов	<p>Знает методы идентификации внешних факторов и подходы к оценке ресурсного потенциала организации по данным учета и отчетности</p>	<p>Учет и анализ</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
				<p>ОПК-4.1. 3-3. Знает основные математические модели и методы их решения, используемые для описания сложных систем и принятия решений в экономике и управлении.</p>	<p>Оптимизационные методы и модели в экономике и управлении</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
				<p>ОПК-4.1. 3-4. Знает основные методы анализа внешней и внутренней среды организации для выявления и оценки стратегических возможностей и угроз.</p>	<p>Методы принятия оптимальных решений</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
				<p>ОПК-4.1. 3-5. Знает основные методы анализа внешней среды и оценки возможностей развития организации с учётом ресурсного потенциала.</p>	<p>Мониторинг бизнес-среды</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
				<p>ОПК-4.1. 3-6. Знает закономерности организационного поведения, влияющие на способность организации адаптироваться к изменениям и реализовывать стратегии развития</p>	<p>Организационное поведение</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
				<p>ОПК-4.1. 3-7. Знает основные понятия, категории и инструменты расчёта и анализа</p>	<p>Экономическая теория: Макроэкономика</p>

			макроэкономических показателей, теории функционирования и развития макроэкономических систем, методы идентификации возможностей и угроз во внешней среде, особенности и последствия воздействия государственного регулирования.	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-4.1. 3-8. Знает методы анализа рынка и выявления новых возможностей для логистической деятельности	Основы логистики Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-4.1. 3-9. Знает методы выявления новых рыночных возможностей, включая анализ макро- и микросреды, изучение потребностей целевой аудитории и трендов рынка	Основы маркетинга Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-4.1. У-1. Умеет составлять и интерпретировать SWOT-матрицу	Общий менеджмент Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-4.1. У-2. Умеет на основе учетно-аналитической информации выявлять внешние возможности и угрозы и оценивать ресурсные возможности организации для развития	Бухгалтерский учет Учет и анализ Выполнение и защита выпускной

				квалификационной работы
			<p>ОПК-4.1. У-3. Умеет квалифицированно применять изученные методы при решении задач экономики и управления.</p>	<p>Оптимизационные методы и модели в экономике и управлении</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-4.1. У-4. Умеет применять методы анализа среды и оценки ресурсов для принятия оптимальных управленческих решений.</p>	<p>Методы принятия оптимальных решений</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-4.1. У-5. Умеет применять методы анализа бизнес-среды для выявления и оценки возможностей развития организации с учётом её ресурсов, формулировать выводы и рекомендации в виде структурированного отчёта или презентации.</p>	<p>Мониторинг бизнес-среды</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-4.1. У-6. Умеет оценивать ресурсные возможности организации для реализации выявленных направлений развития</p>	<p>Организационное поведение</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-4.1. У-7. Умеет анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы на макроуровне, прогнозировать поведение экономических агентов и</p>	<p>Экономическая теория: Макроэкономика</p> <p>Выполнение и защита выпускной</p>

			развитие экономических процессов и явлений с учетом рисков и возможных социально-экономических последствий.	квалификационной работы
			ОПК-4.1. У-8. Умеет находить и оценивать новые рыночные возможности в логистике, формулировать бизнес-идеи, связанные с оптимизацией логистических процессов	Основы логистики Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-4.1. У-9. Умеет оценивать потенциал новых рыночных ниш или направлений бизнеса с учётом ресурсов и компетенций компании, используя инструменты маркетингового анализа	Основы маркетинга Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		<i>ОПК-4.2.</i> <i>Осуществляет разработку бизнес-планов проектов развития новых направлений деятельности и организаций</i>	ОПК-4.2. З-1. Знает методы стратегического и операционного анализа, используемые при бизнес-планировании	Общий менеджмент Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-4.2. З-2. Знает закономерности организационного поведения и методы управления групповой динамикой в проектной деятельности	Организационное поведение Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
			ОПК-4.2. З-3. Знает методологию бизнес-планирования, структуру и содержание разделов бизнес-плана, а также методы оценки эффективности инвестиционных	Бизнес-план Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

		проектов	
		<p>ОПК-4.2. 3-4. Знает основные теоретические положения и инструменты государственной политики, роль государства в системе макроэкономического регулирования для развития эффективных направлений деятельности.</p>	<p>Экономическая теория: Макроэкономика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
		<p>ОПК-4.2. 3-5. Знает структура и компоненты логистических проектов</p>	<p>Основы логистики</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
		<p>ОПК-4.2. 3-6. Знает структура и компоненты бизнес-планов для маркетинговых проектов</p>	<p>Основы маркетинга</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
		<p>ОПК-4.2. У-1. Умеет применять методы стратегического и операционного анализа для обоснования концепции нового направления</p>	<p>Общий менеджмент</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
		<p>ОПК-4.2. У-2. Умеет формировать команду проекта и прогнозировать поведенческие реакции персонала при реализации бизнес-плана</p>	<p>Организационное поведение</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

			<p>ОПК-4.2. У-3. Умеет разрабатывать структурированный бизнес-план проекта развития нового направления деятельности, включая маркетинговый, производственный, организационный и финансовый разделы</p>	<p>Бизнес-план</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-4.2. У-4. Умеет выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учётом критериев макроэкономической эффективности для развития новых направлений деятельности.</p>	<p>Экономическая теория: Макроэкономика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-4.2. У-5. Умеет использовать методы экономического и финансового анализа для обоснования управленческих решений в логистике</p>	<p>Основы логистики</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-4.2. У-6. Умеет разрабатывать бизнес-планы для запуска новых продуктов, выхода на новые рынки или реализации маркетинговых инициатив, включая расчёт ключевых показателей эффективности</p>	<p>Основы маркетинга</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
	<p><i>ОПК-5.</i> Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные</p>	<p><i>ОПК-5.1.</i> Выбирает соответствующие содержанию профессиональных задач современные</p>	<p>ОПК-5.1. З-1. Знает современные информационные технологии и программные средства для управления цифровой репутацией и обеспечения информационной безопасности.</p>	<p>Управление цифровой репутацией и информационная безопасность</p> <p>Выполнение и защита</p>

	<p><i>технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ.</i></p>	<p><i>информационные технологии и программные средства</i></p>		<p>выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-5.1. 3-2. Знает современные информационные технологии и программные средства, соответствующие содержанию профессиональных задач, включая их классификацию, функциональные возможности, архитектуру, области применения (системы искусственного интеллекта, экспертные системы, MRP/ERP, бухгалтерские и банковские системы, средства оптимизации, корпоративные платформы), а также критерии их выбора в зависимости от целей и условий поставленной задачи</p>	<p>Информационные технологии в профессиональной деятельности</p> <p>Цифровые технологии в профессиональной деятельности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-5.1. У-1. Умеет выбирать и применять информационные технологии и программные средства для анализа профессиональных задач, оценки эффективности внедренных решений при управлении цифровой репутацией.</p>	<p>Управление цифровой репутацией и информационная безопасность</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-5.1. У-2. Умеет анализировать содержание профессиональных задач и на основе этого анализа осуществлять обоснованный выбор современных информационных технологий и программных средств, наиболее эффективных для их решения, а также применять выбранные технологии (в</p>	<p>Информационные технологии в профессиональной деятельности</p> <p>Цифровые технологии в профессиональной деятельности</p>

			том числе офисные приложения, специализированные системы управления, корпоративные порталы) для автоматизации процессов, моделирования, оптимизации и организации совместной работы в профессиональной деятельности.	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
		<p>ОПК-5.2. <i>Оценивает возможности и целесообразность использования цифровых технологий в деятельности организации, использует современные цифровые технологии и программные продукты для решения профессиональных задач</i></p>	<p>ОПК-5.2. 3-1. Знает классификацию, функциональные возможности и ограничения современных программных средств для автоматизации задач финансового учета, анализа и визуализации данных.</p>	<p>Финансовая грамотность</p> <p>Цифровые финансы</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-5.2. 3-2. Знает современные цифровые технологии и программные продукты, применяемые в деятельности организаций, их функциональные возможности, области применения и критерии оценки целесообразности использования для решения профессиональных задач, включая технологии искусственного интеллекта, системы управления ресурсами (MRP/ERP), инструменты оптимизации, платформы для управления проектами и бизнес-процессами, а также методы анализа эффективности их внедрения.</p>	<p>Информационные технологии в профессиональной деятельности</p> <p>Цифровые технологии в профессиональной деятельности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-5.2. У-1. Умеет осуществлять сравнительный анализ и подбор специализированного программного обеспечения под конкретную</p>	<p>Финансовая грамотность</p> <p>Цифровые финансы</p> <p>Выполнение и защита</p>

			<p>профессиональную задачу, а также применять его расширенный инструментарий (сводные таблицы, функции поиска, финансовые формулы) для обработки и моделирования финансовых данных.</p>	<p>выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-5.2. У-2. Умеет оценивать возможности и целесообразность применения конкретных цифровых технологий в деятельности организации, анализируя их соответствие содержанию профессиональных задач, и использовать современные программные продукты (включая офисные приложения, специализированные системы учета и управления, корпоративные платформы) для автоматизации процессов, обработки данных, оптимизации решений и повышения эффективности профессиональной деятельности.</p>	<p>Информационные технологии в профессиональной деятельности</p> <p>Цифровые технологии в профессиональной деятельности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
	<p>ОПК-6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.</p>	<p>ОПК-6.1. Понимает принципы работы современных цифровых информационных технологий, соответствующих содержанию профессиональных задач</p>	<p>ОПК-6.1. 3-1. Знает принципы работы и области применения современных цифровых и информационных технологий в сфере управления цифровой репутацией и информационной безопасности.</p>	<p>Управление цифровой репутацией и информационная безопасность</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-6.1. 3-2. Знает принципы функционирования современных цифровых и информационных технологий, соответствующих содержанию</p>	<p>Информационные технологии в профессиональной деятельности</p>

			<p>профессиональных задач, включая основы организации информационных систем и их архитектуры, методы поиска и обработки информации, принципы работы технологий искусственного интеллекта, математические и алгоритмические основы оптимизационных моделей, а также логику построения и взаимодействия компонентов прикладных программных продуктов в контексте их применения в профессиональной деятельности.</p>	<p>Цифровые технологии в профессиональной деятельности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-6.1. 3-3. Знает принципы работы и функциональные возможности современных цифровых технологий, применяемых в бухгалтерском учете и анализе</p>	<p>Бухгалтерский учет</p> <p>Учет и анализ</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-6.1. У-1. Умеет применять знания о принципах работы цифровых технологий для решения профессиональных задач в области управления цифровой репутацией и информационной безопасности.</p>	<p>Управление цифровой репутацией и информационная безопасность</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-6.1. У-2. Умеет анализировать профессиональные задачи и объяснять, каким образом принципы работы современных цифровых и информационных технологий определяют</p>	<p>Информационные технологии в профессиональной деятельности</p> <p>Цифровые технологии в</p>

			<p>выбор и способы их применения для эффективного решения этих задач, а также интерпретировать результаты работы технологий с точки зрения заложенных в них принципов функционирования.</p>	<p>профессиональной деятельности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-6.1. У-3. Умеет определять соответствие цифровых технологий и информационных систем содержанию решаемых учетно-аналитических задач</p>	<p>Бухгалтерский учет</p> <p>Учет и анализ</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
		<p>ОПК-6.2. <i>Использует соответствующие содержанию профессиональных задач современные цифровые и информационные технологии, основываясь на принципах их работы</i></p>	<p>ОПК-6.2. З-1. Знает базовые принципы функционирования ключевых цифровых технологий и связанные с ними аспекты информационной безопасности и защиты данных.</p>	<p>Финансовая грамотность</p> <p>Цифровые финансы</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-6.2. З-2. Знает принципы работы современных цифровых и информационных технологий, соответствующих содержанию профессиональных задач, включая архитектуру и жизненный цикл информационных систем, алгоритмические основы функционирования технологий искусственного интеллекта, математические и логические принципы построения оптимизационных моделей,</p>	<p>Информационные технологии в профессиональной деятельности</p> <p>Цифровые технологии в профессиональной деятельности</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

			<p>механизмы функционирования прикладных программных продуктов, а также способы организации информационных процессов и внутримашинного информационного обеспечения.</p>	
			<p>ОПК-6.2.3-3. Знает принципы работы и технологию применения цифровых инструментов, соответствующих задачам профессиональной деятельности</p>	<p>Бухгалтерский учет Учет и анализ Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-6.2 У-1. Умеет интегрировать современные цифровые платформы (онлайн-банкинг, инвестиционные и учетные приложения) в процессы личного и профессионального финансового менеджмента, осознавая их архитектуру и потенциальные риски.</p>	<p>Финансовая грамотность Цифровые финансы Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
			<p>ОПК-6.2. У-2. Умеет использовать современные цифровые и информационные технологии для решения профессиональных задач, осознанно применяя знание принципов их работы: осуществлять обоснованный выбор программных средств, опираясь на понимание их архитектуры и функциональных возможностей; применять методы оптимизации и математического моделирования в офисных приложениях, учитывая логику их алгоритмов; работать в</p>	<p>Информационные технологии в профессиональной деятельности Цифровые технологии в профессиональной деятельности Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

			<p>специализированных системах управления, руководствуясь пониманием принципов организации их работы; интерпретировать результаты функционирования цифровых технологий с точки зрения заложенных в них принципов обработки информации.</p>	
			<p>ОПК-6.2. У-3. Умеет использовать современные цифровые технологии и информационные системы для автоматизации учетных процессов и анализа данных</p>	<p>Бухгалтерский учет Учет и анализ Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

Таблица 2. Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения, соотнесенные с задачами профессиональной деятельности, областями и (или) сферами профессиональной деятельности, обобщенными трудовыми функциями и трудовыми функциями Профессионального стандарта (заполняется при наличии таких компетенций)

Типы задач профессиональной деятельности	Область(и) и (или) сфера(ы) профессиональной деятельности	Реквизиты Профстандарта	Обобщенная трудовая функция (ОТФ) полностью или частично (Трудовая функция (ТФ))	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование образовательного результата (знает, умеет)	Дисциплины (модули), практики, государственные аттестационные испытания, направленные на достижение образовательного результата
Организационно-управленческий	40. СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ	40.084 Специалист по организации и сетям поставок машиностроительных организаций, утв. Приказом Минтруда и социальной защиты РФ от 25.12.2014 №1142н	А/01.6 Руководство выполнением типовых задач организации и сетям поставок	ПК-1. Способен к руководству выполнением типовых задач организации и сетям поставок	ПК-1.1. Определяет и прогнозирует потенциальный объем продаж продукции	ПК-1.1. 3-9 Знает порядок разработки перспективных и годовых планов производственной, хозяйственной и социальной деятельности организации	Основы предпринимательства Управление клиентским сервисом в цепях поставок Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.2. Разрабатывает эффективную структуру логистической системы	ПК-1.2. 3-5 Знает нормативные правовые акты, методические материалы по вопросам организации логистики, цепей поставок и	Основы предпринимательства Логистика распределения Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

					производственного планирования и управления производством, учета и анализа результатов производственно-хозяйственной деятельности	
					ПК-1.2. 3-6 Знает методы определения специализации подразделений организации и производственных связей между ними	Эффективное руководство Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.2. 3-7 Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений	Эффективное руководство Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.2. 3-8 Знает порядок разработки организационных структур организаций, положений о подразделениях, должностных инструкций	Эффективное руководство Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.2. 3-10 Знает	Логистика распределения

					порядок определения себестоимости товарной продукции, разработки нормативов материальных и трудовых затрат, расчета оптовых и розничных цен	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.2. У-3 Умеет работать в коллективе, выстраивать эффективные коммуникации с коллегами и руководством	Эффективное руководство Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.2. У-4 Умеет давать подчиненным работникам обязательные для исполнения указания по вопросам производственной деятельности и осуществлять контроль их исполнения	Эффективное руководство Преддипломная практика Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.2. У-5 Умеет	Эффективное руководство

						<p>передавать знания и опыт, контролировать процессы самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленно и систематически повышать уровень знаний работников</p>	<p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
					<p>ПК-1.3. Выявляет и прогнозирует потребность в материальных ресурсах</p>	<p>ПК-1.3. З-9 Знает порядок разработки перспективных и годовых планов производственной, хозяйственной и социальной деятельности организации</p>	<p>Бизнес-анализ в цепях поставок</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
						<p>ПК-1.3. У-2 Умеет обосновывать количественные и качественные требования к материальным ресурсам, необходимым для решения поставленных профессиональных</p>	<p>Бизнес-анализ в цепях поставок</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

						задач, оценивать рациональность их использования	
					ПК-1.4. Организует поиск потенциальных поставщиков	ПК-1.4. 3-3 Знает логистику, в том числе функциональные области	Логистика снабжения Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.5. Организует процедуру выбора поставщиков	ПК-1.5. У-1 Умеет использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области организации цепей поставок, оценивать их эффективность и качество	Логистика снабжения Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.6. Формирует партнерские отношения с поставщиками	ПК-1.6. 3-1 Знает отечественный и зарубежный опыт рациональной организации сетей поставок машиностроительной продукции	Логистика снабжения Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.7. Организует доставку и приемку материальных ресурсов	ПК-1.7. 3-3 Знает логистику, в том числе функциональные области	Организация и управление производственными логистическими системами Товарная оценка и экспертиза в логистическом сопровождении

							Товароведение, стандартизация и сертификация Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.8. Выбирает эффективную логистическую технологию снабжения	ПК-1.8. З-1 Знает отечественный и зарубежный опыт рациональной организации сетей поставок машиностроительной продукции	Логистика снабжения Бизнес-анализ в цепях поставок Товарная оценка и экспертиза в логистическом сопровождении Товароведение, стандартизация и сертификация Преддипломная практика Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.9. Организует отслеживание и координацию поставок	ПК-1.9. У-1 Умеет использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области организации цепей поставок, оценивать их эффективность и качество	Грузовые перевозки и транспортные тарифы Управление транспортными системами Управление цепями поставок Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

						Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
				ПК-1.10. Организует эффективное кооперационное взаимодействие	ПК-1.10. 3-6 Знает методы определения специализации подразделений организации и производственных связей между ними	Управление транспортными системами 3PL-логистика Экономическая география (транспорта) Логистическая инфраструктура Преддипломная практика Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
				ПК-1.11. Управляет структурой и размером базы данных поставщиков	ПК-1.11. У-6 Умеет формировать базы данных и разрабатывать организационно-управленческую документацию с использованием современных технологий электронного документооборота	Логистика снабжения Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

					<p>ПК-1.12. Управляет структурой и размером базы данных используемых материальных ресурсов</p>	<p>ПК-1.12. У-6 Умеет формировать базы данных и разрабатывать организационно-управленческую документацию с использованием современных технологий электронного документооборота</p>	<p>Организация и управление производственными логистическими системами</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
					<p>ПК-1.13. Выполняет типовые расчеты, необходимые для составления проектов перспективных планов закупок</p>	<p>ПК-1.13. З-9 Знает порядок разработки перспективных и годовых планов производственной, хозяйственной и социальной деятельности организации</p>	<p>Бизнес-анализ в цепях поставок</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
						<p>ПК-1.13. У-2 Умеет обосновывать количественные и качественные требования к материальным ресурсам, необходимым для решения поставленных профессиональных задач, оценивать</p>	<p>Логистика снабжения</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

						рациональность их использования	
					ПК-1.14. Выбирает базис поставки	ПК-1.14. У-1 Умеет использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области организации цепей поставок, оценивать их эффективность и качество	Международные операции и сделки в цепях поставок Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.15. Организует таможенную очистку товаров	ПК-1.15. З-3 Знает логистику, в том числе функциональные области	Международные операции и сделки в цепях поставок Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.16. Привлекает поставщиков для совместного проектирования новых изделий	ПК-1.16. З-11 Знает порядок определения экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, рационализаторских предложений и изобретений	Логистика складирования Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
						ПК-1.16. У-7 Умеет выбирать способы решения задач	Логистика складирования Выполнение и защита

					организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля процесса реализации проектов	выпускной квалификационной работы
					ПК-1.16. У-8 Умеет выполнять технические расчеты, графические и вычислительные работы, производить технологический аудит и обосновывать предложения по внедрению результатов исследований и разработок в производство	Логистика складирования Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
				ПК-1.17. Выбирает и привлекает логистических	ПК-1.17. У-3 Умеет работать в коллективе, выстраивать	Организация и управление производственными логистическими системами

					посредников	эффективные коммуникации с коллегами и руководством	Управление транспортными системами 3PL-логистика Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.18. Организует транспортировку материальных ресурсов	ПК-1.18. 3-3 Знает логистику, в том числе функциональные области	Грузовые перевозки и транспортные тарифы Управление транспортными системами Экономическая география (транспорта) Логистическая инфраструктура Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.19. Осуществляет нормирование материальных ресурсов	ПК-1.19. У-2 Умеет обосновывать количественные и качественные требования к	Логистика складирования Реверсивная логистика Выполнение и защита

					материальным ресурсам, необходимым для решения поставленных профессиональных задач, оценивать рациональность их использования	выпускной квалификационной работы
					ПК-1.19. У-7 Умеет выбирать способы решения задач организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля процесса реализации проектов	Бизнес-анализ в цепях поставок Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.19. У-8 Умеет выполнять технические расчеты, графические и вычислительные работы, производить	Бизнес-анализ в цепях поставок Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

					технологический аудит и обосновывать предложения по внедрению результатов исследований и разработок в производство	
					ПК-1.19. У-10 Умеет осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации	Управление запасами Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
				ПК-1.20. Осуществляет постановку задач тактического планирования в сетях поставок	ПК-1.20. З-10 Знает порядок определения себестоимости товарной продукции, разработки нормативов материальных и трудовых затрат,	Ценообразование в цепях поставок Регламентация и нормирование труда в логистических системах Технологическая (проектно-технологическая) практика Выполнение и защита

					расчета оптовых и розничных цен	выпускной квалификационной работы
					ПК-1.20. У-9 Умеет выполнять оценку производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов	<p>Управление цепями поставок</p> <p>Управление цифровыми цепями поставок</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
				ПК-1.21. Определяет возможность использования готовых проектов, алгоритмов и пакетов прикладных программ для плановой информации	ПК-1.21. У-6 Умеет формировать базы данных и разрабатывать организационно-управленческую документацию с использованием современных технологий электронного документооборота	<p>Интеллектуальные системы поддержки логистических решений</p> <p>Организация логистического сервиса</p> <p>Управление цифровыми цепями поставок</p> <p>Концепции современной логистики</p> <p>Программные продукты в логистике</p> <p>Технологическая (проектно-технологическая) практика</p> <p>Преддипломная практика</p>

							Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.22. Управляет созданием качественной нормативно-методической базы планирования и проведением комплексного экономического анализа функционирования сетей поставок, отслеживает ее своевременное обновление	ПК-1.22. 3-5 Знает нормативные правовые акты, методические материалы по вопросам организации цепей поставок и производственного планирования и управления производством, учета и анализа результатов производственно-хозяйственной деятельности	Правовые основы логистики Управление цепями поставок Управление цифровыми цепями поставок Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
						ПК-1.22. У-1 Умеет использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области организации цепей поставок, оценивать их эффективность и качество	Управление качеством в цепях поставок Контроллинг логистических систем Основы процессного управления Товарная оценка и экспертиза в логистическом сопровождении

						Товароведение, стандартизация и сертификация
						Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.22. У-3 Умеет работать в коллективе, выстраивать эффективные коммуникации с коллегами и руководством	Эффективное руководство
						Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.22. У-4 Умеет давать подчиненным работникам обязательные для исполнения указания по вопросам производственной деятельности и осуществлять контроль их исполнения	Эффективное руководство
						Контролинг логистических систем
						Основы процессного управления
						Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.22. У-5 Умеет передавать знания и опыт, контролировать процессы	Эффективное руководство
						Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

					самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленно и систематически повышать уровень знаний работников	
					ПК-1.23. Использует технологии поддержки жизненного цикла продукции	<p>ПК-1.23. 3-4 Знает типовые организационные формы и методы управления жизненным циклом машиностроительной продукции</p> <p>Управление жизненным циклом продукта</p> <p>Реверсивная логистика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
					ПК-1.24. Выбирает и внедряет технологии управления запасами по всей сети поставок организации	<p>ПК-1.24. 3-3 Знает логистику, в том числе функциональные области</p> <p>Организация и управление производственными логистическими системами</p> <p>Управление запасами</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
					ПК-1.25. Выбирает и внедряет производственные	<p>ПК-1.25. 3-2 Знает современные методы организации машиностроительной</p> <p>Концепции современной логистики</p> <p>Программные продукты в логистике</p>

					логистическую концепцию и технологию	ого производства и возможности передовых машиностроительных технологий	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
						ПК-1.25. 3-3 Знает логистику, в том числе функциональные области	Логистика складирования Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
						ПК-1.25. 3-5 Знает нормативные правовые акты, методические материалы по вопросам организации логистики, цепей поставок и производственного планирования и управления производством, учета и анализа результатов производственно-хозяйственной деятельности	Ценообразование в цепях поставок Регламентация и нормирование труда в логистических системах Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
						ПК-1.25. 3-6 Знает методы определения специализации подразделений	Контроллинг логистических систем Основы процессного управления

					организации и производственных связей между ними	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.25. 3-7 Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений	Контроллинг логистических систем Основы процессного управления Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.25. 3-11 Знает порядок определения экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, рационализаторских предложений и изобретений	Концепции современной логистики Программные продукты в логистике Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.25. У-7 Умеет выбирать способы решения задач организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных)	Контроллинг логистических систем Основы процессного управления Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

					условиях рабочей ситуации, планирования и контроля процесса реализации проектов	
					ПК-1.25. У-8 Умеет выполнять технические расчеты, графические и вычислительные работы, производить технологический аудит и обосновывать предложения по внедрению результатов исследований и разработок в производство	Контроллинг логистических систем Основы процессного управления Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.25. У-9 Умеет выполнять оценку производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и	Ценообразование в цепях поставок Регламентация и нормирование труда в логистических системах Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

					алгоритмов	
					ПК-1.25. У-10 Умеет осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации	Контроллинг логистических систем Основы процессного управления Преддипломная практика Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
				ПК-1.26. Выбирает эффективные каналы распределения готовой продукции	ПК-1.26. З-7 Знает методы технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений	Логистика распределения Управление качеством в цепях поставок 3PL-логистика Управление ресурсами и затратами Интернет-логистика Маркетплейсы Преддипломная практика Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

							Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
					ПК-1.27. Выбирает и применяет технологии взаимодействия с потребителем при размещении заказа	ПК-1.27. У-6 Умеет формировать базы данных и разрабатывать организационно-управленческую документацию с использованием современных технологий электронного документооборота	<p>Управление запасами</p> <p>Организация логистического сервиса</p> <p>Управление клиентским сервисом в цепях поставок</p> <p>Управление ресурсами и затратами</p> <p>Интернет-логистика</p> <p>Маркетплейсы</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
					ПК-1.28. Отслеживает и осуществляет координацию материальных потоков в сети	ПК-1.28. У-6 Умеет формировать базы данных и разрабатывать организационно-управленческую	<p>Управление цепями поставок</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Выполнение и защита</p>

					поставок	документацию с использованием современных технологий электронного документооборота	выпускной квалификационной работы
					ПК-1.29. Изучает и обобщает передовой отечественный и зарубежный опыт в области решения тактических задач при организации цепей поставок	ПК-1.29. 3-1 Знает отечественный и зарубежный опыт рациональной организации сетей поставок машиностроительной продукции	Основы предпринимательства Правовые основы логистики Управление цифровыми цепями поставок Технологическая (проектно-технологическая) практика Выполнение и защита выпускной квалификационной работы