

## **Направление подготовки 38.03.01 Экономика**

### **Направленность «Цифровая экономика»**

Область профессиональной деятельности: **08 «Финансы и экономика»**

Типы профессиональных задач: расчетно-экономический, аналитический, организационно-управленческий

Перечень профессиональных стандартов с указанием ОТФ и ТФ:

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции		
код	наименование	наименование	код	номер
<b>«Специалист по работе с инвестиционными проектами»</b> <a href="https://profstandart/rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/index.php?ELEMENT_ID=62972">https://profstandart/rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/index.php?ELEMENT_ID=62972</a>				
A	Подготовка инвестиционного проекта	Разработка инвестиционного проекта Проведение аналитического этапа экспертизы инвестиционного проекта	A/01.6 A/02.6	
<b>«Бизнес-аналитик»</b> <a href="https://profstandart/rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/index.php?ELEMENT_ID=61704">https://profstandart/rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/index.php?ELEMENT_ID=61704</a>				
D	Обоснование решений	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей	D/01.6	
<b>Экономист предприятия</b> <a href="https://profstandart/rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/index.php?ELEMENT_ID=107528">https://profstandart/rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/index.php?ELEMENT_ID=107528</a>				
A	Экономический анализ деятельности организации	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации	A/02.6	
<b>«Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства»</b> <a href="https://profstandart/rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/index.php?ELEMENT_ID=62003">https://profstandart/rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/index.php?ELEMENT_ID=62003</a>				
A	Тактическое управление процессами планирования и организации производства на уровне структурного под-	Тактическое управление процессами организации производства,	A/02.6.	

	разделения промышленной организации (отдела, цеха)			
<b>«Системный аналитик»</b> <a href="https://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/index.php?ELEMENT_ID=50437">https://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/index.php?ELEMENT_ID=50437</a>				
<b>«Менеджер по информационным технологиям»</b> <a href="https://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/index.php?ELEMENT_ID=50431">https://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/index.php?ELEMENT_ID=50431</a>				
C	Концептуальное, функциональное и логическое проектирование систем среднего и крупного масштаба и сложности	Разработка бизнес-требований к системе	C/03.6	
		Разработка концепции системы	C/05.6	
		Представление концепции, технического задания и изменений в них заинтересованным лицам	C/08.6	
A	Управление ресурсами ИТ	Управление ИТ-инфраструктурой	A/02.6	
		Управление отношениями с поставщиками и потребителями ресурсов ИТ	A/05.6;	
		Управление информационной безопасностью ресурсов ИТ	A/07.6.	

## УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции	Дисциплины
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	<p>УК-1.1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи.</p> <p>УК-1.2. Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи.</p> <p>УК-1.3. Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки.</p> <p>УК-1.4. Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности</p> <p>УК-1.5. Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи.</p>	Философия Математика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	<p>УК-2.1. Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение.</p> <p>Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач.</p> <p>УК-2.2. Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.</p> <p>УК-2.3. Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время.</p> <p>УК-2.4.</p>	Менеджмент Основы права Микроэкономика Макроэкономика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

		Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта.	
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	<p>УК-3.1. Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде.</p> <p>УК-3.2. Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности (выбор категорий групп людей осуществляется образовательной организацией в зависимости от целей подготовки – по возрастным особенностям, по этническому или религиозному признаку, социально незащищенные слои населения и т.п.).</p> <p>УК-3.3. Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата.</p> <p>УК-3.4. Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы</p>	Менеджмент Психология Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
Коммуникация	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	<p>УК-4.1. Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами.</p> <p>УК-4.2. Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках.</p> <p>УК-4.3.</p>	Деловые коммуникации Иностранный язык Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

		<p>Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках</p> <p>УК-4.4.</p> <p>Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным взглядам;</li> <li>• уважая высказывания других как в плане содержания, так и в плане формы;</li> </ul> <p>критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.</p> <p>УК-4.5.</p> <p>Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (-ых) на государственный язык и обратно.</p>	
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	<p>УК-5.1.</p> <p>Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп.</p> <p>УК-5.2.</p> <p>Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.</p> <p>УК-5.3.</p>	<p>Философия</p> <p>Социология и культурология</p> <p>История (история России, всеобщая история)</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>

		Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.	
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	<p>УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.) для успешного выполнения порученной работы.</p> <p>УК-6.2. Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда.</p> <p>УК-6.3. Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда.</p> <p>УК-6.4. Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решения поставленных задач, а также относительно полученного результата.</p> <p>УК-6.5. Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков.</p>	<p>Менеджмент Микроэкономика Макроэкономика Психология Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	<p>УК-7.1.Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни.</p> <p>УК-7.2.Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности.</p>	<p>Физическая культура и спорт Элективные курсы по физической культуре Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>

Безопасность жизнедеятельности	УК-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	<p>УК-8.1.Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.</p> <p>УК-8.2.Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте.</p> <p>УК-8.3.Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.</p> <p>УК-8.4.Принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций</p>	Безопасность жизнедеятельности Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
Инклюзивная компетентность	УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	<p>УК-9.1. Знает основы психофизического развития личности</p> <p>УК-9.2. Понимает особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах</p> <p>УК-9.3. Использует этические и социальные нормы общения с лицами с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) и инвалидностью, учитывая их коммуникативные и личностные особенности и потребности</p> <p>УК-9.4. Владеет навыками планирования и организации социального и правового сопровождения (адаптации) лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) и инвалидностью в условиях инклюзивного взаимодействия в профессиональной сфере</p>	Основы права Психология Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	<p>УК-10.1. Знает основные экономические категории и понимает базовые принципы функционирования экономики</p> <p>УК-10.2. Демонстрирует знание целей, задач, инструментов и эффектов бюджетно-налоговой, денежно-кредитной, социальной, пенсионной политики государства и может оценить их влияние на макроэкономические процессы и индивидов</p>	Микроэкономика Макроэкономика Институциональный анализ Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

		<p>УК-10.3. Умеет искать, анализировать и использовать финансовую, экономическую и правовую информацию для принятия обоснованных решений на всех этапах жизненного цикла индивида как экономического агента (цены на товары и услуги, валютные курсы, процентные ставки по депозитам и кредитам, ставки налогов, условия оплаты труда при поиске работы и др.)</p> <p>УК-10.4. Демонстрирует знание законов и механизмов хозяйствования, которые регулируют отношения в производстве, распределении, обмене и потреблении жизненных благ в обществе, в условиях ограниченности ресурсов.</p> <p>УК-10.5. Умеет применять методы личного экономического и финансового планирования, а также решать задачи в данной сфере, возникающие на всех этапах жизненного цикла индивида для достижения поставленных целей (выбрать товар или услугу с учетом реальных финансовых возможностей, найти работу и согласовать с работодателем условия контракта, открыть собственную компанию или зарегистрироваться индивидуальным предпринимателем, рассчитать процентные ставки, определить целесообразность взятия кредита и т.п.)</p>	
Гражданская позиция	УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	<p>УК-11.1. Анализирует действующее законодательство в области противодействия коррупции</p> <p>УК-11.2. Принимает самостоятельные решения в области противодействия коррупции, основываясь на действующем законодательстве</p> <p>УК-11.3. Выявляет признаки коррупционного поведения, оценивает и содействует его пресечению</p> <p>УК-11.4. Придерживается антикоррупционной профессиональной этики, развивает правосознание по нетерпимому отношению к коррупционным проявлениям в обществе</p>	<p>Основы права Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>

## ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции	Дисциплины
	ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	<p>ОПК-1.1 Понимает принципы потребительского выбора и поведения производителя, закономерности развития национальной экономики, применяет на промежуточном уровне основные категории экономической теории при решении прикладных задач</p> <p>ОПК-1.2 Использует инструментарий экономической теории для определения затрат, результатов производства, полезности благ, стоимости и цены товаров и решения иных прикладных экономических задач</p> <p>ОПК-1.3 Применяет знания экономической теории для решения проблем воспроизводства экономических благ, использования ограниченных ресурсов, экономического развития и равновесия экономической системы в стратегии поведения экономических агентов</p>	<p>Микроэкономика Макроэкономика Ознакомительная практика (учебная) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>
	ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	<p>ОПК-2.1 Проводит сбор и первичную обработку данных, необходимых для решения поставленных экономических задач</p> <p>ОПК-2.2 Выбирает и использует методы математического анализа, статистической обработки данных, эконометрического моделирования для решения поставленных экономических задач</p> <p>ОПК-2.3 Анализирует результаты исследования данных и делает обоснованные выводы и рекомендации для решения поставленных экономических задач</p>	<p>Теория вероятностей и математическая статистика Статистика Эконометрика Математика Методы оптимизации в экономике Ознакомительная практика (учебная) Технологическая (проектно-технологическая) практика</p>

	ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне	ОПК-3.1 Применяет основные принципы, методы и инструменты анализа экономических явлений и процессов на микро и макроуровнях в профессиональной деятельности ОПК-3.2. Проводит расчет финансово-экономических показателей на микро- и макроуровнях ОПК-3.3. Анализирует и раскрывает природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей на микро и макроуровнях	Мировая экономика и международные экономические отношения Экономика организаций Микроэкономика Макроэкономика Деньги, кредит, банки Финансы Ознакомительная практика (учебная) Технологическая (проектно-технологическая) практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
	ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-4.1 Демонстрирует знания основных категорий экономики и управления для экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений ОПК-4.2 Собирает, обрабатывает, обобщает, анализирует и интерпретирует информацию о деятельности экономических субъектов с целью подготовки обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности ОПК-4.3 Использует результаты исследований для предложения экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности	Деньги, кредит, банки Менеджмент Финансы Основы бухгалтерского учета Экономика организаций Ознакомительная практика (учебная) Технологическая (проектно-технологическая) практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

	<p><b>ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач</b></p>	<p><b>ОПК-5.1</b> Понимает основные возможности современных информационных технологий и программных средств для решения задач профессиональной деятельности <b>ОПК-5.2</b> Выбирает информационные технологии и программные средства анализа экономических данных в соответствии с поставленной задачей <b>ОПК-5.3</b> Использует современные информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач</p>	<p>Информационные технологии в экономике Методы оптимизации в экономике Эконометрика Ознакомительная практика (учебная) Технологическая (проектно-технологическая) практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>
	<p><b>ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</b></p>	<p><b>ОПК-6.1</b> Понимает основные принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности <b>ОПК-6.2</b> Выбирает современный инструментарий информационных технологий в соответствии с поставленной задачей профессиональной деятельности <b>ОПК-6.3</b> Использует современный инструментарий информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности</p>	<p>Информационные технологии в экономике Методы оптимизации в экономике Ознакомительная практика (учебная) Технологическая (проектно-технологическая) практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>

## ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Задача ПД	Категории (группы) профессиональных компетенций	Код и наименование профес-сиональной компетен-ции	Код и наименование индика-тора достижения профессио-нальной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)	Дисциплины
Тип задач профессиональной деятельности: <b>расчетно-экономический</b>					
Сбор и обработка исходных данных, расчет экономических показателей, характеризующих деятельность организаций	<b>Расчетно-экономи-ческая</b>	Способность собрать и обработать исходные данные, рассчитать экономические показатели, характеризующие деятельность организаций (ПКС-1)	ПКС-1.1 Выбирает и применяет статистические, экономико-математические методы и маркетинговые исследования количественных и качественных показателей деятельности организации ПКС-1.2 Проводит расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов ПКС-1.3 Проводит расчет влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации	ПС «Экономист предприятия» ТФ «Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организаций»	Цифровизация социально-экономических процессов Анализ хозяйственной деятельности предприятия (организации) Планирование и бюджетирование в организации Базы данных Цифровая логистика Цифровой маркетинг Управленческий анализ Технологическая (проектно-технологическая) практика Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Подготовка инвестиционного проекта	<b>Расчетно-экономическая</b>	Способность осуществлять подготовку инвестиционного проекта (ПКС-2)	<p><b>ПКС-2.1.</b> Подготавливает предложения по инвестиционным проектам в соответствии с критериями их рыночной привлекательности, а также целями проекта и критериями отбора продукции, полученными от заказчика</p> <p><b>ПКС-2.2.</b> Производит предварительную оценку эффективности инвестиционного проекта, рассчитывает сроки окупаемости и потребности в кредитных ресурсах на основе доли собственных средств акционеров проекта</p> <p><b>ПКС-2.3.</b> Осуществляет построение финансовой модели, подготовку производственного плана</p> <p><b>ПКС-2.4.</b> Проводит оценку устойчивости проекта к изменению условий внутренней и внешней среды</p> <p><b>ПКС-2.5.</b> Прогнозирует доходы и расходы инвестиционного проекта</p>	<p>ПС ««Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p> <p>ТФ «Разработка инвестиционного проекта», «Проведение аналитического этапа экспертизы инвестиционного проекта»</p>	<p>Анализ хозяйственной деятельности предприятия (организации)</p> <p>Управление персоналом</p> <p>Планирование и бюджетирование в организациях</p> <p>Организация производства</p> <p>Инновационный менеджмент</p> <p>Управление проектами</p> <p>Инвестиции</p> <p>Цифровые технологии в сельском хозяйстве</p> <p>Рынок ценных бумаг</p> <p>Технологическая (проектно-технологическая) практика</p> <p>Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>
------------------------------------	-------------------------------	---	---	--	--

Обработка исходных данных, расчет экономических показателей деятельности организаций	<b>Расчетно-экономическая</b>	Способность осуществлять экономический анализ деятельности организации <b>(ПКС-3)</b>	<p><b>ПКС-3.1.</b> Определяет экономическую эффективность организации труда и производства, внедрения инновационных технологий</p> <p><b>ПКС-3.2.</b> Осуществляет проведение экономического анализа хозяйственной деятельности организации</p> <p><b>ПКС-3.3</b> Определяет резервы повышения эффективности деятельности организации</p>	<p>ПС «Экономист предприятия»</p> <p>ТФ «Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации»</p>	<p>Анализ хозяйственной деятельности предприятия (организации)</p> <p>Управление проектами</p> <p>Инвестиции</p> <p>Финансовый менеджмент</p> <p>Бизнес-анализ</p> <p>Системный анализ</p> <p>Рынок ценных бумаг (бизнес-мышление)</p> <p>Цифровая логистика</p> <p>Управленческий анализ</p> <p>Технологическая (проектно-технологическая) практика</p> <p>Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>
Тип задач профессиональной деятельности <b>аналитический</b>					

Анализ и интерпретация финансово-экономических показателей результатов деятельности организаций для обоснования управленческих решений	Аналитическая	Способность анализировать и интерпретировать финансово-экономические показатели результатов деятельности организаций для обоснования управленческих решений (ПКС-4)	<p><b>ПКС-4.1.</b> Способен анализировать производственно-хозяйственные планы организаций, рассчитывать экономические и финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность организации</p> <p><b>ПКС-4.2.</b> Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами</p> <p><b>ПКС-4.3.</b> Способен строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и интерпретировать полученные результаты</p>	ПС «Экономист предприятия» ТФ «Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организаций»	<p>Поведенческая экономика Планирование и бюджетирование в организациях Конкурентные стратегии Цифровые рынки Управление рисками цифровой экономики Экономическое мышление (бизнес-мышление) Цифровой маркетинг Аграрная политика и продовольственная безопасность Технологическая (проектно-технологическая) практика Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>
--	---------------	---	---	---	--

<p>Выявление потребностей и формирование задач управления ИТ-инфраструктурой организации, проведение анализа результатов и осуществление контроля за реализацией поставленных задач</p>	<p><b>Аналитическая</b></p>	<p>Способность выявлять потребности и формировать задачи управления ИТ-инфраструктурой организации, проводить анализ результатов и осуществлять контроль за реализацией поставленных задач (<b>ПКС-5</b>)</p>	<p><b>ПКС-5.1.</b> Организует процесс выявления потребностей в ИТ-инфраструктуре и формирует задачи управления ИТ-инфраструктурой на основе выявленных потребностей и согласование этих задач с заинтересованными лицами <b>ПКС-5.2.</b> Осуществляет инициирование и планирование выполнения задач управления ИТ-инфраструктурой и согласование с заинтересованными лицами этих планов <b>ПКС-5.3.</b> Осуществляет контроль выполнения задач управления ИТ-инфраструктурой и проводит анализ результатов выполнения задач управления ИТ-инфраструктурой и выполняет управленческие действия по результатам анализа</p>	<p>ПС «Менеджер по информационным технологиям» ТФ Управление ИТ-инфраструктурой; Управление отношениями с поставщиками и потребителями ресурсов ИТ, Управление информационной безопасностью ресурсов ИТ</p>	<p>Цифровизация социально-экономических процессов Планирование и бюджетирование в организации Инновационный менеджмент Программирование Информационная безопасность Облачные технологии Цифровые технологии на финансовых рынках Дизайн-мышление Технологическая (проектно-технологическая) практика Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>
---	-----------------------------	---	--	---	--

Аналитическое обеспечение разработки стратегии изменений организации	<b>Аналитическая</b>	Способность провести аналитическое обеспечение разработки стратегии изменений организации (ПКС-6)	<p><b>ПКС-6.1.</b></p> <p>Определяет направления развития организации ПКС-6.1.</p> <p>Разрабатывает стратегии управления изменениями</p>	<p>ПС «Бизнес-аналитик», ТФ Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей</p>	<p>Анализ хозяйственной деятельности предприятия (организации)</p> <p>Планирование и бюджетирование в организации</p> <p>Основы анализа данных и интеллектуальные системы</p> <p>Конкурентные стратегии</p> <p>Реинжиниринг бизнес-процессов</p> <p>Бизнес-анализ</p> <p>Цифровая логистика</p> <p>Технологическая (проектно-технологическая) практика</p> <p>Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной</p>
--	----------------------	---	--	--	---

<p>Планирование и участие в осуществлении комплексных и тематических контрольных процедур, обеспечивающих надлежащее качество информации, используемой в интересах различных категорий пользователей</p>	<p><b>Аналитическая</b></p>	<p>Способность анализировать предметную область и разрабатывать требования заинтересованных лиц к информационной системе (ПКС-7)</p> <p>ПКС-7.1. Анализирует проблемную ситуацию, осуществляет ее моделирование, проводит классификацию существенных явлений проблемной ситуации, осуждает ее с заинтересованными лицами</p> <p>ПКС-7.2. Выполняет моделирование бизнес-процессов организации и проводит рабочие семинары по сценарному моделированию эффектов от создания системы вместе с представителями заинтересованных лиц</p> <p>ПКС-7.3. Формулирует, оформляет требования в соответствующем документе и представляет их заинтересованным лицам на согласование</p> <p>ПКС-7.4. Обладает необходимыми знаниями по теории управления бизнес-процессами</p>	<p>ПС «Системный аналитик» ТФ «Разработка бизнес-требований к системе, Разработка концепции системы, Представление концепции, технического задания и изменений в них заинтересованным лицам»</p>	<p>Цифровизация социально-экономических процессов Основы программирования Базы данных Прогрессивные технологии в АПК Основы анализа данных и интеллектуальные системы Цифровые технологии на финансовых рынках Правовое регулирование цифровой среды Государственные информационные системы Технологическая (проектно-технологическая) практика Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>
--	-----------------------------	---	--	---

Тип задач профессиональной деятельности: <b>организационно-управленческий</b>					
Тактическое управление процессами планирования и организации производства на уровне структурного подразделения промышленной организации	<b>Организационно-управленческая</b>	Способность осуществлять тактическое управление процессами планирования и организации производства на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела, цеха) (ПКС-8)	ПКС-8.1. Выполняет руководство выполнением типовых задач тактического планирования производства ПКС-8.2. Выполняет тактическое управление процессами организации производства	ПС «Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства» ТФ «Тактическое управление процессами организации производства»	Управление персоналом Организация производства Финансовый менеджмент Ценообразование и ценовая политика Управление рисками цифровой экономики Системный анализ Технологическая (проектно-технологическая) практика Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Обоснование организационно-управленческих решений по повышению эффективности деятельности	<b>Организационно-управленческая</b>	Способность обосновать организационно-управленческие решения по повышению эффективности деятельности (ПКС-9)	<p><b>ПКС-9.1.</b></p> <p>Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений</p>	<p>ПС «Экономист предприятия»</p> <p>ТФ «Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организаций</p>	<p>Поведенческая экономика</p> <p>Анализ хозяйственной деятельности предприятия (организации)</p> <p>Ценообразование и ценовая политика</p> <p>Цифровые технологии в сельском хозяйстве</p> <p>Дизайн-мышление</p> <p>Прогрессивные технологии в АПК</p> <p>Правовое регулирование цифровой среды</p> <p>Аграрная политика и продовольственная безопасность</p> <p>Технологическая (проектно-технологическая) практика</p> <p>Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>
---	--------------------------------------	--	---	---	--

Разработка концепции, целей, задач информационной системы	<b>Организационно-управленческая</b>	<p>Способен разрабатывать концепцию, цели, задачи информационной системы (ПКС-10)</p> <p><b>ПКС-10.1.</b> Способен определить значимые показатели деятельности объекта автоматизации, установить и описать целевое состояние объекта автоматизации</p> <p><b>ПКС-10.2.</b> Умеет формулировать цели, исходя из анализа проблем, потребностей и возможностей</p> <p><b>ПКС-10.3.</b> Осуществляет выбор, обоснование и делает предложение принципиальных вариантов концептуальной архитектуры предприятия и информационной системы</p> <p><b>ПКС-10.4</b> Знает методы концептуального проектирования системы</p>	<p>ПС «Системный аналитик»</p> <p>ТФ «Разработка бизнес-требований к системе, Разработка концепции системы, Представление концепции, технического задания и изменений в них заинтересованным лицам</p>	<p>Цифровизация социально-экономических процессов</p> <p>Программирование</p> <p>Информационная безопасность</p> <p>Реинжиниринг бизнес-процессов</p> <p>Облачные технологии</p> <p>Цифровые рынки</p> <p>Цифровая логистика</p> <p>Государственные информационные системы</p> <p>Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>
---	--------------------------------------	--	--	---