

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Хохлова Елена Васильевна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 01.09.2023 15:41:50
Уникальный программный ключ:
3da23558815b077cfe6ff3f8bf91c4a78a77e0aa

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

И.о. проректора
по УМВР

Хохлова Е.В.

28 июня 2021 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 17 от 28.06.2021

44.03.04

44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Направленность (профиль): Информационные технологии в образовании

Кафедра: Педагогики и психологии профессионального образования

Институт: Экономики и управления АПК

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 124 от 22.02.2018

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

методический

СОГЛАСОВАНО

И.о. начальника УМУ

/ Матвеев А.С./

Начальник УО

/ Сашина Л.М./

Директор института

/ Хоружий Л.И./

Зав. кафедрой

/ Кубрушко П.Ф./

Руководитель ОПОП

/ Симан А.С./

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.04

Направление 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)
Направленность (профиль) Информационные технологии в образовании

Кафедра: Педагогики и психологии профессионального образования

Институт: Экономики и управления АПК

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 124 от 22.02.2018

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

методический

| Индекс | Содержание | Тип |
|---------------|--|-----|
| УК-1 | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК |
| УК-1.1 | Знает: Основные источники и методы поиска информации, необходимой для решения поставленных задач, законы и формы логически правильного мышления, основы теории аргументации, сущность и основные принципы системного подхода | - |
| Б1.О.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| Б1.О.01.05 | Логика | |
| Б1.О.02 | Модуль "Информационно-коммуникационная культура" | |
| Б1.О.02.03 | Технологии работы с информацией | |
| Б1.О.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| Б1.О.06.01 | Математика | |
| Б1.О.06.02 | Информатика | |
| Б1.О.06.03 | Экономическая теория | |
| Б1.О.06.04 | Экономика отрасли | |
| Б1.О.06.05 | Математическая статистика | |
| Б2.О.02.01(П) | Научно-исследовательская работа | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-1.2 | Умеет: осуществлять поиск информации для решения поставленных задач и критически ее анализировать; применять методы критического анализа и синтеза информации, необходимой для решения поставленных задач; применять законы логики и основы теории аргументации при осуществлении критического анализа и синтеза информации, необходимой для решения поставленных задач; грамотно, логично, аргументированно формировать собственные суждения и оценки; отличать факты от мнений, интерпретаций и оценок; применять методы системного подхода при решении поставленных задач | - |
| Б1.О.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| Б1.О.01.05 | Логика | |
| Б1.О.02 | Модуль "Информационно-коммуникационная культура" | |
| Б1.О.02.03 | Технологии работы с информацией | |
| Б1.О.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| Б1.О.06.01 | Математика | |
| Б1.О.06.02 | Информатика | |
| Б1.О.06.03 | Экономическая теория | |
| Б1.О.06.04 | Экономика отрасли | |
| Б1.О.06.05 | Математическая статистика | |
| Б2.О.02.01(П) | Научно-исследовательская работа | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-1.3 | Владеет: методами системного и критического мышления | - |
| Б1.О.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| Б1.О.01.05 | Логика | |
| Б1.О.02 | Модуль "Информационно-коммуникационная культура" | |
| Б1.О.02.03 | Технологии работы с информацией | |
| Б1.О.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| Б1.О.06.01 | Математика | |
| Б1.О.06.02 | Информатика | |
| Б1.О.06.03 | Экономическая теория | |

| | | | |
|--------|--|--|----|
| | B1.O.06.04 | Экономика отрасли | |
| | B1.O.06.05 | Математическая статистика | |
| | B2.O.02.01(П) | Научно-исследовательская работа | |
| | B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-2 | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | | УК |
| УК-2.1 | Знает: основные положения теории государства и права, законодательные и нормативные документы; основные этические ограничения, принятые в обществе; основные понятия, методы выработки, принятия и обоснования решений задач в рамках поставленной цели, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений; методы выбора оптимального решения задач | | - |
| | B1.O.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| | B1.O.01.04 | Правоведение | |
| | B1.O.01.06 | Менеджмент | |
| | B1.В.ДВ.01.01 | Административное право | |
| | B1.В.ДВ.01.02 | Информационное право | |
| | B2.O.02 | Производственная практика | |
| | B2.O.02.02(П) | Технологическая практика | |
| | B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-2.2 | Умеет: формулировать цели, определять круг задач в рамках поставленной цели; формулировать исходные данные задачи с учетом действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений; осуществлять поиск оптимальных способов решения поставленных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | | - |
| | B1.O.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| | B1.O.01.04 | Правоведение | |
| | B1.O.01.06 | Менеджмент | |
| | B1.В.ДВ.01.01 | Административное право | |
| | B1.В.ДВ.01.02 | Информационное право | |
| | B2.O.02 | Производственная практика | |
| | B2.O.02.02(П) | Технологическая практика | |
| | B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-2.3 | Владет: навыками соблюдения норм права и учета этических ограничений, принятых в обществе | | - |
| | B1.O.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| | B1.O.01.04 | Правоведение | |
| | B1.O.01.06 | Менеджмент | |
| | B1.В.ДВ.01.01 | Административное право | |
| | B1.В.ДВ.01.02 | Информационное право | |
| | B2.O.02 | Производственная практика | |
| | B2.O.02.02(П) | Технологическая практика | |
| | B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-3 | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | | УК |
| УК-3.1 | Знает: правовые и этические принципы и нормы социального взаимодействия; основные виды коммуникаций; основы психологии командной работы, социальной психологии групп | | - |
| | B1.O.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| | B1.O.01.03 | Культура и межкультурные взаимодействия в современном мире | |
| | B1.O.01.06 | Менеджмент | |

| | | | |
|--------|------------|--|----|
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-3.2 | | Умеет: оценивать собственные поведенческие проявления и индивидуально-личностные особенности в командной работе; взаимодействовать с членами команды для достижения цели работы; соотносить свои поступки с нормами права и этики | - |
| | Б1.О.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| | Б1.О.01.03 | Культура и межкультурные взаимодействия в современном мире | |
| | Б1.О.01.06 | Менеджмент | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-3.3 | | Владеет: приемами эффективного социального взаимодействия и способами их правовой и этической оценки; коммуникативными навыками | - |
| | Б1.О.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| | Б1.О.01.03 | Культура и межкультурные взаимодействия в современном мире | |
| | Б1.О.01.06 | Менеджмент | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-4 | | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) | УК |
| УК-4.1 | | Знает: нормативные, коммуникативные, этические аспекты устной и письменной речи; функционально-смысловые типы текста, принципы стилистической дифференциации государственного языка в официально-деловом жанре в их устной и письменной разновидностях; языковые характеристики типов текстов и речевых жанров, реализуемых в различных функциональных стилях (официально-деловом, обиходном) в их устной и письменной разновидностях; профессиональную лексику иностранного языка, правила переводов профессиональных текстов | - |
| | Б1.О.02 | Модуль "Информационно-коммуникационная культура" | |
| | Б1.О.02.01 | Иностранный язык | |
| | Б1.О.02.02 | Русский язык и деловые коммуникации | |
| | Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| | Б1.О.04.07 | Профессионально-педагогические коммуникации | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-4.2 | | Умеет: вести беседу, аргументированную дискуссию по изученным темам, используя соответствующие лексические единицы и клише, и другие необходимые средства выражения фактической информации, соблюдая правила коммуникативного поведения; анализировать и создавать тексты разных стилей в зависимости от сферы общения | - |
| | Б1.О.02 | Модуль "Информационно-коммуникационная культура" | |
| | Б1.О.02.01 | Иностранный язык | |
| | Б1.О.02.02 | Русский язык и деловые коммуникации | |
| | Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| | Б1.О.04.07 | Профессионально-педагогические коммуникации | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-4.3 | | Владеет: устными и письменными речевыми жанрами; принципами создания текстов разных функционально-смысловых типов; общими правилами оформления документов различных типов на государственном и иностранных языках; иностранным языком в объеме, необходимом для возможности получения информации из зарубежных источников; письменным аргументированным изложением собственной точки зрения; навыками использования словарей и справочников | - |
| | Б1.О.02 | Модуль "Информационно-коммуникационная культура" | |
| | Б1.О.02.01 | Иностранный язык | |
| | Б1.О.02.02 | Русский язык и деловые коммуникации | |
| | Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| | Б1.О.04.07 | Профессионально-педагогические коммуникации | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-5 | | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | УК |

| | | |
|---------------|--|----|
| УК-5.1 | Знает: особенности различных эпох всеобщей истории и истории России, факторы многовекторности исторического развития общества; природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; формы морали в современном обществе и их исторические корни; основные направления философской мысли | - |
| Б1.О.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| Б1.О.01.01 | Философия | |
| Б1.О.01.02 | История (история России, всеобщая история) | |
| Б1.О.01.03 | Культура и межкультурные взаимодействия в современном мире | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-5.2 | Умеет: применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности | - |
| Б1.О.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| Б1.О.01.01 | Философия | |
| Б1.О.01.02 | История (история России, всеобщая история) | |
| Б1.О.01.03 | Культура и межкультурные взаимодействия в современном мире | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-5.3 | Владет: нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества | - |
| Б1.О.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| Б1.О.01.01 | Философия | |
| Б1.О.01.02 | История (история России, всеобщая история) | |
| Б1.О.01.03 | Культура и межкультурные взаимодействия в современном мире | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ФТД.02 | Основы вожатской деятельности | |
| УК-6 | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | УК |
| УК-6.1 | Знает: закономерности становления и развития личности; механизмы, принципы и закономерности процессов самоорганизации, самообразования и саморазвития; теорию тайм-менеджмента | - |
| Б1.О.03 | Модуль "Самоорганизация и саморазвитие" | |
| Б1.О.03.01 | Психологические основы самоменеджмента | |
| Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| Б1.О.04.02 | Общая и социальная психология | |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.03 | Психология профессионального образования | |
| Б2.О.01.05(У) | Психологическая практика | |
| Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ФТД.02 | Основы вожатской деятельности | |
| УК-6.2 | Умеет: ставить цели и устанавливать приоритеты собственного профессионально-карьерного развития с учетом условий, средств, личностных возможностей и временной перспективы достижения; осуществлять самоанализ и рефлексию собственного жизненного и профессионального пути | - |
| Б1.О.03 | Модуль "Самоорганизация и саморазвитие" | |
| Б1.О.03.01 | Психологические основы самоменеджмента | |
| Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| Б1.О.04.02 | Общая и социальная психология | |

| | | | |
|--------|------------------|---|----|
| | Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| | Б1.О.05.03 | Психология профессионального образования | |
| | Б2.О.01.05(У) | Психологическая практика | |
| | Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-6.3 | | Владеет: методиками саморегуляции эмоционально-психологических состояний в различных условиях деятельности, приемами самооценки уровня развития своих индивидуально-психологических особенностей; технологиями проектирования профессионально-карьерного развития; способами планирования, организации, самоконтроля и самооценки деятельности; технологиями тайм-менеджмента | - |
| | Б1.О.03 | Модуль "Самоорганизация и саморазвитие" | |
| | Б1.О.03.01 | Психологические основы самоменеджмента | |
| | Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| | Б1.О.04.02 | Общая и социальная психология | |
| | Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| | Б1.О.05.03 | Психология профессионального образования | |
| | Б2.О.01.05(У) | Психологическая практика | |
| | Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-7 | | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | УК |
| УК-7.1 | | Знает: роль и место физической культуры и спорта в жизни и развитии человека; средства, методы и принципы физической культуры и спорта; основы организации и ведения здорового образа жизни; основы организации самостоятельных занятий физической культурой | - |
| | Б1.О.03 | Модуль "Самоорганизация и саморазвитие" | |
| | Б1.О.03.03 | Физическая культура и спорт | |
| | Б1.О.03.ДВ.01.01 | Базовая физическая культура | |
| | Б1.О.03.ДВ.01.02 | Базовые виды спорта | |
| | Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| | Б1.О.04.01 | Возрастная физиология и психофизиология | |
| | Б2.О.01 | Учебная практика | |
| | Б2.О.01.04(У) | Практика по возрастной физиологии и психофизиологии | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-7.2 | | Умеет: Проводить оценку уровня здоровья; выстраивать индивидуальную программу сохранения, укрепления и развития здоровья с учетом индивидуально-типологических особенностей организма; планировать и организовывать систему самостоятельных занятий физической культурой | - |
| | Б1.О.03 | Модуль "Самоорганизация и саморазвитие" | |
| | Б1.О.03.03 | Физическая культура и спорт | |
| | Б1.О.03.ДВ.01.01 | Базовая физическая культура | |
| | Б1.О.03.ДВ.01.02 | Базовые виды спорта | |
| | Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| | Б1.О.04.01 | Возрастная физиология и психофизиология | |
| | Б2.О.01 | Учебная практика | |
| | Б2.О.01.04(У) | Практика по возрастной физиологии и психофизиологии | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |

| | | |
|------------------|--|----|
| УК-7.3 | Владеет: навыками сохранения, укрепления и развития здоровья, совершенствования физических качеств; методиками оценки уровня здоровья; методикой построения индивидуальных программ сохранения, укрепления и развития здоровья с учетом индивидуально-типологических особенностей организма; основами планирования и организации системы самостоятельных занятий физической культурой | - |
| Б1.О.03 | Модуль "Самоорганизация и саморазвитие" | |
| Б1.О.03.03 | Физическая культура и спорт | |
| Б1.О.03.ДВ.01.01 | Базовая физическая культура | |
| Б1.О.03.ДВ.01.02 | Базовые виды спорта | |
| Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| Б1.О.04.01 | Возрастная физиология и психофизиология | |
| Б2.О.01 | Учебная практика | |
| Б2.О.01.04(У) | Практика по возрастной физиологии и психофизиологии | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-8 | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | УК |
| УК-8.1 | Знает: меры ответственности педагогических работников за жизнь и здоровье обучающихся, находящихся под их руководством; способы защиты персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий; меры профилактики травматизма, инфекционных и неинфекционных заболеваний; основы безопасности, взаимодействия человека со средой обитания, основы физиологии и рациональных условий труда, последствий воздействия на человека опасных, вредных и поражающих факторов среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха; основы медицинских знаний и здорового образа жизни | - |
| Б1.О.03 | Модуль "Самоорганизация и саморазвитие" | |
| Б1.О.03.02 | Безопасность жизнедеятельности | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ФТД.02 | Основы вожатской деятельности | |
| УК-8.2 | Умеет: создавать здоровьесберегающую образовательную среду; обеспечивать охрану жизни и здоровья обучающихся и персонала; идентифицировать опасности; прогнозировать ход развития чрезвычайных ситуаций и давать оценку их последствиям; правильно оценивать ситуацию при различных видах отравлений, термических состояниях, травмах и оказывать доврачебную помощь | - |
| Б1.О.03 | Модуль "Самоорганизация и саморазвитие" | |
| Б1.О.03.02 | Безопасность жизнедеятельности | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ФТД.02 | Основы вожатской деятельности | |
| УК-8.3 | Владеет: правовыми, нормативно-техническими и организационными основами безопасности жизнедеятельности; основными способами защиты человека от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий; приемами по оказанию доврачебной помощи; навыками здорового образа жизни | - |
| Б1.О.03 | Модуль "Самоорганизация и саморазвитие" | |
| Б1.О.03.02 | Безопасность жизнедеятельности | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-9 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | УК |
| УК-9.1 | Знает: основные законы и закономерности функционирования экономики; основы экономической теории, необходимые для решения профессиональных и социальных задач в условиях цифровой трансформации | - |
| Б1.О.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| Б1.О.06.03 | Экономическая теория | |
| Б1.О.06.04 | Экономика отрасли | |
| Б1.О.06.05 | Математическая статистика | |

| | | |
|---------------|---|----|
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-9.2 | Умеет: применять экономические знания при выполнении практических задач; принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности в условиях цифровой трансформации | - |
| Б1.О.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| Б1.О.06.03 | Экономическая теория | |
| Б1.О.06.04 | Экономика отрасли | |
| Б1.О.06.05 | Математическая статистика | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-9.3 | Владеет: способностью использовать основные положения и методы экономических наук при решении социальных и профессиональных задач в условиях цифровой трансформации | - |
| Б1.О.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| Б1.О.06.03 | Экономическая теория | |
| Б1.О.06.04 | Экономика отрасли | |
| Б1.О.06.05 | Математическая статистика | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-10 | Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности | УК |
| УК-10.1 | Знает: действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с современными угрозами национальной безопасности в профессиональной деятельности | - |
| Б1.О.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| Б1.О.01.04 | Правоведение | |
| Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| Б1.О.04.04 | Правовое регулирование в области образования | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Административное право | |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Информационное право | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-10.2 | Умеет: осуществлять социальную и профессиональную деятельность на основе развитого правосознания, сформированной гражданской позиции и нетерпимого отношения к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционного поведения | - |
| Б1.О.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| Б1.О.01.04 | Правоведение | |
| Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| Б1.О.04.04 | Правовое регулирование в области образования | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Административное право | |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Информационное право | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-10.3 | Владеет: правилами общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к проявлениям угроз национальной безопасности | - |
| Б1.О.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| Б1.О.01.04 | Правоведение | |
| Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| Б1.О.04.04 | Правовое регулирование в области образования | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Административное право | |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Информационное право | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |

| | | |
|---------------|---|-----|
| ОПК-1 | Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики | ОПК |
| ОПК-1.1 | Знает: структуру и содержание нормативных правовых актов и иных документов в области образования, защиты прав ребенка, государственной молодежной политики, обработки персональных данных, порядка деятельности и полномочий педагогических работников; основания и меру ответственности, устанавливаемые нормативными актами уголовного, гражданского, административного права за причинение вреда жизни и здоровью обучающихся, за нарушение их прав и свобод, гарантированных государством; содержание основных категорий профессиональной этики, специфику морально-нравственных аспектов педагогического труда | - |
| Б1.О.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| Б1.О.01.04 | Правоведение | |
| Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| Б1.О.04.04 | Правовое регулирование в области образования | |
| Б2.О.02 | Производственная практика | |
| Б2.О.02.02(П) | Технологическая практика | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-1.2 | Умеет: выстраивать педагогическую деятельность в соответствии с международными документами, нормативными правовыми актами Российской Федерации и локальными нормативными актами образовательной организации; применять нормы права и морали во взаимодействии с обучающимися, родителями (законными представителями), коллегами, социальными партнерами | - |
| Б1.О.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| Б1.О.01.04 | Правоведение | |
| Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| Б1.О.04.04 | Правовое регулирование в области образования | |
| Б2.О.02 | Производственная практика | |
| Б2.О.02.02(П) | Технологическая практика | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-1.3 | Владет: методами поиска и анализа актов законодательства Российской Федерации и локальных нормативных актов образовательной организации и (или) организаций, осуществляющих обучение, которые регламентируют различные аспекты педагогической деятельности; методиками диагностики (самодиагностики) и развития (саморазвития) правового и нравственного сознания педагога | - |
| Б1.О.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | |
| Б1.О.01.04 | Правоведение | |
| Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| Б1.О.04.04 | Правовое регулирование в области образования | |
| Б2.О.02 | Производственная практика | |
| Б2.О.02.02(П) | Технологическая практика | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-2 | Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий) | ОПК |
| ОПК-2.1 | Знает: технологии и методы использования ИКТ в педагогической деятельности, применяемые при разработке основных и дополнительных образовательных программ; методические основы разработки и реализации отдельных компонентов основных и дополнительных образовательных программ, в том числе программно-методического обеспечения образовательного процесса | - |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| Б1.О.05.07 | Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности | |
| Б1.О.05.08 | Электронные образовательные ресурсы | |

| | | |
|---------------|--|-----|
| B2.O.01 | Учебная практика | |
| B2.O.01.02(У) | Эксплуатационная практика | |
| B3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-2.2 | Умеет: определять содержание и структуру, порядок и условия организации образовательной деятельности на основании требований ФГОСов, ПС, Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, примерных образовательных программ и запросов работодателей; соотносить учебно-методическую документацию с нормативными правовыми актами; осуществлять деятельность по разработке (обновлению) отдельных компонентов основных и дополнительных образовательных программ профессионального обучения, профессионального образования, дополнительного профессионального образования с учетом нормативно-правовых, психолого-педагогических, проектно-методических и организационно-управленческих требований (в том числе с использованием ИКТ) | - |
| B1.O.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| B1.O.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| B1.O.05.07 | Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности | |
| B1.O.05.08 | Электронные образовательные ресурсы | |
| B2.O.01 | Учебная практика | |
| B2.O.01.02(У) | Эксплуатационная практика | |
| B3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-2.3 | Владеет: навыками анализа ФГОСов, ПС, квалификационных характеристик Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, примерных образовательных программ и специальных (охраны труда, техники безопасности, санитарно-гигиенические и др.) требований, запросов работодателей и образовательных потребностей обучающихся; методическими основами разработки и реализации отдельных компонентов основных и дополнительных образовательных программ профессионального обучения и (или) профессионального образования, и (или) дополнительных профессиональных программ (в том числе с использованием ИКТ) | - |
| B1.O.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| B1.O.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| B1.O.05.07 | Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности | |
| B1.O.05.08 | Электронные образовательные ресурсы | |
| B2.O.01 | Учебная практика | |
| B2.O.01.02(У) | Эксплуатационная практика | |
| B3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-3 | Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов | ОПК |
| ОПК-3.1 | Знает: возрастные и психофизиологические особенности обучающихся, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями; методы психолого-педагогической диагностики, выявления индивидуальных особенностей, потребностей обучающихся; нормативно-правовые, духовно-нравственные, психолого-педагогические, проектно-методические и организационно-управленческие аспекты организации воспитательной и учебной (учебно-профессиональной, проектной, исследовательской и иной) деятельности обучающихся (в том числе для обучающихся с особыми образовательными потребностями) в процессе реализации образовательных программ | - |
| B1.O.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| B1.O.04.01 | Возрастная физиология и психофизиология | |
| B1.O.04.02 | Общая и социальная психология | |
| B1.O.04.03 | Общая педагогика | |
| B1.O.04.05 | Методика воспитательной работы | |

| | | |
|---------------|--|--|
| B1.O.04.06 | Психолого-педагогические основы инклюзивного образования | |
| B1.O.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| B1.O.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| B1.O.05.03 | Психология профессионального образования | |
| B1.O.05.04 | Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся | |
| B1.O.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| B2.O.01.04(У) | Практика по возрастной физиологии и психофизиологии | |
| B2.O.01.05(У) | Психологическая практика | |
| B3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-3.2 | Умеет: выбирать и применять методы психолого-педагогической диагностики с целью выявления индивидуальных особенностей, склонностей, интересов, потребностей, проблем, затруднений обучающихся, выявления одаренных обучающихся; реализовывать программы профессионального обучения и (или) профессионального образования, и (или) дополнительные профессиональные программы с учетом нормативно-правовых, психолого-педагогических, проектно-методических и организационно-управленческих требований (в том числе для обучающихся с особыми образовательными потребностями) в соответствии с требованиями ФГОСов и принципами инклюзивного образования | |
| B1.O.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| B1.O.04.01 | Возрастная физиология и психофизиология | |
| B1.O.04.02 | Общая и социальная психология | |
| B1.O.04.03 | Общая педагогика | |
| B1.O.04.05 | Методика воспитательной работы | |
| B1.O.04.06 | Психолого-педагогические основы инклюзивного образования | |
| B1.O.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| B1.O.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| B1.O.05.03 | Психология профессионального образования | |
| B1.O.05.04 | Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся | |
| B1.O.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| B2.O.01.04(У) | Практика по возрастной физиологии и психофизиологии | |
| B2.O.01.05(У) | Психологическая практика | |
| B3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-3.3 | Владеет: методиками выбора и применения соответствующих возрастным и психофизиологическим особенностям обучающихся форм и методов организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями; приемами педагогического общения | |
| B1.O.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| B1.O.04.01 | Возрастная физиология и психофизиология | |
| B1.O.04.02 | Общая и социальная психология | |
| B1.O.04.03 | Общая педагогика | |
| B1.O.04.05 | Методика воспитательной работы | |
| B1.O.04.06 | Психолого-педагогические основы инклюзивного образования | |
| B1.O.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| B1.O.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| B1.O.05.03 | Психология профессионального образования | |

| | | | |
|---------|--|---|-----|
| | Б1.О.05.04 | Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся | |
| | Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| | Б2.О.01.04(У) | Практика по возрастной физиологии и психофизиологии | |
| | Б2.О.01.05(У) | Психологическая практика | |
| | Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-4 | Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей | | ОПК |
| ОПК-4.1 | Знает: структуру и содержание высших духовных ценностей (индивидуально-личностных, семейных, национальных, общечеловеческих), духовно-нравственные принципы и нормы; объекты духовно-нравственного воспитания личности; содержание, формы и методы организации учебной и внеучебной социально значимой развивающей деятельности по гражданско-патриотическому, духовно-нравственному, трудовому, экологическому, эстетическому, физическому воспитанию личности | | - |
| | Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| | Б1.О.04.05 | Методика воспитательной работы | |
| | Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| | Б1.О.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| | Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-4.2 | Умеет: диагностировать ценностно-смысловые, эмоционально-волевые, потребностно-мотивационные, интеллектуальные характеристики обучающихся; планировать и организовывать различные виды деятельности обучающихся (группы обучающихся) в целях гражданско-патриотического, духовно-нравственного, трудового, экологического, эстетического, физического воспитания; применять технологии развития ценностно-смысловой сферы личности, опыта нравственных отношений, представлений об эталонах взаимодействия с людьми | | - |
| | Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| | Б1.О.04.05 | Методика воспитательной работы | |
| | Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| | Б1.О.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| | Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-4.3 | Владет: методикой разработки сценариев, программ, положений для творческих мероприятий, экскурсий, конкурсов, праздников и других учебных и внеучебных мероприятий, направленных на нравственное воспитание обучающихся | | - |
| | Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| | Б1.О.04.05 | Методика воспитательной работы | |
| | Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| | Б1.О.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| | Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-5 | Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении | | ОПК |
| ОПК-5.1 | Знает: педагогические, психологические и методические основы развития мотивации, организации и контроля результатов учебной деятельности на занятиях различного вида; нормы педагогической этики, приемы педагогической поддержки обучающихся при проведении контрольно-оценочных мероприятий; общие подходы к контролю и оценке результатов профессионального образования и профессионального обучения, в том числе освоения профессии (квалификации); требования нормативно-правовых актов в сфере образования, регламентирующих проведение промежуточной и итоговой (государственной итоговой) аттестации обучающихся по программам среднего профессионального образования и (или) профессионального обучения, и (или) дополнительным профессиональным программам; типологию трудностей в обучении, способы их диагностики и психолого-педагогической коррекции; формы и методы организации оценочной деятельности обучающихся, развития у них навыков самооценки и самоанализа | | - |

| | | |
|------------|---|-----|
| B1.O.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| B1.O.04.03 | Общая педагогика | |
| B1.O.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| B1.O.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| B1.O.05.03 | Психология профессионального образования | |
| B1.O.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| B1.O.05.09 | Педагогические измерения результатов обучения | |
| B3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-5.2 | Умеет: выбирать, проектировать и применять педагогически обоснованные формы, методы и приемы организации контроля и оценки, применять современные оценочные средства, обеспечивать объективность оценки, в том числе при контроле и оценке освоения квалификации (компетенций); организовывать оценочную деятельность обучающихся; выбирать и использовать методы выявления и психолого-педагогической коррекции трудностей в обучении, в том числе при освоении профессии (квалификации) для различных категорий обучающихся | - |
| B1.O.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| B1.O.04.03 | Общая педагогика | |
| B1.O.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| B1.O.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| B1.O.05.03 | Психология профессионального образования | |
| B1.O.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| B1.O.05.09 | Педагогические измерения результатов обучения | |
| B3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-5.3 | Владеет: методикой разработки контрольно-измерительных и контрольно-оценочных средств, ориентированных на освоение квалификации (профессиональной компетенции), а также методикой интерпретации результатов контроля и оценивания образовательных результатов | - |
| B1.O.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| B1.O.04.03 | Общая педагогика | |
| B1.O.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| B1.O.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| B1.O.05.03 | Психология профессионального образования | |
| B1.O.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| B1.O.05.09 | Педагогические измерения результатов обучения | |
| B3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-6 | Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями | ОПК |
| ОПК-6.1 | Знает: возрастные и психологические особенности обучающихся, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями; методы психолого-педагогической диагностики, выявления индивидуальных особенностей, потребностей обучающихся; характеристики, особенности применения психолого-педагогических технологий для индивидуализации обучения, развития и воспитания обучающихся, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями | - |
| B1.O.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| B1.O.04.01 | Возрастная физиология и психофизиология | |
| B1.O.04.02 | Общая и социальная психология | |
| B1.O.04.05 | Методика воспитательной работы | |

| | | |
|---------------|--|--|
| Б1.О.04.06 | Психолого-педагогические основы инклюзивного образования | |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.03 | Психология профессионального образования | |
| Б1.О.05.04 | Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся | |
| Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| Б1.О.05.06 | Педагогические технологии | |
| Б2.О.01.05(У) | Психологическая практика | |
| Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |

| | | |
|---------|---|---|
| ОПК-6.2 | Умеет: выбирать и применять методы психолого-педагогической диагностики с целью выявления индивидуальных особенностей, склонностей, интересов, потребностей, проблем, затруднений обучающихся, выявления одаренных обучающихся; выбирать, адаптировать и применять психолого-педагогические технологии для индивидуализации обучения, развития и воспитания обучающихся, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями; выбирать и применять формы, методы и приемы организации деятельности обучающихся с использованием современных технических средств обучения и образовательных технологий, в том числе использовать дистанционные образовательные технологии, информационные и коммуникационные технологии, электронные образовательные и информационные ресурсы | - |
|---------|---|---|

| | | |
|---------------|--|--|
| Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| Б1.О.04.01 | Возрастная физиология и психофизиология | |
| Б1.О.04.02 | Общая и социальная психология | |
| Б1.О.04.05 | Методика воспитательной работы | |
| Б1.О.04.06 | Психолого-педагогические основы инклюзивного образования | |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.03 | Психология профессионального образования | |
| Б1.О.05.04 | Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся | |
| Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| Б1.О.05.06 | Педагогические технологии | |
| Б2.О.01.05(У) | Психологическая практика | |
| Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |

| | | |
|---------|--|---|
| ОПК-6.3 | Владеет: методами анализа и интерпретации документации по результатам медико-социальной экспертизы, программ реабилитации инвалидов, программ социально-педагогической и социально-психологической, социокультурной реабилитации обучающихся, результатов психологической диагностики обучающихся; методами разработки (под руководством и (или) в группе специалистов более высокой квалификации) и реализации индивидуальных учебных планов, индивидуальных образовательных маршрутов, программ индивидуального развития и (или) программ коррекционной работы при обучении и воспитании обучающихся | - |
|---------|--|---|

| | | |
|------------|--|--|
| Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| Б1.О.04.01 | Возрастная физиология и психофизиология | |
| Б1.О.04.02 | Общая и социальная психология | |
| Б1.О.04.05 | Методика воспитательной работы | |
| Б1.О.04.06 | Психолого-педагогические основы инклюзивного образования | |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.03 | Психология профессионального образования | |
| Б1.О.05.04 | Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся | |
| Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| Б1.О.05.06 | Педагогические технологии | |

| | | | |
|---------|---|---|-----|
| | Б2.О.01.05(У) | Психологическая практика | |
| | Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-7 | Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ | | ОПК |
| ОПК-7.1 | Знает: основы эффективного педагогического общения, риторики, методы и способы медиации, разрешения конфликтных ситуаций; основы организации учебной (учебно-производственной, практической) деятельности; особенности работы с социально неадаптированными (дезадаптированными) обучающимися и их семьями; методы и формы взаимодействия с членами педагогического коллектива, представителями руководства организации, осуществляющей образовательную деятельность, социальными партнерами в процессе реализации образовательных программ; методики профессионального самоопределения, профессиональной адаптации и профессионального развития обучающихся; методики организации и проведения мероприятий для родителей (законных представителей) и с их участием | | - |
| | Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| | Б1.О.04.02 | Общая и социальная психология | |
| | Б1.О.04.05 | Методика воспитательной работы | |
| | Б1.О.04.07 | Профессионально-педагогические коммуникации | |
| | Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| | Б1.О.05.03 | Психология профессионального образования | |
| | Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| | Б1.О.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| | Б1.О.06.06 | Маркетинг | |
| | Б2.О.01 | Учебная практика | |
| | Б2.О.01.01(У) | Ознакомительная практика | |
| | Б2.О.02 | Производственная практика | |
| | Б2.О.02.02(П) | Технологическая практика | |
| | Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| ОПК-7.2 | Умеет: проводить индивидуальные и групповые встречи (консультации) с обучающимися и (или) их родителями (законными представителями) по вопросам профессионального самоопределения, профессионального развития и профессиональной адаптации; организовывать индивидуальную и коллективную образовательную деятельность с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся; устанавливать педагогически целесообразные взаимоотношения с обучающимися, использовать вербальные и невербальные средства педагогической поддержки обучающихся, испытывающих затруднения в общении; использовать средства формирования и развития организационной культуры обучающихся; координировать деятельность сотрудников образовательной организации и родителей (законных представителей), взаимодействовать с руководством образовательной организации, социальными партнерами при решении задач обучения и воспитания обучающихся | | - |
| | Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| | Б1.О.04.02 | Общая и социальная психология | |
| | Б1.О.04.05 | Методика воспитательной работы | |
| | Б1.О.04.07 | Профессионально-педагогические коммуникации | |
| | Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| | Б1.О.05.03 | Психология профессионального образования | |
| | Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| | Б1.О.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| | Б1.О.06.06 | Маркетинг | |
| | Б2.О.01 | Учебная практика | |
| | Б2.О.01.01(У) | Ознакомительная практика | |

| | | | |
|---------|---------------|--|-----|
| | Б2.О.02 | Производственная практика | |
| | Б2.О.02.02(П) | Технологическая практика | |
| | Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| ОПК-7.3 | | Владеет: приемами достижения взаимопонимания, профилактики и разрешения конфликтов; техниками и приемами эффективной коммуникации с обучающимися и группой обучающихся | - |
| | Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| | Б1.О.04.02 | Общая и социальная психология | |
| | Б1.О.04.05 | Методика воспитательной работы | |
| | Б1.О.04.07 | Профессионально-педагогические коммуникации | |
| | Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| | Б1.О.05.03 | Психология профессионального образования | |
| | Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| | Б1.О.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| | Б1.О.06.06 | Маркетинг | |
| | Б2.О.01 | Учебная практика | |
| | Б2.О.01.01(У) | Ознакомительная практика | |
| | Б2.О.02 | Производственная практика | |
| | Б2.О.02.02(П) | Технологическая практика | |
| | Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| ОПК-8 | | Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний | ОПК |
| ОПК-8.1 | | Знает: понятие, структуру, функции, цели педагогической деятельности, требования к современному преподавателю (мастеру производственного обучения); основы и технологию организации учебно-профессиональной, научно-исследовательской, проектной и иной деятельности обучающихся | - |
| | Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| | Б1.О.04.03 | Общая педагогика | |
| | Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| | Б1.О.05.01 | Введение в профессионально-педагогическую деятельность | |
| | Б1.О.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| | Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| | Б1.О.05.06 | Педагогические технологии | |
| | Б1.О.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| | Б1.О.06.07 | Основы научно-исследовательской работы | |
| | Б2.О.01 | Учебная практика | |
| | Б2.О.01.01(У) | Ознакомительная практика | |
| | Б2.О.01.03(У) | Практика по введению в профессионально-педагогическую деятельность | |
| | Б2.О.02.01(П) | Научно-исследовательская работа | |
| | Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-8.2 | | Умеет: осуществлять поиск, анализ, интерпретацию научной информации и адаптировать ее к своей педагогической деятельности, использовать профессиональные базы данных; применять отечественный и зарубежный опыт и научные достижения в педагогической деятельности; планировать, организовывать и осуществлять самообразование в психолого-педагогическом направлении, в области преподаваемой дисциплины (модуля) и (или) профессиональной деятельности | - |
| | Б1.О.04 | Модуль "Общепедагогический" | |

| | | |
|---------------|--|-----|
| B1.O.04.03 | Общая педагогика | |
| B1.O.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| B1.O.05.01 | Введение в профессионально-педагогическую деятельность | |
| B1.O.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| B1.O.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| B1.O.05.06 | Педагогические технологии | |
| B1.O.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| B1.O.06.07 | Основы научно-исследовательской работы | |
| B2.O.01 | Учебная практика | |
| B2.O.01.01(У) | Ознакомительная практика | |
| B2.O.01.03(У) | Практика по введению в профессионально-педагогическую деятельность | |
| B2.O.02.01(П) | Научно-исследовательская работа | |
| B3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-8.3 | Владеет: основами проведения научно-исследовательской работы; приемами научной и специальной устной и письменной речи; приемами педагогической рефлексии и организации рефлексивной деятельности обучающихся | - |
| B1.O.04 | Модуль "Общепедагогический" | |
| B1.O.04.03 | Общая педагогика | |
| B1.O.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| B1.O.05.01 | Введение в профессионально-педагогическую деятельность | |
| B1.O.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| B1.O.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| B1.O.05.06 | Педагогические технологии | |
| B1.O.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| B1.O.06.07 | Основы научно-исследовательской работы | |
| B2.O.01 | Учебная практика | |
| B2.O.01.01(У) | Ознакомительная практика | |
| B2.O.01.03(У) | Практика по введению в профессионально-педагогическую деятельность | |
| B2.O.02.01(П) | Научно-исследовательская работа | |
| B3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-9 | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности | ОПК |
| ОПК-9.1 | Знает: современные информационные технологии и принципы их работы при решении задач профессиональной деятельности | - |
| B1.O.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| B1.O.05.07 | Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности | |
| B1.O.05.08 | Электронные образовательные ресурсы | |
| B1.O.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| B1.O.06.02 | Информатика | |
| B3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-9.2 | Умеет: находить, анализировать и обосновывать выбор современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности с учетом принципов их работы | - |

| | | |
|-------------------------------|---|----|
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.07 | Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности | |
| Б1.О.05.08 | Электронные образовательные ресурсы | |
| Б1.О.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| Б1.О.06.02 | Информатика | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-9.3 | Владеет: навыками применения современных информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности | - |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.07 | Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности | |
| Б1.О.05.08 | Электронные образовательные ресурсы | |
| Б1.О.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | |
| Б1.О.06.02 | Информатика | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| Тип задач проф. деятельности: | педагогический | |
| ПКос-1 | Способен преподавать учебные дисциплины (модули), проводить все виды учебных занятий по программам СПО и ДПП | ПК |
| ПКос-1.1 | Знает: преподаваемую область научного (научно-технического) знания и (или) профессиональной деятельности; требования ФГОС СПО и иных нормативных документов, регламентирующих содержание профессионального образования (профессионального обучения) и организацию образовательного процесса; требования охраны труда при проведении учебных занятий и (или) организации деятельности обучающихся на практике по освоению профессии рабочего, должности служащего; тенденции развития образования, общую политику образовательных организаций СПО и ДПО; основные компоненты целостного педагогического процесса профессиональной подготовки рабочих (специалистов) для отраслей экономики региона | - |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| Б1.В.01 | Профессиональный модуль по направленности (профилю) "Информационные технологии в образовании" | |
| Б1.В.01.01 | Методические основы организации электронного обучения | |
| Б2.В.01 | Производственная практика | |
| Б2.В.01.01(П) | Педагогическая практика | |
| Б2.В.01.02(П) | Преддипломная практика | |
| Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ПКос-1.2 | Умеет: использовать педагогически обоснованные формы, методы и приемы организации деятельности обучающихся по освоению учебной дисциплины (модуля), на практике | - |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| Б1.В.01 | Профессиональный модуль по направленности (профилю) "Информационные технологии в образовании" | |
| Б1.В.01.01 | Методические основы организации электронного обучения | |
| Б2.В.01 | Производственная практика | |
| Б2.В.01.01(П) | Педагогическая практика | |
| Б2.В.01.02(П) | Преддипломная практика | |
| Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |

| | | |
|---------------|---|---|
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ПКос-1.3 | Владеет: методикой проведения учебных занятий по учебным дисциплинам (модулям) образовательной программы; методами организации самостоятельной работы обучающихся по учебным дисциплинам (модулям) образовательной программы | - |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.02 | Педагогика профессионального образования | |
| Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| Б1.В.01 | Профессиональный модуль по направленности (профилю) "Информационные технологии в образовании" | |
| Б1.В.01.01 | Методические основы организации электронного обучения | |
| Б2.В.01 | Производственная практика | |
| Б2.В.01.01(П) | Педагогическая практика | |
| Б2.В.01.02(П) | Преддипломная практика | |
| Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ПКос-2 | Способен выполнять деятельность и (или) демонстрировать элементы осваиваемой обучающимися деятельности, предусмотренной программой учебной дисциплины (модуля), практики | - |
| ПКос-2.1 | Знает: современные информационные технологии и программные средства, методы алгоритмизации, языки и системы программирования, основные платформы, технологии и инструментальные программно-аппаратные средства для реализации информационных систем в сфере образования | - |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.07 | Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности | |
| Б1.В.01 | Профессиональный модуль по направленности (профилю) "Информационные технологии в образовании" | |
| Б1.В.01.03 | Безопасность и защита информационных систем | |
| Б1.В.01.04 | Компьютерные коммуникации и сети | |
| Б1.В.01.05 | Языки и системы программирования | |
| Б1.В.01.06 | Базы данных | |
| Б1.В.01.07 | Компьютерная графика и моделирование | |
| Б1.В.01.08 | Проектирование информационных систем в образовании | |
| Б1.В.01.10 | ИТ-инфраструктура организации | |
| Б2.В.01 | Производственная практика | |
| Б2.В.01.01(П) | Педагогическая практика | |
| Б2.В.01.02(П) | Преддипломная практика | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ФТД.01 | Технологии виртуальной и дополненной реальности в образовании | |
| ПКос-2.2 | Умеет: выбирать современные информационные технологии и программные средства, применять методы алгоритмизации, языки и системы программирования, осуществлять выбор платформ и инструментальных программно-аппаратных средств для реализации информационных систем при решении профессиональных задач в сфере образования | - |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.07 | Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности | |
| Б1.В.01 | Профессиональный модуль по направленности (профилю) "Информационные технологии в образовании" | |
| Б1.В.01.03 | Безопасность и защита информационных систем | |
| Б1.В.01.04 | Компьютерные коммуникации и сети | |
| Б1.В.01.05 | Языки и системы программирования | |
| Б1.В.01.06 | Базы данных | |
| Б1.В.01.07 | Компьютерная графика и моделирование | |

| | | |
|-------------------------------|---|---|
| Б1.В.01.08 | Проектирование информационных систем в образовании | |
| Б1.В.01.10 | ИТ-инфраструктура организации | |
| Б2.В.01 | Производственная практика | |
| Б2.В.01.01(П) | Педагогическая практика | |
| Б2.В.01.02(П) | Преддипломная практика | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ФТД.01 | Технологии виртуальной и дополненной реальности в образовании | |
| ПКос-2.3 | Владеет: навыками применения современных информационных технологий и программных средств, навыками программирования и инструментальными программно-аппаратными средствами в сфере образования | - |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.07 | Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности | |
| Б1.В.01 | Профессиональный модуль по направленности (профилю) "Информационные технологии в образовании" | |
| Б1.В.01.03 | Безопасность и защита информационных систем | |
| Б1.В.01.04 | Компьютерные коммуникации и сети | |
| Б1.В.01.05 | Языки и системы программирования | |
| Б1.В.01.06 | Базы данных | |
| Б1.В.01.07 | Компьютерная графика и моделирование | |
| Б1.В.01.08 | Проектирование информационных систем в образовании | |
| Б1.В.01.09 | Информационные системы управления образовательным процессом | |
| Б1.В.01.10 | ИТ-инфраструктура организации | |
| Б2.В.01 | Производственная практика | |
| Б2.В.01.01(П) | Педагогическая практика | |
| Б2.В.01.02(П) | Преддипломная практика | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ФТД.01 | Технологии виртуальной и дополненной реальности в образовании | |
| Тип задач проф. деятельности: | методический | |
| ПКос-3 | Способен осуществлять методическую поддержку процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем, автоматизирующих задачи организационного управления образовательным процессом | - |
| ПКос-3.1 | Знает: действующую нормативно-правовую базу в области информатизации образования, методические основы проектирования информационных систем в образовании, электронные образовательные и информационные ресурсы, необходимые для организации и управления образовательным процессом, в том числе изучения учебных дисциплин (модулей), практик | - |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| Б1.О.05.06 | Педагогические технологии | |
| Б1.О.05.07 | Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности | |
| Б1.О.05.08 | Электронные образовательные ресурсы | |
| Б1.В.01 | Профессиональный модуль по направленности (профилю) "Информационные технологии в образовании" | |
| Б1.В.01.01 | Методические основы организации электронного обучения | |
| Б1.В.01.08 | Проектирование информационных систем в образовании | |
| Б1.В.01.09 | Информационные системы управления образовательным процессом | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Мультимедиа технологии в образовании | |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Организация проектного обучения обучающихся | |

| | | |
|---------------|--|---|
| Б2.В.01 | Производственная практика | |
| Б2.В.01.01(П) | Педагогическая практика | |
| Б2.В.01.02(П) | Преддипломная практика | |
| Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ПКос-3.2 | Умеет: определять первоначальные требования к ИС и возможности их реализации в типовой ИС, разрабатывать пользовательскую документацию к модифицированным элементам типовой ИС, обучать пользователей ИС, разрабатывать электронные образовательные ресурсы, необходимые для организации изучения учебных дисциплин (модулей), практик, осуществлять их оптимизацию и интеграцию | - |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| Б1.О.05.06 | Педагогические технологии | |
| Б1.О.05.07 | Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности | |
| Б1.О.05.08 | Электронные образовательные ресурсы | |
| Б1.В.01 | Профессиональный модуль по направленности (профилю) "Информационные технологии в образовании" | |
| Б1.В.01.01 | Методические основы организации электронного обучения | |
| Б1.В.01.02 | Основы педагогического дизайна | |
| Б1.В.01.08 | Проектирование информационных систем в образовании | |
| Б1.В.01.09 | Информационные системы управления образовательным процессом | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Мультимедиа технологии в образовании | |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Организация проектного обучения обучающихся | |
| Б2.В.01 | Производственная практика | |
| Б2.В.01.01(П) | Педагогическая практика | |
| Б2.В.01.02(П) | Преддипломная практика | |
| Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ПКос-3.3 | Владеет: методикой проектирования электронных образовательных ресурсов, необходимых для организации изучения учебных дисциплин (модулей), практик | - |
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| Б1.О.05.06 | Педагогические технологии | |
| Б1.О.05.08 | Электронные образовательные ресурсы | |
| Б1.В.01 | Профессиональный модуль по направленности (профилю) "Информационные технологии в образовании" | |
| Б1.В.01.01 | Методические основы организации электронного обучения | |
| Б1.В.01.02 | Основы педагогического дизайна | |
| Б1.В.01.08 | Проектирование информационных систем в образовании | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Мультимедиа технологии в образовании | |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Организация проектного обучения обучающихся | |
| Б2.В.01 | Производственная практика | |
| Б2.В.01.01(П) | Педагогическая практика | |
| Б2.В.01.02(П) | Преддипломная практика | |
| Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |

| | | | |
|----------|---------------|--|---|
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ПКос-4 | | Способен разрабатывать, обновлять программное и учебно-методическое обеспечение учебных дисциплин (модулей), практик и планировать учебные занятия | - |
| ПКос-4.1 | | Знает: требования ФГОС СПО, содержание примерных (типовых) программ; требования профессиональных стандартов по соответствующему виду профессиональной деятельности; требования и методические основы разработки программно-методического обеспечения учебных дисциплин (модулей), практик; современное состояние области науки и (или) профессиональной деятельности, соответствующей преподаваемым учебным дисциплинам (модулям), практикам; структуру общих и профессиональных компетенций, формируемых в процессе обучения и профессионального воспитания рабочих (специалистов), а также характеристики воспитательных отношений: ценности, культуру обучающихся | - |
| | Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| | Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| | Б1.О.05.06 | Педагогические технологии | |
| | Б1.В.01 | Профессиональный модуль по направленности (профилю) "Информационные технологии в образовании" | |
| | Б1.В.01.01 | Методические основы организации электронного обучения | |
| | Б1.В.ДВ.02.01 | Мультимедиа технологии в образовании | |
| | Б1.В.ДВ.02.02 | Организация проектного обучения обучающихся | |
| | Б2.В.01 | Производственная практика | |
| | Б2.В.01.01(П) | Педагогическая практика | |
| | Б2.В.01.02(П) | Преддипломная практика | |
| | Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ПКос-4.2 | | Умеет: разрабатывать программную документацию по учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), практикам; разрабатывать учебно-методическое обеспечение учебных дисциплин (модулей), практик; планировать занятия по преподаваемым учебным дисциплинам (модулям), практикам; анализировать проведение учебных занятий и организацию самостоятельной работы обучающихся, вносить коррективы в рабочую программу, план изучения учебной дисциплины (модуля), образовательные технологии, задания для самостоятельной работы, собственную профессиональную деятельность | - |
| | Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| | Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| | Б1.О.05.06 | Педагогические технологии | |
| | Б1.В.01 | Профессиональный модуль по направленности (профилю) "Информационные технологии в образовании" | |
| | Б1.В.01.01 | Методические основы организации электронного обучения | |
| | Б1.В.01.02 | Основы педагогического дизайна | |
| | Б1.В.ДВ.02.01 | Мультимедиа технологии в образовании | |
| | Б1.В.ДВ.02.02 | Организация проектного обучения обучающихся | |
| | Б2.В.01 | Производственная практика | |
| | Б2.В.01.01(П) | Педагогическая практика | |
| | Б2.В.01.02(П) | Преддипломная практика | |
| | Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ПКос-4.3 | | Владеет: методикой работы с учебно-программной документацией; методами анализа учебно-методического обеспечения учебных дисциплин (модулей), практик | - |
| | Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | |
| | Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | |
| | Б1.О.05.06 | Педагогические технологии | |
| | Б1.В.01 | Профессиональный модуль по направленности (профилю) "Информационные технологии в образовании" | |

| | | |
|---------------|---|--|
| Б1.В.01.01 | Методические основы организации электронного обучения | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Мультимедиа технологии в образовании | |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Организация проектного обучения обучающихся | |
| Б2.В.01 | Производственная практика | |
| Б2.В.01.01(П) | Педагогическая практика | |
| Б2.В.01.02(П) | Преддипломная практика | |
| Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|------------------|--|--|
| Б1 | Дисциплины (модули) | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| Б1.0 | Обязательная часть | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| Б1.0.01 | Модуль "Социально-гуманитарная культура" | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3 |
| Б1.0.01.01 | Философия | УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3 |
| Б1.0.01.02 | История (история России, всеобщая история) | УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3 |
| Б1.0.01.03 | Культура и межкультурные взаимодействия в современном мире | УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3 |
| Б1.0.01.04 | Правоведение | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3 |
| Б1.0.01.05 | Логика | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3 |
| Б1.0.01.06 | Менеджмент | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3 |
| Б1.0.02 | Модуль "Информационно-коммуникационная культура" | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3 |
| Б1.0.02.01 | Иностранный язык | УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3 |
| Б1.0.02.02 | Русский язык и деловые коммуникации | УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3 |
| Б1.0.02.03 | Технологии работы с информацией | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3 |
| Б1.0.03 | Модуль "Самоорганизация и саморазвитие" | УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3 |
| Б1.0.03.01 | Психологические основы самоменеджмента | УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3 |
| Б1.0.03.02 | Безопасность жизнедеятельности | УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3 |
| Б1.0.03.03 | Физическая культура и спорт | УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3 |
| Б1.0.03.ДВ.01 | Элективные курсы по физической культуре и спорту | |
| Б1.0.03.ДВ.01.01 | Базовая физическая культура | УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3 |
| Б1.0.03.ДВ.01.02 | Базовые виды спорта | УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3 |
| Б1.0.04 | Модуль "Общепедагогический" | УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3 |
| Б1.0.04.01 | Возрастная физиология и психофизиология | УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| Б1.0.04.02 | Общая и социальная психология | УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3 |
| Б1.0.04.03 | Общая педагогика | ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3 |
| Б1.0.04.04 | Правовое регулирование в области образования | УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3 |
| Б1.0.04.05 | Методика воспитательной работы | ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3 |
| Б1.0.04.06 | Психолого-педагогические основы инклюзивного образования | ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| Б1.0.04.07 | Профессионально-педагогические коммуникации | УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3 |

| | | |
|---------------|---|--|
| Б1.О.05 | Модуль "Профессионально-педагогический" | УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| Б1.О.05.01 | Введение в профессионально-педагогическую деятельность | ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3 |
| Б1.О.05.02 | Педагогика профессионального образования | ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3 |
| Б1.О.05.03 | Психология профессионального образования | УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3 |
| Б1.О.05.04 | Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся | ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| Б1.О.05.05 | Методика профессионального обучения | ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| Б1.О.05.06 | Педагогические технологии | ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| Б1.О.05.07 | Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности | ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2 |
| Б1.О.05.08 | Электронные образовательные ресурсы | ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3 |
| Б1.О.05.09 | Педагогические измерения результатов обучения | ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3 |
| Б1.О.06 | Модуль "Общепрофессиональный отраслевой" | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3 |
| Б1.О.06.01 | Математика | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3 |
| Б1.О.06.02 | Информатика | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3 |
| Б1.О.06.03 | Экономическая теория | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3 |
| Б1.О.06.04 | Экономика отрасли | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3 |
| Б1.О.06.05 | Математическая статистика | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3 |
| Б1.О.06.06 | Маркетинг | ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3 |
| Б1.О.06.07 | Основы научно-исследовательской работы | ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3 |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| Б1.В.01 | Профессиональный модуль по направленности (профилю) "Информационные технологии в образовании" | ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| Б1.В.01.01 | Методические основы организации электронного обучения | ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| Б1.В.01.02 | Основы педагогического дизайна | ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.2 |
| Б1.В.01.03 | Безопасность и защита информационных систем | ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3 |
| Б1.В.01.04 | Компьютерные коммуникации и сети | ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3 |
| Б1.В.01.05 | Языки и системы программирования | ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3 |
| Б1.В.01.06 | Базы данных | ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3 |
| Б1.В.01.07 | Компьютерная графика и моделирование | ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3 |
| Б1.В.01.08 | Проектирование информационных систем в образовании | ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3 |
| Б1.В.01.09 | Информационные системы управления образовательным процессом | ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2 |
| Б1.В.01.10 | ИТ-инфраструктура организации | ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3 |
| Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.01) | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3 |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Административное право | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3 |

| | | | |
|------|---------------|--|--|
| | Б1.В.ДВ.01.02 | Информационное право | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3 |
| | Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.02) | ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| | Б1.В.ДВ.02.01 | Мультимедиа технологии в образовании | ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| | Б1.В.ДВ.02.02 | Организация проектного обучения обучающихся | ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| Б2 | | Практика | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| | Б2.О | Обязательная часть | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3 |
| | Б2.О.01 | Учебная практика | УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3 |
| | Б2.О.01.01(У) | Ознакомительная практика | ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3 |
| | Б2.О.01.02(У) | Эксплуатационная практика | ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3 |
| | Б2.О.01.03(У) | Практика по введению в профессионально-педагогическую деятельность | ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3 |
| | Б2.О.01.04(У) | Практика по возрастной физиологии и психофизиологии | УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3 |
| | Б2.О.01.05(У) | Психологическая практика | УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| | Б2.О.02 | Производственная практика | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3 |
| | Б2.О.02.01(П) | Научно-исследовательская работа | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3 |
| | Б2.О.02.02(П) | Технологическая практика | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3 |
| Б2.В | | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| | Б2.В.01 | Производственная практика | ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| | Б2.В.01.01(П) | Педагогическая практика | ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| | Б2.В.01.02(П) | Преддипломная практика | ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| Б3 | | Государственная итоговая аттестация | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| | Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| | Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3 |
| ФТД | | Факультативные дисциплины | УК-5.3; УК-6.1; УК-8.1; УК-8.2; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3 |
| | ФТД.01 | Технологии виртуальной и дополненной реальности в образовании | ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3 |
| | ФТД.02 | Основы вожатской деятельности | УК-5.3; УК-6.1; УК-8.1; УК-8.2 |

| Индекс | Наименование | Компетенции | Требования к образованию |
|--------|--|--|---|
| 06 | СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ | | |
| 06.015 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ | ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4 | |
| В | Выполнение работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы | ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4 | Высшее образование - программы бакалавриата Повышение квалификации по программам обучения, рекомендованным производителем ИС |
| В/14.5 | Создание пользовательской документации к модифицированным элементам типовой ИС | ПКос-3.2 | |
| В/15.5 | Обучение пользователей ИС | ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-3.2 | |
| ТД.1 | Организация обучения пользователей | ПКос-1.2; ПКос-3.2; ПКос-4.2 | |
| ТД.2 | Проведение обучения пользователей ИС | ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-3.2 | |
| ТД.3 | Осуществление выходного тестирования пользователей ИС | ПКос-3.2; ПКос-4.2 | |
| ТД.4 | Сбор замечаний и пожеланий пользователей для развития ИС | ПКос-3.2 | |
| Зн.1 | Возможности ИС | ПКос-2.1; ПКос-3.1 | |
| Зн.3 | Основные принципы обучения | ПКос-1.1 | |
| Зн.7 | Методики и типовые программы обучения пользователей, рекомендованные производителем ИС | ПКос-4.3 | |
| Зн.8 | Основы системного администрирования | ПКос-2.1 | |
| Зн.9 | Основы современных операционных систем | ПКос-2.1 | |
| Зн.10 | Устройство и функционирование современных ИС | ПКос-2.1 | |
| Зн.11 | Системы хранения и анализа баз данных | ПКос-2.1 | |
| Зн.12 | Современные стандарты информационного взаимодействия систем | ПКос-3.1 | |
| Зн.13 | Программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций | ПКос-2.1; ПКос-3.1 | |
| Зн.14 | Современные подходы и стандарты автоматизации организации (например, CRM, MRP, ERP..., ITIL, ITSM) | ПКос-2.1; ПКос-3.1 | |
| Зн.17 | Источники информации, необходимой для профессиональной деятельности | ПКос-1.1 | |
| Зн.18 | Современный отечественный и зарубежный опыт в профессиональной деятельности | ПКос-1.1 | |
| С | Выполнение работ и управление работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы | ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-3.2; ПКос-3.3 | Высшее образование - программы бакалавриата Повышение квалификации по программам обучения, рекомендованным производителем ИС |
| С/01.6 | Определение первоначальных требований заказчика к ИС и возможности их реализации в ИС на этапе предконтрактных работ | ПКос-2; ПКос-3; ПКос-3.2 | |
| ТД.1 | Выявление первоначальных требований заказчика к ИС | ПКос-3.2 | |
| ТД.2 | Информирование заказчика о возможностях типовой ИС и вариантах ее модификации | ПКос-3.2 | |
| ТД.3 | Определение возможности достижения соответствия ИС первоначальным требованиям заказчика | ПКос-3.2 | |
| Зн.1 | Возможности типовой ИС | ПКос-2.1; ПКос-3.1 | |
| Зн.7 | Коммуникационное оборудование | ПКос-2.1; ПКос-3.1 | |
| Зн.9 | Основы современных операционных систем | ПКос-2.1 | |

| | | | |
|--------|--|----------------------------------|--|
| Зн.10 | Основы современных систем управления базами данных | ПКос-2.1 | |
| Зн.11 | Устройство и функционирование современных ИС | ПКос-2.1 | |
| Зн.12 | Современные стандарты информационного взаимодействия систем | ПКос-3.1 | |
| Зн.13 | Программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций | ПКос-2.1 | |
| Зн.14 | Современные подходы и стандарты автоматизации организации (например, CRM, MRP, ERP..., ITIL, ITSM) | ПКос-3.1 | |
| С/13.6 | Согласование и утверждение требований к ИС | ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-2.2 | |
| ТД.1 | Согласование требований к ИС с заинтересованными сторонами | ПКос-2.2 | |
| ТД.2 | Запрос дополнительной информации по требованиям к ИС | ПКос-2.2 | |
| ТД.3 | Утверждение требований к ИС у руководства | ПКос-2.2 | |
| Зн.2 | Возможности ИС | ПКос-2.1; ПКос-3.1 | |
| Зн.5 | Архитектура, устройство и функционирование вычислительных систем | ПКос-2.1; ПКос-2.3 | |
| Зн.6 | Коммуникационное оборудование | ПКос-2.1; ПКос-3.1 | |
| Зн.8 | Основы современных операционных систем | ПКос-2.1; ПКос-3.1 | |
| Зн.9 | Основы современных систем управления базами данных | ПКос-2.1; ПКос-3.1 | |
| Зн.10 | Устройство и функционирование современных ИС | ПКос-2.1; ПКос-3.1 | |
| Зн.11 | Современные стандарты информационного взаимодействия систем | ПКос-3.1 | |
| Зн.12 | Программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций | ПКос-2.1; ПКос-3.1 | |
| Зн.13 | Современные подходы и стандарты автоматизации организации (например, CRM, MRP, ERP..., ITIL, ITSM) | ПКос-2.1; ПКос-3.1 | |
| Зн.16 | Системы классификации и кодирования информации, в том числе присвоение кодов документам и элементам справочников | ПКос-2.1 | |
| Зн.18 | Источники информации, необходимой для профессиональной деятельности | ПКос-1.1 | |
| Зн.19 | Современный отечественный и зарубежный опыт в профессиональной деятельности | ПКос-1.1 | |

| Индекс | Содержание |
|-------------------------------|---|
| Тип задач проф. деятельности: | педагогический |
| ПКос-1 | Способен преподавать учебные дисциплины (модули), проводить все виды учебных занятий по программам СПО и ДПП |
| ПКос-1.1 | Знает: преподаваемую область научного (научно-технического) знания и (или) профессиональной деятельности; требования ФГОС СПО и иных нормативных документов, регламентирующих содержание профессионального образования (профессионального обучения) и организацию образовательного процесса; требования охраны труда при проведении учебных занятий и (или) организации деятельности обучающихся на практике по освоению профессии рабочего, должности служащего; тенденции развития образования, общую политику образовательных организаций СПО и ДПО; основные компоненты целостного педагогического процесса профессиональной подготовки рабочих (специалистов) для отраслей экономики региона |
| 06.015 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ |
| В | Выполнение работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| В/15.5 | Обучение пользователей ИС |
| Зн.3 | Основные принципы обучения |
| Зн.17 | Источники информации, необходимой для профессиональной деятельности |
| Зн.18 | Современный отечественный и зарубежный опыт в профессиональной деятельности |
| С | Выполнение работ и управление работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| С/13.6 | Согласование и утверждение требований к ИС |
| Зн.18 | Источники информации, необходимой для профессиональной деятельности |
| Зн.19 | Современный отечественный и зарубежный опыт в профессиональной деятельности |
| ПКос-1.2 | Умеет: использовать педагогически обоснованные формы, методы и приемы организации деятельности обучающихся по освоению учебной дисциплины (модуля), на практике |
| 06.015 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ |
| В | Выполнение работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| В/15.5 | Обучение пользователей ИС |
| ТД.1 | Организация обучения пользователей |
| ТД.2 | Проведение обучения пользователей ИС |
| ПКос-1.3 | Владеет: методикой проведения учебных занятий по учебным дисциплинам (модулям) образовательной программы; методами организации самостоятельной работы обучающихся по учебным дисциплинам (модулям) образовательной программы |
| 06.015 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ |
| В | Выполнение работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| В/15.5 | Обучение пользователей ИС |
| ТД.2 | Проведение обучения пользователей ИС |
| ПКос-2 | Способен выполнять деятельность и (или) демонстрировать элементы осваиваемой обучающимися деятельности, предусмотренной программой учебной дисциплины (модуля), практики |
| ПКос-2.1 | Знает: современные информационные технологии и программные средства, методы алгоритмизации, языки и системы программирования, основные платформы, технологии и инструментальные программно-аппаратные средства для реализации информационных систем в сфере образования |
| 06.015 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ |
| В | Выполнение работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| В/15.5 | Обучение пользователей ИС |
| Зн.1 | Возможности ИС |
| Зн.8 | Основы системного администрирования |
| Зн.9 | Основы современных операционных систем |
| Зн.10 | Устройство и функционирование современных ИС |
| Зн.11 | Системы хранения и анализа баз данных |

| | | |
|-------------------------------|--------|---|
| | Зн.13 | Программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций |
| | Зн.14 | Современные подходы и стандарты автоматизации организации (например, CRM, MRP, ERP..., ITIL, ITSM) |
| С | | Выполнение работ и управление работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| | С/01.6 | Определение первоначальных требований заказчика к ИС и возможности их реализации в ИС на этапе предконтрактных работ |
| | Зн.1 | Возможности типовой ИС |
| | Зн.7 | Коммуникационное оборудование |
| | Зн.9 | Основы современных операционных систем |
| | Зн.10 | Основы современных систем управления базами данных |
| | Зн.11 | Устройство и функционирование современных ИС |
| | Зн.13 | Программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций |
| С/13.6 | | Согласование и утверждение требований к ИС |
| | Зн.2 | Возможности ИС |
| | Зн.5 | Архитектура, устройство и функционирование вычислительных систем |
| | Зн.6 | Коммуникационное оборудование |
| | Зн.8 | Основы современных операционных систем |
| | Зн.9 | Основы современных систем управления базами данных |
| | Зн.10 | Устройство и функционирование современных ИС |
| | Зн.12 | Программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций |
| | Зн.13 | Современные подходы и стандарты автоматизации организации (например, CRM, MRP, ERP..., ITIL, ITSM) |
| | Зн.16 | Системы классификации и кодирования информации, в том числе присвоение кодов документам и элементам справочников |
| ПКос-2.2 | | Умеет: выбирать современные информационные технологии и программные средства, применять методы алгоритмизации, языки и системы программирования, осуществлять выбор платформ и инструментальных программно-аппаратных средств для реализации информационных систем при решении профессиональных задач в сфере образования |
| 06.015 | | СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ |
| С | | Выполнение работ и управление работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| | С/13.6 | Согласование и утверждение требований к ИС |
| | ТД.1 | Согласование требований к ИС с заинтересованными сторонами |
| | ТД.2 | Запрос дополнительной информации по требованиям к ИС |
| | ТД.3 | Утверждение требований к ИС у руководства |
| ПКос-2.3 | | Владеет: навыками применения современных информационных технологий и программных средств, навыками программирования и инструментальными программно-аппаратными средствами в сфере образования |
| 06.015 | | СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ |
| С | | Выполнение работ и управление работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| | С/13.6 | Согласование и утверждение требований к ИС |
| | Зн.5 | Архитектура, устройство и функционирование вычислительных систем |
| Тип задач проф. деятельности: | | методический |
| ПКос-3 | | Способен осуществлять методическую поддержку процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем, автоматизирующих задачи организационного управления образовательным процессом |
| ПКос-3.1 | | Знает: действующую нормативно-правовую базу в области информатизации образования, методические основы проектирования информационных систем в образовании, электронные образовательные и информационные ресурсы, необходимые для организации и управления образовательным процессом, в том числе изучения учебных дисциплин (модулей), практик |
| 06.015 | | СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ |
| В | | Выполнение работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| | В/15.5 | Обучение пользователей ИС |

| | | |
|----------|--------|--|
| | Зн.1 | Возможности ИС |
| | Зн.12 | Современные стандарты информационного взаимодействия систем |
| | Зн.13 | Программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций |
| | Зн.14 | Современные подходы и стандарты автоматизации организации (например, CRM, MRP, ERP..., ITIL, ITSM) |
| С | | Выполнение работ и управление работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| | С/01.6 | Определение первоначальных требований заказчика к ИС и возможности их реализации в ИС на этапе предконтрактных работ |
| | Зн.1 | Возможности типовой ИС |
| | Зн.7 | Коммуникационное оборудование |
| | Зн.12 | Современные стандарты информационного взаимодействия систем |
| | Зн.14 | Современные подходы и стандарты автоматизации организации (например, CRM, MRP, ERP..., ITIL, ITSM) |
| | С/13.6 | Согласование и утверждение требований к ИС |
| | Зн.2 | Возможности ИС |
| | Зн.6 | Коммуникационное оборудование |
| | Зн.8 | Основы современных операционных систем |
| | Зн.9 | Основы современных систем управления базами данных |
| | Зн.10 | Устройство и функционирование современных ИС |
| | Зн.11 | Современные стандарты информационного взаимодействия систем |
| | Зн.12 | Программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций |
| | Зн.13 | Современные подходы и стандарты автоматизации организации (например, CRM, MRP, ERP..., ITIL, ITSM) |
| ПКос-3.2 | | Умеет: определять первоначальные требования к ИС и возможности их реализации в типовой ИС, разрабатывать пользовательскую документацию к модифицированным элементам типовой ИС, обучать пользователей ИС, разрабатывать электронные образовательные ресурсы, необходимые для организации изучения учебных дисциплин (модулей), практик, осуществлять их оптимизацию и интеграцию |
| | 06.015 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ |
| В | | Выполнение работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| | В/14.5 | Создание пользовательской документации к модифицированным элементам типовой ИС |
| | В/15.5 | Обучение пользователей ИС |
| | ТД.1 | Организация обучения пользователей |
| | ТД.2 | Проведение обучения пользователей ИС |
| | ТД.3 | Осуществление выходного тестирования пользователей ИС |
| | ТД.4 | Сбор замечаний и пожеланий пользователей для развития ИС |
| С | | Выполнение работ и управление работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| | С/01.6 | Определение первоначальных требований заказчика к ИС и возможности их реализации в ИС на этапе предконтрактных работ |
| | ТД.1 | Выявление первоначальных требований заказчика к ИС |
| | ТД.2 | Информирование заказчика о возможностях типовой ИС и вариантах ее модификации |
| | ТД.3 | Определение возможности достижения соответствия ИС первоначальным требованиям заказчика |
| ПКос-3.3 | | Владеет: методикой проектирования электронных образовательных ресурсов, необходимых для организации изучения учебных дисциплин (модулей), практик |
| | 06.015 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ |
| С | | Выполнение работ и управление работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| ПКос-4 | | Способен разрабатывать, обновлять программное и учебно-методическое обеспечение учебных дисциплин (модулей), практик и планировать учебные занятия |

| | |
|----------|--|
| ПКос-4.2 | Умеет: разрабатывать программную документацию по учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), практикам; разрабатывать учебно-методическое обеспечение учебных дисциплин (модулей), практик; планировать занятия по преподаваемым учебным дисциплинам (модулям), практикам; анализировать проведение учебных занятий и организацию самостоятельной работы обучающихся, вносить коррективы в рабочую программу, план изучения учебной дисциплины (модуля), образовательные технологии, задания для самостоятельной работы, собственную профессиональную деятельность |
| 06.015 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ |
| В | Выполнение работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| В/15.5 | Обучение пользователей ИС |
| ТД.1 | Организация обучения пользователей |
| ТД.3 | Осуществление выходного тестирования пользователей ИС |
| ПКос-4.3 | Владеет: методикой работы с учебно-программной документацией; методами анализа учебно-методического обеспечения учебных дисциплин (модулей), практик |
| 06.015 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ |
| В | Выполнение работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы |
| В/15.5 | Обучение пользователей ИС |
| Зн.7 | Методики и типовые программы обучения пользователей, рекомендованные производителем ИС |

| | | Итого | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | |
|------|---|---|--------|---------------|----------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| | | Баз. % | Вар. % | ДВ(от Вар.) % | з.е. | | Всего | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | Сем. 7 | Сем. 8 | |
| | | | | | Не менее | Факт | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого (с факультативами) | | | | 191 | 244 | 60 | 26 | 34 | 60 | 27 | 33 | 62 | 28 | 34 | 62 | 31 | 31 | |
| | Итого по ОП (без факультативов) | | | | 189 | 240 | 60 | 26 | 34 | 60 | 27 | 33 | 60 | 26 | 34 | 60 | 29 | 31 | |
| Б1 | Дисциплины (модули) | 75% | 25% | 11.6% | 120 | 170 | 48 | 26 | 22 | 48 | 27 | 21 | 45 | 26 | 19 | 29 | 29 | | |
| Б1.О | Обязательная часть | | | | | 127 | 48 | 26 | 22 | 46 | 25 | 21 | 23 | 13 | 10 | 10 | 10 | | |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 43 | | | | 2 | 2 | | 22 | 13 | 9 | 19 | 19 | | |
| Б2 | Практика | 69% | 31% | 0% | 60 | 61 | 12 | | 12 | 12 | | 12 | 15 | | 15 | 22 | | 22 | |
| Б2.О | Обязательная часть | | | | | 42 | 12 | | 12 | 12 | | 12 | 6 | | 6 | 12 | | 12 | |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 19 | | | | | | | 9 | | 9 | 10 | | 10 | |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | | | | 9 | 9 | | | | | | | | | | 9 | | 9 | |
| ФТД | Факультативные дисциплины | | | | 2 | 4 | | | | | | | 2 | 2 | | 2 | 2 | | |
| | Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | | 52 | - | 48.1 | 53 | - | 49.3 | 51 | - | 53.3 | 50 | - | 58.5 | | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | | | | 46.4 | - | 47.6 | 51.1 | - | 46.8 | 50.7 | - | 35.4 | 50.5 | - | 47.8 | | |
| | | в период гос. экзаменов | | | | | - | | | - | | | - | | | - | | 54 | |
| | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед) | ОП без элект. дисциплин по физ.к. | | | | 24.2 | - | 23.8 | 23 | - | 25.2 | 25.2 | - | 24.4 | 24.4 | - | 23.6 | | |
| | Суммарная контактная работа (акад. час) | Блок Б1 | | | | 2661 | - | 414.2 | 323.9 | - | 446.85 | 338.2 | - | 428.45 | 297.95 | - | 411.45 | | |
| | | Блок Б2 | | | | 374.33 | - | | 240 | - | | 122 | - | | 5 | - | | 7.33 | |
| | | Блок Б3 | | | | 20 | - | | | - | | | - | | | - | | 20 | |
| | | Блок ФТД | | | | 66.5 | - | | | - | | | - | 34.25 | | - | 32.25 | | |
| | | Итого по всем блокам | | | | 3121.83 | - | 414.2 | 563.9 | - | 446.85 | 460.2 | - | 462.7 | 302.95 | - | 443.7 | 27.33 | |
| | Обязательные формы промежуточной аттестации | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | | | 5 | 3 | 2 | 7 | 4 | 3 | 6 | 3 | 3 | 4 | 3 | 1 | |
| | | ЗАЧЕТ (За) | | | | | 10 | 4 | 6 | 11 | 5 | 6 | 8 | 5 | 3 | 5 | 5 | | |
| | | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | 1 | | 1 | 1 | | 1 | 2 | | 2 | 2 | | 2 | |
| | | КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП) | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| | | КУРСОВАЯ РАБОТА (КР) | | | | | | | | 1 | 1 | | 2 | 1 | 1 | | | | |
| | Процент ... занятий от аудиторных (%) | лекционных | | | | | 35.1% | | | | | | | | | | | | |
| | Объём обязательной части от общего объёма программы (%) | | | | | | 70.4% | | | | | | | | | | | | |
| | Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) | | | | | | 43.48% | | | | | | | | | | | | |