

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Воронежский государственный технический университет"

План одобрен учебно-методическим советом
Протокол № 1 от 11.09.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.10

38.03.10 Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура

Профиль: Управление жилищным фондом

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 765 от 07.07.2020

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
16.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ	№ 537н от 31.07.2019 г.
16.018	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ МНОГОКВАРТИРНЫМИ ДОМАМИ	№ 269н от 21.04.2025 г.

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления качества образования И.Н. Крючкова / И.Н. Крючкова/

И.о. декана факультета экономики,
менеджмента и инновационных технологий С.А. Баркалов / С.А. Баркалов/

Заведующий кафедрой управления С.А. Баркалов / С.А. Баркалов/

Руководитель образовательной программы Е.А. Сидорова / Е.А. Сидорова/

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.И. Колосов



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель			Май				Июнь				Июль			Август									
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31	
Числа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I										*								*	*	*	Э	Э	К			*									*						Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	
II										*								*	*	*	Э	Э	К			*										*						Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
III										*								*	*	*	Э	Э	К	К			*									*						Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
IV										*								*	*	*	Э	К				*								Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17 3/6	17 2/6	34 5/6	18 3/6	16 2/6	34 5/6	17 3/6	16 2/6	33 5/6	17 3/6	10	27 3/6	131
Э	Экзаменационные сессии	2	1 5/6	3 5/6	2	1 5/6	3 5/6	2	1 5/6	3 5/6	1	1 4/6	2 4/6	14 1/6
У	Учебная практика		4	4										4
П	Производственная практика					4	4		4	4				8
Пд	Преддипломная практика											4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	1	6	7	1	6	7	2	6	8	1	8 3/6	9 3/6	31 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6	5/6	2 2/6	1 3/6	5/6	2 2/6	1 3/6	5/6	2 2/6	1 3/6	5/6	2 2/6	9 2/6
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	23	29	52	23	29	52	21	31	52	208

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.06	Математика	
Б1.О.07	Информатика	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты 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
Б1.О.08	Экономика	
Б1.О.10	Правоведение	
Б1.О.12	Проектная деятельность	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.09	Русский язык и деловое общение	
Б1.О.12	Проектная деятельность	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Психология социального взаимодействия	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке (ах)	УК
Б1.О.01	Иностранный язык	
Б1.О.09	Русский язык и деловое общение	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.04	Русский язык как иностранный	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.03	Философия	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.09	Русский язык и деловое общение	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.04	Физическая культура и спорт	
Б1.О.22	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты 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
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
Б1.О.11	Профессиональная этика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.08	Экономика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
Б1.О.10	Правоведение	
Б1.О.11	Профессиональная этика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять в профессиональной деятельности законодательство Российской Федерации, регламентирующее отношения в жилищной сфере и коммунальном хозяйстве, и участвовать в разработке проектов нормативных правовых актов в сфере управления, эксплуатации и содержания объектов жилищного фонда, объектов гражданского назначения и коммунальной инфраструктуры;	ОПК
Б1.О.15	Квалиметрия в ЖКХ	
Б1.О.18	Основы организационно-управленческой деятельности в ЖКХ	
Б1.О.19	Становление и развитие ЖКХ. Введение в специальность.	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен проектировать организационные структуры в сфере жилищного и коммунального хозяйства и участвовать в разработке стратегий управления человеческими ресурсами организаций;	ОПК
Б1.О.13	Менеджмент и маркетинг в ЖКХ	
Б1.О.17	Управление человеческими ресурсами	
Б1.О.18	Основы организационно-управленческой деятельности в ЖКХ	
Б1.О.19	Становление и развитие ЖКХ. Введение в специальность.	
Б1.О.21	Бизнес-планирование	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен использовать государственную информационную систему жилищно-коммунального хозяйства для решения задач по сбору, обработке, хранению, предоставлению, размещению и использованию информации о жилищном фонде и коммунальной инфраструктуре, использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач;	ОПК
Б1.О.14	Информационные технологии в ЖКХ	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен организовывать и осуществлять эксплуатацию, обслуживание и ремонт жилищного фонда, объектов гражданского назначения и коммунальной инфраструктуры;	ОПК
Б1.О.16	Эксплуатация, обслуживание и ремонт объектов ЖКХ	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен разрабатывать технологии повышения качества жилищно-коммунальных услуг, оценивать эффективность выбранных материалов, технологий, методов организации и управления для жилищного и коммунального хозяйства.	ОПК
Б1.О.15	Квалиметрия в ЖКХ	
Б1.О.20	Материаловедение	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК
Б1.О.14	Информационные технологии в ЖКХ	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: производственно-технологический		
ПК-1	Способность осуществлять контроль надлежащей эксплуатации и содержания жилищного фонда и объектов коммунальной инфраструктуры, а также своевременного выполнения установленного объема ремонтно-строительных работ, качества их производства, соблюдения строительных норм, технических условий и технологии производства работ; соблюдения правил пожарной безопасности, санитарных, экологических и иных норм и правил	ПК
Б1.В.09	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества при эксплуатации многоквартирного дома	
Б1.В.10	Техническая эксплуатация общего имущества и инженерных систем в многоквартирном доме	
Б1.В.14	Организационное поведение	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Основы процессного и сервисного управления	
ПК-2	Способность выявлять нарушения при эксплуатации и ремонте жилищного фонда и объектов коммунальной инфраструктуры и принятие мер к их устранению на основе взаимодействия с органами государственного надзора и муниципального жилищного контроля	ПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.04	Управление многоквартирным домом	
Б1.В.ДВ.01.01	Жилищный надзор и контроль в ЖКХ	
Б1.В.ДВ.01.02	Жилищные споры	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	Эксплуатационная практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способность обеспечить сохранность и надлежащее состояния общего имущества многоквартирного дома, на основе внедрения систем мотивации работников и жильцов в повышении качества выполняемых работ и осуществления контроля исполнения принятых решений	ПК
Б1.В.14	Организационное поведение	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способность готовить документы для заключения договоров по технической эксплуатации и обслуживанию общего имущества многоквартирного дома, договоров с региональным оператором по сбору, транспортировке, хранению и утилизации твердых бытовых отходов, а также специализированными организациями по дератизации, дезинсекции	ПК
Б1.В.06	Договорные отношения и услуги при управлении многоквартирным домом	
Б1.В.ДВ.03.01	Обращение с твердыми коммунальными отходами	
Б1.В.ДВ.03.02	Реабилитация территорий	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способность осуществлять подготовку инженерных систем многоквартирных домов к сезонной эксплуатации, а также проводить проверку выполнения мероприятий по санитарному содержанию, летней и зимней уборке территории, озеленению с использованием материальной базы организации	ПК
Б1.В.12	Инженерное оборудование зданий	
Б1.В.13	Подготовка инженерных систем и территорий многоквартирных домов к сезонной эксплуатации	
Б1.В.ДВ.02.01	Разработка управленческих решений в ЖКХ	
Б1.В.ДВ.02.02	Методы принятия управленческих решений	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	Эксплуатационная практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способность проводить плановый и внеплановый осмотр общего имущества в многоквартирном доме, готовить предложения для собственников по планам содержания и текущего ремонта инженерных систем, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме	ПК
Б1.В.10	Техническая эксплуатация общего имущества и инженерных систем в многоквартирном доме	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.02.01	Разработка управленческих решений в ЖКХ	
Б1.В.ДВ.02.02	Методы принятия управленческих решений	
Б1.В.ДВ.04.01	Управление рисками в ЖКХ	
Б1.В.ДВ.04.02	Санитарное содержание объектов ЖКХ	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	Эксплуатационная практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий		
ПК-7	Способность к организации работы по составлению и ведению электронных паспортов объектов жилищного фонда и государственной информационной системы жилищно-коммунального хозяйства	ПК
Б1.В.05	Предметно-ориентированные информационные системы в ЖКХ	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8	Способность разрабатывать и реализовывать мероприятия, направленные на снижение физического износа конструктивных элементов и систем инженерного оборудования жилищного фонда в том числе за счет реконструкции и модернизации многоквартирных домов с учетом ресурсосбережения	ПК
Б1.В.07	Диагностика конструкций, зданий и сооружений	
Б1.В.ДВ.02.01	Разработка управленческих решений в ЖКХ	
Б1.В.ДВ.02.02	Методы принятия управленческих решений	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-9	Способность осуществлять технико-экономический анализ работы управляющей организации, рационального использования трудовых, материальных и финансовых ресурсов, технико-экономические оценки различных вариантов (способов) осуществления работ по эксплуатации и обслуживанию общего имущества многоквартирного дома на основе комплексного взаимодействия со всеми субъектами технической эксплуатации	ПК
Б1.В.ДВ.06.01	Финансовый менеджмент в ЖКХ	
Б1.В.ДВ.06.02	Анализ финансовой и хозяйственной деятельности предприятия ЖКХ	
Б2.В.01(П)	Эксплуатационная практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-10	Способность разрабатывать планы проведения комплекса работ по эксплуатации и обслуживанию общего имущества многоквартирного дома на основе оценки их текущего состояния и обеспечивать материально-техническое обеспечение выполнения плановых заданий	ПК
Б1.В.02	Управление проектами и изменениями в жилищном комплексе	
Б1.В.11	Обследование и экспертиза технического состояния объектов ЖКХ	
Б1.В.ДВ.03.01	Обращение с твердыми коммунальными отходами	
Б1.В.ДВ.03.02	Реабилитация территорий	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.04.01	Управление рисками в ЖКХ	
Б1.В.ДВ.04.02	Санитарное содержание объектов ЖКХ	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-11	Способность разрабатывать мероприятия по снижению расходов собственников на содержание общего имущества и коммунальные услуги, повышению энергоэффективности многоквартирного дома, предложения для собственников по вопросам энергосбережения, применения новых материалов, современного оборудования при организации ремонтных работ	ПК
Б1.В.02	Управление проектами и изменениями в жилищном комплексе	
Б1.В.08	Инновационный менеджмент ЖКХ	
Б1.В.ДВ.05.01	Энергетический менеджмент	
Б1.В.ДВ.05.02	Ресурсосбережение в ЖКХ	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Инвестиционное проектирование в ЖКХ	
ПК-12	Способность планировать и осуществлять комплексы работ (мероприятий) по обеспечению безопасных условий проживания в многоквартирном доме, направленных на уменьшение риска террористических актов, криминальных проявлений и их последствий, способствующих повышению защищенности проживания в многоквартирном доме, обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия жильцов многоквартирного дома	ПК
Б1.В.03	Обеспечение безопасности при эксплуатации многоквартирных домов	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-13	Способность разрабатывать мероприятия по улучшению благоустройства многоквартирного дома на основе предложений для собственников по вопросам благоустройства и содержания зеленых насаждений, планам содержания и текущего ремонта элементов благоустройства и территории, входящих в состав общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме	ПК
Б1.В.01	Комплексное благоустройство инженерных систем и территорий многоквартирного дома	
Б2.В.01(П)	Эксплуатационная практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.0.01	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.02	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.0.03	Философия	УК-5
Б1.0.04	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.05	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.0.06	Математика	УК-1
Б1.0.07	Информатика	УК-1
Б1.0.08	Экономика	УК-2; УК-10
Б1.0.09	Русский язык и деловое общение	УК-3; УК-4; УК-6
Б1.0.10	Правоведение	УК-2; УК-11
Б1.0.11	Профессиональная этика	УК-9; УК-11
Б1.0.12	Проектная деятельность	УК-2; УК-3
Б1.0.13	Менеджмент и маркетинг в ЖКХ	ОПК-2
Б1.0.14	Информационные технологии в ЖКХ	ОПК-3; ОПК-6
Б1.0.15	Квалиметрия в ЖКХ	ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.16	Эксплуатация, обслуживание и ремонт объектов ЖКХ	ОПК-4
Б1.0.17	Управление человеческими ресурсами	ОПК-2
Б1.0.18	Основы организационно-управленческой деятельности в ЖКХ	ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.19	Становление и развитие ЖКХ. Введение в специальность.	ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.20	Материаловедение	ОПК-5
Б1.0.21	Бизнес-планирование	ОПК-2
Б1.0.22	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б1.В.01	Комплексное благоустройство инженерных систем и территорий многоквартирного дома	ПК-13
Б1.В.02	Управление проектами и изменениями в жилищном комплексе	ПК-10; ПК-11
Б1.В.03	Обеспечение безопасности при эксплуатации многоквартирных домов	ПК-12
Б1.В.04	Управление многоквартирным домом	ПК-2
Б1.В.05	Предметно-ориентированные информационные системы в ЖКХ	ПК-7

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.06	Договорные отношения и услуги при управлении многоквартирным домом	ПК-4
Б1.В.07	Диагностика конструкций, зданий и сооружений	ПК-8
Б1.В.08	Инновационный менеджмент ЖКХ	ПК-11
Б1.В.09	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества при эксплуатации многоквартирного дома	ПК-1
Б1.В.10	Техническая эксплуатация общего имущества и инженерных систем в многоквартирном доме	ПК-1; ПК-6
Б1.В.11	Обследование и экспертиза технического состояния объектов ЖКХ	ПК-10
Б1.В.12	Инженерное оборудование зданий	ПК-5
Б1.В.13	Подготовка инженерных систем и территорий многоквартирных домов к сезонной эксплуатации	ПК-5
Б1.В.14	Организационное поведение	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Жилищный надзор и контроль в ЖКХ	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Жилищные споры	ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Разработка управленческих решений в ЖКХ	ПК-5; ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.02.02	Методы принятия управленческих решений	ПК-5; ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.3	
Б1.В.ДВ.03.01	Обращение с твердыми коммунальными отходами	ПК-4; ПК-10
Б1.В.ДВ.03.02	Реабилитация территорий	ПК-4; ПК-10
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.4	
Б1.В.ДВ.04.01	Управление рисками в ЖКХ	ПК-6; ПК-10
Б1.В.ДВ.04.02	Санитарное содержание объектов ЖКХ	ПК-6; ПК-10
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.5	
Б1.В.ДВ.05.01	Энергетический менеджмент	ПК-11
Б1.В.ДВ.05.02	Ресурсосбережение в ЖКХ	ПК-11
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.6	
Б1.В.ДВ.06.01	Финансовый менеджмент в ЖКХ	ПК-9
Б1.В.ДВ.06.02	Анализ финансовой и хозяйственной деятельности предприятия ЖКХ	ПК-9
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б2.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.0.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б2.0.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б2.В.01(П)	Эксплуатационная практика	ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-13
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-11
ФТД.01	Психология социального взаимодействия	УК-3
ФТД.02	Основы процессного и сервисного управления	ПК-1
ФТД.03	Инвестиционное проектирование в ЖКХ	ПК-11
ФТД.04	Русский язык как иностранный	УК-4

		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	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				194	320	270	75	33	42	67	34	33	65	31	34	63	29.5	33.5	
	Итого по ОП (без факультативов)				190	290	240	60	26	34	60	30	30	60	28	32	60	27.5	32.5	
B1	Дисциплины (модули)	46%	54%	24.3%	160	210	207	54	26	28	54	30	24	54	28	26	45	27.5	17.5	
B1.O	Обязательная часть				92	142	96	48	26	22	29	21	8	17	12	5	2	2		
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				68	118	111	6		6	25	9	16	37	16	21	43	25.5	17.5	
B2	Практика	50%	50%	0%	24	71	24	6		6	6		6	6		6	6		6	
B2.O	Обязательная часть				12	59	12	6		6				6		6				
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				12	59	12				6		6				6		6	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				4	30	30	15	7	8	7	4	3	5	3	2	3	2	1	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.1	-	47.4	52.5	-	52.6	46.9	-	51.5	51.3	-	53.5	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					21.1	-	19.6	25	-	20.5	16.9	-	23.7	23.2	-	19.6	20	
		элективные дисциплины по физ.к.						-	3.2	3.3	-	3.1	3.5	-	3	3.2	-			
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	3	6	3	3	6	3	3	5	2	3		
		ЗАЧЕТ (За)					7	3	4	6	4	2	7	4	3	1	1			
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					4	1	3	4	2	2	2		2	5	3	2		
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					2	1	1	2		2	4	2	2	3	2	1		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1		1	3	1	2	3	1	2	4	2	2		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					33.46%													
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					45%														
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					39.72%														

Перечень изменений учебного плана, одобренных учебно-методическим советом (протокол №6 от 22 июня 2023 года)

1. В соответствии с требованиями приказа Минобрнауки РФ от 27 февраля 2023 года №208 "О внесении изменений в государственные образовательные стандарты высшего образования" актуализирована формулировка компетенции УК-11.