

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Воронежский государственный технический университет"

План одобрен учебно-методическим советом
Протокол № 3 от 17.12.2025



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

[Signature] С.А. Яременко
17 декабря 2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

07.03.04

Направление 07.03.04. Градостроительство

профиль: Городской ландшафт

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 511 от 08.06.2017

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН	
10.006	ГРАДОСТРОИТЕЛЬ	№ 27н от 18.01.2023 г.
10.010	ЛАНДШАФТНЫЙ АРХИТЕКТОР	№ 48н от 29.01.2019 г.
10.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И ОЗЕЛЕНЕНИЮ ТЕРРИТОРИЙ И ОБЪЕКТОВ	№ 599н от 09.09.2020 г.

Типы задач профессиональной деятельности
проектно-технологический (градостроительное проектирование)
аналитический (предпроектный анализ)

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления качества образования *[Signature]* / И.Н. Крючкова/

И.о. декана факультета инженерных систем и сооружений *[Signature]* / К.В. Гармонов/

И.о. заведующего кафедрой жилищно-коммунального хозяйства *[Signature]* / Н.А. Драпалюк/

Руководитель образовательной программы *[Signature]* / Е.Э. Бурак/

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.12	Математика	
Б1.О.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.15	Компьютерная графика	
Б1.В.02	Компьютерное проектирование	
Б2.О.01(У)	Художественная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.04	Нейроурбанистика	
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.09	Правоведение	
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Великая Отечественная война: без срока давности	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.06	Русский язык и деловое общение	
Б1.О.26	Модуль технологического предпринимательства	
Б1.В.03	Проектная деятельность	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Д)	Выполнение 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.06	Русский язык и деловое общение	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.05	Русский язык как иностранный	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.02	История России	
Б1.О.03	Философия	
Б1.О.07	Основы российской государственности	
Б1.О.23	История архитектуры	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.33	Социальные основы градостроительного проектирования	
Б3.01(Д)	Выполнение 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.06	Русский язык и деловое общение	
Б1.О.26	Модуль технологического предпринимательства	
Б1.В.03	Проектная деятельность	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.04	Физическая культура и спорт	
Б1.О.37	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б3.01(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
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.11	Основы военной подготовки	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.08	Экономика	
Б3.01(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
Б1.О.09	Правоведение	
Б1.О.10	Профессиональная этика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления	ОПК
Б1.О.14	Основы объемно-пространственного моделирования	
Б1.О.17	Градостроительная комбинаторика	
Б1.О.30	Технологии презентации проектов	
Б1.О.36	Рисунок	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.06	Основы архитектурно-дизайнерского проектирования	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-2	Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения	ОПК
Б1.О.19	Архитектурно-строительное проектирование	
Б2.О.01(У)	Художественная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.06	Основы архитектурно-дизайнерского проектирования	
ОПК-3	Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах	ОПК
Б1.О.16	Геодезия и картография	
Б1.О.18	Инженерная геология	
Б1.О.22	Архитектурная типология объектов городской среды	
Б1.О.23	История архитектуры	
Б1.О.24	Системы транспортно - пешеходных коммуникаций городов и поселений	
Б1.О.25	Реконструкция и реновация сложившейся городской застройки	
Б1.О.27	Городские инженерные сети	
Б1.О.28	Водоснабжение и водоотведение	
Б1.О.29	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б1.О.31	Земельное и экологическое право	
Б1.О.32	Градостроительная экология	
Б1.О.33	Социальные основы градостроительного проектирования	
Б1.О.34	Экономика градостроительства	
Б1.О.35	Градостроительное право	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Зеленое строительство	
ФТД.04	Нейроурбанистика	
ФТД.06	Основы архитектурно-дизайнерского проектирования	
ОПК-4	Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов	ОПК
Б1.О.12	Математика	
Б1.О.16	Геодезия и картография	
Б1.О.20	Архитектурная физика	
Б1.О.21	Архитектурно-строительные конструкции	
Б1.О.24	Системы транспортно - пешеходных коммуникаций городов и поселений	
Б1.О.27	Городские инженерные сети	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.28	Водоснабжение и водоотведение	
Б1.О.29	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.04	Нейроурбанистика	
Тип задач профессиональной деятельности: проектно-технологический (градостроительное проектирование)		
ПК-1	Способен организовывать производство комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах	ПК
Б1.В.03	Проектная деятельность	
Б1.В.06	Арт-дизайн в городской среде	
Б1.В.07	Водные объекты урбанизированной среды	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен принимать и контролировать качество результатов выполненных видов и этапов комплекса работ на территориях и объектах	ПК
Б1.В.07	Водные объекты урбанизированной среды	
Б1.В.08	Умный город	
Б1.В.09	Управление городской коммунальной инфраструктурой	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен разрабатывать проекты территориального планирования, градостроительного зонирования, нормативов градостроительного проектирования и документации по планировке территорий	ПК
Б1.В.01	Градостроительное проектирование	
Б1.В.02	Компьютерное проектирование	
Б1.В.03	Проектная деятельность	
Б1.В.08	Умный город	
Б1.В.ДВ.01.01	Энергосберегающие технологии в градостроительстве	
Б1.В.ДВ.01.02	Ресурсоэнергосбережение в градостроительстве	
Б1.В.ДВ.03.01	Устойчивое развитие городов	
Б1.В.ДВ.03.02	Организация и управление градостроительным развитием территорий	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.05.01	Проектирование промышленных территорий	
Б1.В.ДВ.05.02	Промышленные объекты в планировке городов	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: аналитический (предпроектный анализ)		
ПК-4	Способен подготавливать и выполнять отдельные виды работ по ландшафтному анализу территории	ПК
Б1.В.04	Городской ландшафтный дизайн	
Б1.В.05	Ландшафтно- градостроительный анализ	
Б1.В.09	Управление городской коммунальной инфраструктурой	
Б1.В.ДВ.04.01	Ландшафтное планирование	
Б1.В.ДВ.04.02	Ландшафтная архитектура	
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен подготавливать предпроектные данные для оказания услуг по вопросам ландшафтно-архитектурного проектирования и реализации объекта ландшафтного строительства	ПК
Б1.В.04	Городской ландшафтный дизайн	
Б1.В.05	Ландшафтно- градостроительный анализ	
Б1.В.ДВ.02.01	ГИС-технологии в градостроительстве	
Б1.В.ДВ.02.02	ГИС-технологии при проектировании	
Б1.В.ДВ.04.01	Ландшафтное планирование	
Б1.В.ДВ.04.02	Ландшафтная архитектура	
Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение 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; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б1.0.01	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.02	История России	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	Русский язык и деловое общение	УК-3; УК-4; УК-6
Б1.0.07	Основы российской государственности	УК-5
Б1.0.08	Экономика	УК-2; УК-9
Б1.0.09	Правоведение	УК-2; УК-10
Б1.0.10	Профессиональная этика	УК-10
Б1.0.11	Основы военной подготовки	УК-8
Б1.0.12	Математика	УК-1; ОПК-4
Б1.0.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	УК-1; ОПК-5
Б1.0.14	Основы объемно-пространственного моделирования	ОПК-1
Б1.0.15	Компьютерная графика	УК-1
Б1.0.16	Геодезия и картография	ОПК-3; ОПК-4
Б1.0.17	Градостроительная комбинаторика	ОПК-1
Б1.0.18	Инженерная геология	ОПК-3
Б1.0.19	Архитектурно-строительное проектирование	ОПК-2
Б1.0.20	Архитектурная физика	ОПК-4
Б1.0.21	Архитектурно-строительные конструкции	ОПК-4
Б1.0.22	Архитектурная типология объектов городской среды	ОПК-3
Б1.0.23	История архитектуры	УК-5; ОПК-3
Б1.0.24	Системы транспортно - пешеходных коммуникаций городов и поселений	ОПК-3; ОПК-4
Б1.0.25	Реконструкция и реновация сложившейся городской застройки	ОПК-3
Б1.0.26	Модуль технологического предпринимательства	УК-3; УК-6
Б1.0.27	Городские инженерные сети	ОПК-3; ОПК-4
Б1.0.28	Водоснабжение и водоотведение	ОПК-3; ОПК-4
Б1.0.29	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	ОПК-3; ОПК-4
Б1.0.30	Технологии презентации проектов	ОПК-1
Б1.0.31	Земельное и экологическое право	ОПК-3
Б1.0.32	Градостроительная экология	ОПК-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.33	Социальные основы градостроительного проектирования	УК-5; ОПК-3
Б1.О.34	Экономика градостроительства	ОПК-3
Б1.О.35	Градостроительное право	ОПК-3
Б1.О.36	Рисунок	ОПК-1
Б1.О.37	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-3; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01	Градостроительное проектирование	ПК-3
Б1.В.02	Компьютерное проектирование	УК-1; ПК-3
Б1.В.03	Проектная деятельность	УК-3; УК-6; ПК-1; ПК-3
Б1.В.04	Городской ландшафтный дизайн	ПК-4; ПК-5
Б1.В.05	Ландшафтно- градостроительный анализ	ПК-4; ПК-5
Б1.В.06	Арт-дизайн в городской среде	ПК-1
Б1.В.07	Водные объекты урбанизированной среды	ПК-1; ПК-2
Б1.В.08	Умный город	ПК-2; ПК-3
Б1.В.09	Управление городской коммунальной инфраструктурой	ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Энергосберегающие технологии в градостроительств	ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Ресурсоэнергосбережение в градостроительстве	ПК-3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	ГИС-технологии в градостроительстве	ПК-5
Б1.В.ДВ.02.02	ГИС-технологии при проектировании	ПК-5
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	
Б1.В.ДВ.03.01	Устойчивое развитие городов	ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Организация и управление градостроительным развитием территорий	ПК-3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	
Б1.В.ДВ.04.01	Ландшафтное планирование	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.04.02	Ландшафтная архитектура	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору Б.1.В.ДВ.5	
Б1.В.ДВ.05.01	Проектирование промышленных территорий	ПК-3
Б1.В.ДВ.05.02	Промышленные объекты в планировке городов	ПК-3
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.01(У)	Художественная практика	УК-1; ОПК-2
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	УК-3; ОПК-1; ПК-1
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика	ПК-3; ПК-5
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика	УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.01(Д)	Выполнение 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; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5
ФТД.01	Психология социального взаимодействия	УК-3
ФТД.02	Великая Отечественная война: без срока давности	УК-2
ФТД.03	Зеленое строительство	ОПК-3
ФТД.04	Нейроурбанистика	УК-1; ОПК-3; ОПК-5
ФТД.05	Русский язык как иностранный	УК-4
ФТД.06	Основы архитектурно-дизайнерского проектирования	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		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	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого (с факультативами)				294	354	334	73	34.5	38.5	71	31.5	39.5	67	32	35	63	29	34	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				290	320	300	60	27.5	32.5	60	27.5	32.5	60	27	33	60	27	33	60	30	30
B1	Дисциплины (модули)	55%	45%	18.2%	258	268	258	57	27.5	29.5	57	27.5	29.5	57	27	30	57	27	30	30	30	
B1.O	Обязательная часть				143	153	143	41	21.5	19.5	32	18.5	13.5	32	11	21	21	12	9	17	17	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				115	125	115	16	6	10	25	9	16	25	16	9	36	15	21	13	13	
B2	Практика	67%	33%	0%	16	26	18	3		3	3		3	3		3		3	6		6	
B2.O	Обязательная часть				10	20	12				3		3	3		3			6		6	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				6	16	6	3		3						3		3				
B3	Государственная итоговая аттестация				16	26	24													24		24
ФТД	Факультативы				4	34	34	13	7	6	11	4	7	7	5	2	3	2	1			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.1	-	53.5	52.6	-	53.5	52.6	-	52.5	53.6	-	52.5	53.6	-	53.5	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					26.8	-	32.6	29.5	-	27.1	27.5	-	28.4	25.4	-	23.7	21.6	-	25.8	
		элективные дисциплины по физ.к.						-	3.3	3.1	-	3.3	3.1	-	3.1	2.9	-			-		
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	2	3	5	2	3	5	2	3	4	2	2	4	4	
		ЗАЧЕТ (За)						9	6	3	8	4	4	8	6	2	8	4	4	2	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						8	3	5	4	2	2	6	1	5	4	1	3	3	2	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	2	2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						4	2	2	4	2	2	3	2	1	4	2	2	2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					26.37%															
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						51.7%															
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						48.07%															