

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Комсомольский-на-Амуре государственный университет"
Факультет кадастра и строительства

*План одобрен Ученым советом
протокол № 10 от 20.10.2025*

УТВЕРЖДАЮ
*и.о. проректора по УР И.В. Цевелева
20.10.2025*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

07.03.03

Направление подготовки "Дизайн архитектурной среды"

Профиль "Проектирование архитектурной среды"

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная форма

Срок обучения: 5 лет

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Е.Е. Поздеева

Зав. кафедрой СИА

О.Е. Сысоев

Декан факультета ФКС

Н.В. Гринкруг

Учебный план

Название	Формы контроля					Работы			Нагрузка										Комп.	Каф.
	Экз	ЗаЧО	ЗаЧ	КР	КП	КтР	РГР	Реф.	з.е.	Всего часов	Аудиторные часы				СРС	ИКР	КСР	Контроль		
											Ауд.	всего	Лек.	Лаб.						
Дисциплины (модули)	19	31	21	4	14	42	18	0	245	8820	2576	664	746	1166	5510	69	0	665		
Обязательная часть	13	19	22	4	0	31	13	0	147	5620	1880	490	558	832	3264	21	0	455		
История России			1-2			0	0	0	4	144	128	64	0	64	16				УК-5	ИК
Иностранный язык	4		1-3			4	0	0	9	324	104	0	0	104	184	1		35	УК-4	ЛМК
Информационные технологии	1					0	1	0	4	144	36	12	24	0	72	1		35	ОПК-5	ПУРИС
Математика			1			1	0	0	3	108	36	12	0	24	72				ОПК-3	ПМ
Физическая культура и спорт			1			0	0	0	2	72	32	8	0	24	40				УК-7	ФВС
Основы пластической культуры		1				2	0	0	3	108	36	0	36	0	72				ОПК-1	ДАС
Конструкции как формообразующий фактор в проектировании городской среды	1					1	0	0	3	108	24	12	0	12	48	1		35	ОПК-4	ДАС
Основы архитектурно- дизайнерского проектирования	2	1		1,1- 2,2		1	0	0	8	288	130	26	0	104	114	9		35	ОПК-1	ДАС
Начертательная геометрия		2	1			0	2	0	5	180	52	0	52	0	128				ОПК-1	ДАС
Современные пространственные и пластические искусства		2-3	1			3	0	0	8	288	88	0	88	0	200				ОПК-1	ДАС
Основы 3D-моделирования в архитектуре			2			0	1	0	3	108	28	0	28	0	80				ОПК-1	ДАС
Архитектурная графика		2				0	1	0	3	108	28	0	28	0	80				ОПК-1	ДАС
Архитектурное черчение		2				0	1	0	3	108	28	0	28	0	80				ОПК-1	ДАС
Геодезия	2					0	1	0	3	108	28	14	14	0	44	1		35	ОПК-3	КТБ
История искусств	3					1	0	0	3	108	36	24	0	12	36	1		35	УК-5	ДАС
История архитектуры	3					1	0	0	3	108	36	24	0	12	36	1		35	УК-5	ДАС
Живопись и архитектурная колористика		3				1	0	0	4	144	36	0	36	0	108				ОПК-1	ДАС
Объемно-пространственная композиция			3			1	0	0	3	108	36	0	36	0	72				ОПК-1	ДАС
Философия		4				1	0	0	3	108	28	14	0	14	80				УК-5; УК-1	ИК
Конструкции в архитектуре и дизайне	4		3			0	2	0	7	252	78	26	0	52	138	1		35	ОПК-4	ДАС
Основы военной подготовки			3			0	0	0	3	108	36	12	0	24	72				УК-8	ПЧП
Архитектурное материаловедение		4				1	0	0	3	108	28	14	14	0	80				ОПК-4	ДАС

Название	Формы контроля					Работы			Нагрузка										Комп.	Каф.
	Экз	ЗачО	Зач	КР	КП	КтР	РГР	Реф.	з.е.	Всего часов	Аудиторные часы				СРС	ИКР	КСР	Контроль		
											Ауд. всего	Лек.	Лаб.	Пр.						
Основы визуальной культуры			4			1	0	0	3	108	28	0	28	0	80				ОПК-1	ДАС
Безопасность жизнедеятельности		4				1	0	0	3	108	42	14	14	14	66				УК-8	КТБ
Формирование безбарьерной среды		5				1	0	0	3	108	36	12	0	24	72				ОПК-4	СиА
Инженерные системы и оборудование средовых комплексов			5			0	1	0	3	108	36	12	0	24	72				ОПК-3	СиА
Эргономика	5					1	0	0	5	180	48	24	0	24	96	1		35	ОПК-3	СиА
Экономика		6				0	1	0	3	108	42	14	0	28	66				УК-2; УК-9	ЭФБУ
Профессиональные средства подачи проекта		6				1	0	0	3	108	42	0	42	0	66				ОПК-1	СиА
Формирование колористики города	6					1	0	0	3	108	28	14	14	0	44	1		35	ОПК-1	СиА
Эстетика архитектуры и дизайна	6					1	0	0	3	108	28	28	0	0	44	1		35	УК-5	СиА
Свето-цветовая организация архитектурной среды	8					1	0	0	4	144	42	14	0	28	66	1		35	ОПК-3	СиА
Графический дизайн в проектировании городской среды	7	8				2	0	0	8	288	64	12	52	0	188	1		35	ОПК-1	СиА
Законодательство в архитектурной деятельности		9				1	0	0	3	108	24	12	0	12	84				УК-2	ПЧП
Экономика и организация архитектурно-дизайнерских решений		9				0	1	0	3	108	24	12	0	12	84				УК-2; ОПК-3	СиА
Дизайн и современный образ жизни		9				1	0	0	3	108	24	24	0	0	84				УК-5	СиА
Предпроектный и проектный анализ в дизайне архитектурной среды		9				0	1	0	5	180	48	24	24	0	132				ОПК-2; УК-1	СиА
Основы российской государственности			1			1	0	0	2	72	24	12	0	12	48				УК-5	ИК
Дисциплины по выбору	0	0	6	0	0	0	0	0	0	328	208	0	0	208	120	0	0	0		
Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	0	0	6	0	0	0	0	0	0	328	208	0	0	208	120	0	0	0		
Прикладная физическая культура			2-7			0	0	0	0	328	208	0	0	208	120				УК-7	ФВС
Спортивные и подвижные игры			2-7			0	0	0	0	328	208	0	0	208	120				УК-7	ФВС
Фитнес-культура			2-7			0	0	0	0	328	208	0	0	208	120				УК-7	ФВС

Название	Формы контроля					Работы			Нагрузка										Комп.	Каф.
	Экз	ЗачО	Зач	КР	КП	КтР	РГР	Реф.	з.е.	Всего часов	Аудиторные часы				СРС	ИКР	КСР	Контроль		
											Ауд. всего	Лек.	Лаб.	Пр.						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6	14	7	0	14	16	5	0	111	3996	1026	188	240	598	2712	48	0	210		
Русский язык и культура речи			2			1	0	0	2	72	28	14	0	14	44				УК-4	ИК
Архитектурно-дизайнерское проектирование	7,9	3-6,8			3,3-4,4-5,5-6,6-7,7-8,8-9,9	0	0	0	39	1404	386	50	24	312	904	44		70	ПК-2; ПК-1	СиА
Проектирование архитектурной среды	5,7,9	6,8				0	5	0	21	756	182	38	64	80	466	3		105	ПК-2	СиА
Системы визуальных коммуникаций в городской среде			5			1	0	0	3	108	36	12	24	0	72				ПК-1	СиА
Предметное наполнение архитектурной среды			5			1	0	0	3	108	24	0	0	24	84				ПК-1	СиА
Проектирование объектов городской среды		7-8				2	0	0	8	288	78	26	0	52	210				ПК-1	СиА
Ландшафтное проектирование	8	7				2	0	0	8	288	78	26	0	52	174	1		35	ПК-3	СиА
Компьютерное проектирование		7,9	8			3	0	0	12	432	76	0	76	0	356				ПК-1	СиА
Противодействие экстремизму, терроризму, коррупции			6			1	0	0	2	72	16	8	0	8	56				УК-10	ПЧП
Дисциплины по выбору	0	2	2	0	0	5	0	0	13	468	122	14	52	56	346	0	0	0		
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	0	1	0	0	0	2	0	0	3	108	28	0	0	28	80	0	0	0		
Проектирование интерьера		6				2	0	0	3	108	28	0	0	28	80				ПК-1	СиА
Проектирование интерьера общественных зданий		6				2	0	0	3	108	28	0	0	28	80				ПК-1	ДАС
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	0	1	1	0	0	2	0	0	7	252	52	0	52	0	200	0	0	0		
Графические программы в проектировании		5	4			2	0	0	7	252	52	0	52	0	200				ПК-1	СиА
Архитектурные программные средства		5	4			2	0	0	7	252	52	0	52	0	200				ПК-1	ДАС

Название	Формы контроля					Работы			Нагрузка										Комп.	Каф.
	Экз	ЗачО	Зач	КР	КП	КтР	РГР	Реф.	з.е.	Всего часов	Аудиторные часы				СРС	ИКР	КСР	Контроль		
											Ауд. всего	Лек.	Лаб.	Пр.						
Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.1	0	0	1	0	0	1	0	0	3	108	42	14	0	28	66	0	0	0		
Теория и практика успешной коммуникации			6			1	0	0	3	108	42	14	0	28	66				УК-6; УК-5; УК-3	ППСР
Социально-психологические аспекты инклюзивного образования			6			1	0	0	3	108	42	14	0	28	66				УК-5; УК-3; УК-6	ППСР
Практика	0	6	0	0	0	0	0	0	24	864	0	0	0	0	841	23	0	0		
Обязательная часть	0	2	0	0	0	0	0	0	6	216	0	0	0	0	212	4	0	0		
Учебная практика (ознакомительная практика)		2				0	0	0	3	108	0	0	0	0	106	2			УК-3; ОПК-4; УК-8	ДАС
Учебная практика (художественная практика)		4				0	0	0	3	108	0	0	0	0	106	2			ОПК-1	ДАС
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	0	4	0	0	0	0	0	0	18	648	0	0	0	0	629	19	0	0		
Производственная практика (проектно-технологическая практика), 6 семестр		6				0	0	0	3	108	0	0	0	0	105	3			ПК-2; ПК-1; ПК-3; УК-10	СиА
Производственная практика (проектно-технологическая практика), 8 семестр		8				0	0	0	3	108	0	0	0	0	105	3			ПК-2; ПК-3; ПК-1	СиА
Производственная практика (проектно-технологическая практика), 10 семестр		10				0	0	0	6	216	0	0	0	0	211	5			ПК-1; ПК-3; ПК-2	СиА
Производственная практика (преддипломная практика)		10				0	0	0	6	216	0	0	0	0	208	8			ПК-3; ПК-2; УК-1; ПК-1	СиА
Государственная итоговая аттестация	0	0	0	0	0	0	0	0	18	648	0	0	0	0	597	15	0	36		
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена									3	108	0				70	2		36	УК-2; УК-3; УК-1; УК-10; УК-5; УК-6; УК-8; УК-7; УК-4; ОПК-4; ОПК-3; УК-9	СиА

Название	Формы контроля					Работы			Нагрузка										Комп.	Каф.
	Экз	ЗачО	Зач	КР	КП	КтР	РГР	Реф.	з.е.	Всего часов	Аудиторные часы				СРС	ИКР	КСР	Контроль		
											Ауд. всего	Лек.	Лаб.	Пр.						
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы									15	540	0				527	13			ОПК-1; ПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-2; ОПК-3; ОПК-2; ПК-3	СиА
Факультативы	0	0	5	0	0	3	0	0	15	540	84	42	14	232	252	0	0	0		
Тайм-менеджмент			2			1	0	0	3	108	28	14	0	14	80				УК-6	ММГУ
Технологии создания и продвижения сайтов			4			1	0	0	3	108	28	14	14	0	80				ОПК-1	ПУРИС
Технологии создания StartUp			6			1	0	0	3	108	28	14	0	14	80				УК-2	ПЭИТ
Физкультурно-спортивная подготовка			3-4			0	0	0	6	216	0	0	0	204	12				УК-7	ФВС

Справочник компетенций

Индекс	Содержание
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
УК-1.1	Знает методики поиска, сбора и обработки информации; актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; метод системного анализа
УК-1.2	Умеет применять методики поиска, сбора и обработки информации; осуществляет критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; применяет системный подход для решения поставленных задач
УК-1.3	Владеет методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации; методикой системного подхода для решения поставленных задач
Б1.О.19	Философия
Б1.О.37	Предпроектный и проектный анализ в дизайне архитектурной среды
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
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-2.1	Знает виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач; основные методы оценки разных способов решения задач; действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность
УК-2.2	Умеет проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, которые необходимо решить для ее достижения; анализирует альтернативные варианты для достижения намеченных результатов; использует нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности
УК-2.3	Владеет методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; навыками работы с нормативно-правовой документацией
Б1.О.28	Экономика
Б1.О.34	Законодательство в архитектурной деятельности
Б1.О.35	Экономика и организация архитектурно-дизайнерских решений
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ФТД.03	Технологии создания StartUp
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
УК-3.1	Знает основные приемы и нормы социального взаимодействия; основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии
УК-3.2	Умеет устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе; применяет основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри команды
УК-3.3	Имеет практический опыт участия в командной работе, в социальных проектах, распределения ролей в условиях командного взаимодействия
Б1.В.ДВ.03.01	Теория и практика успешной коммуникации
Б1.В.ДВ.03.02	Социально-психологические аспекты инклюзивного образования
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)

Индекс	Содержание
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
УК-4.1	Знает принципы построения устного и письменного высказывания на русском и иностранном языках; правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации
УК-4.2	Умеет применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на русском и иностранном языках
УК-4.3	Владеет навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении; навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме на русском и иностранном языках; методикой составления суждения в межличностном деловом общении на русском и иностранном языках
Б1.В.01	Русский язык и культура речи
Б1.О.02	Иностранный язык
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
УК-5.1	Знает особенности взаимоотношений в системе «мир – человек»; основные этапы развития России; особенности современной политической организации российского общества; фундаментальные достижения, связанные с развитием русской земли и российской цивилизации; способы и средства эффективного взаимодействия в социуме и выражения (демонстрации) гражданской позиции
УК-5.2	Умеет адекватно воспринимать актуальные социальные и культурные различия, уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям России, как части мирового наследия
УК-5.3	Владеет навыками осознанного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; навыками аргументированного обсуждения и решения проблем мировоззренческого, общественного и личностного характера; навыками самостоятельного критического мышления
Б1.В.ДВ.03.01	Теория и практика успешной коммуникации
Б1.В.ДВ.03.02	Социально-психологические аспекты инклюзивного образования
Б1.О.01	История России
Б1.О.15	История искусств
Б1.О.16	История архитектуры
Б1.О.19	Философия
Б1.О.31	Эстетика архитектуры и дизайна
Б1.О.36	Дизайн и современный образ жизни
Б1.О.38	Основы российской государственности
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
УК-6.1	Знает основные приемы эффективного управления собственным временем; основные принципы самовоспитания и самообразования, профессионального и личностного развития, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда

Индекс	Содержание
УК-6.2	Умеет планировать свое рабочее время и время для саморазвития; формулирует цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из тенденций развития области профессиональной деятельности, индивидуально-личностных особенностей
УК-6.3	Владеет методами управления собственным временем; технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков; методиками саморазвития и самообразования
Б1.В.ДВ.03.01	Теория и практика успешной коммуникации
Б1.В.ДВ.03.02	Социально-психологические аспекты инклюзивного образования
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ФТД.01	Тайм-менеджмент
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
УК-7.1	Знает виды физических упражнений; роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни
УК-7.2	Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки; использует средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни
УК-7.3	Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Б1.О.05	Физическая культура и спорт
Б1.О.ДВ.01.01	Прикладная физическая культура
Б1.О.ДВ.01.02	Спортивные и подвижные игры
Б1.О.ДВ.01.03	Фитнес-культура
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ФТД.04	Физкультурно-спортивная подготовка
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-8.1	Знает классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; причины, признаки и последствия опасностей, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций, военных конфликтов; принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации, методы сохранения природной среды, факторы обеспечения устойчивого развития общества
УК-8.2	Умеет поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; обеспечивать условия труда на рабочем месте; выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению
УК-8.3	Владеет методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
Б1.О.21	Основы военной подготовки
Б1.О.24	Безопасность жизнедеятельности
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

Индекс	Содержание
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
УК-9.1	Знает базовые принципы функционирования экономики, социально-экономического развития и роста; особенности циклического развития рыночной экономики; цели, задачи и инструменты государственного регулирования экономики; основные цели и риски предпринимательской деятельности, ее задачи и роль в современном обществе; основные виды личных доходов и расходов, принципы введения личного бюджета и финансового планирования; основные финансовые организации и принципы взаимодействия с ними; виды и источники возникновения экономических и финансовых рисков
УК-9.2	Умеет находить информацию о событиях в экономике; вести личный бюджет, в том числе используя программные продукты; оценивать риски использования финансовых инструментов и каналов взаимодействия с финансовыми посредниками
УК-9.3	Владеет навыками экономического анализа при принятии экономических решений; решения типовых задач в сфере личного финансового планирования и выбора инструментов для достижения личных финансовых целей
Б1.О.28	Экономика
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
УК-10.1	Знает сущность, причины, разновидности экстремизма и терроризма; сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями; нормативно-правовые акты в сфере противодействия экстремизму, терроризму, коррупции
УК-10.2	Умеет выявлять признаки экстремизма и терроризма в различных информационных материалах; формулировать требования к антитеррористической защищенности объектов; анализировать, толковать и применять правовые нормы о противодействии экстремизму, терроризму, коррупционному поведению
УК-10.3	Владеет навыками выявления причин, способствующих совершению преступлений экстремистской, террористической и коррупционной направленности, в том числе в профессиональной деятельности
Б1.В.09	Противодействие экстремизму, терроризму, коррупции
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 6 семестр
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
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-1.1	Знает методы наглядного изображения и моделирования архитектурной среды, основные способы выражения архитектурно-дизайнерского замысла, особенности восприятия различных форм представления архитектурно-дизайнерского проекта
ОПК-1.2	Умеет представлять архитектурно-дизайнерскую концепцию, участвовать в оформлении демонстрационного материала
ОПК-1.3	Владеет навыками изображения архитектурной среды, использования средств автоматизации проектирования, компьютерного моделирования и визуализации архитектурной среды и включенных средовых объектов
Б1.О.06	Основы пластической культуры
Б1.О.08	Основы архитектурно-дизайнерского проектирования
Б1.О.09	Начертательная геометрия
Б1.О.10	Современные пространственные и пластические искусства
Б1.О.11	Основы 3D-моделирования в архитектуре
Б1.О.12	Архитектурная графика
Б1.О.13	Архитектурное черчение

Индекс	Содержание
Б1.О.17	Живопись и архитектурная колористика
Б1.О.18	Объемно-пространственная композиция
Б1.О.23	Основы визуальной культуры
Б1.О.29	Профессиональные средства подачи проекта
Б1.О.30	Формирование колористики города
Б1.О.33	Графический дизайн в проектировании городской среды
Б2.О.02(У)	Учебная практика (художественная практика)
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ФТД.02	Технологии создания и продвижения сайтов
ОПК-2	Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения
ОПК-2.1	Знает основные требования к различным типам зданий, основные источники получения информации, методы сбора и анализа данных
ОПК-2.2	Умеет собирать исходные данные об объектах архитектурной среды для проектирования, осуществлять их обработку и анализ
ОПК-2.3	Владеет навыками поиска вариантных проектных решений и их эскизирования, оформления результатов работ по сбору, анализу и обработке данных, необходимых для разработки архитектурно-дизайнерской концепции
Б1.О.37	Предпроектный и проектный анализ в дизайне архитектурной среды
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
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-3.1	Знает историческое развитие архитектуры, градостроительства и дизайна в рамках различных культурных эпох и слоев; состав чертежей проектной документации; требования к различным типам градостроительных и средовых объектов, их физических и антропометрических характеристик
ОПК-3.2	Умеет оформлять презентации проектных решений и участвовать в сопровождении проектной документации на этапах согласований; использовать исторический и культурный опыт и методы моделирования и гармонизации искус-ственной среды обитания при разработке архитектурно-дизайнерских проектных решений
ОПК-3.3	Владеет навыками разработки средовых объектов и комплексов, их наполнения с учетом их комфортности, безопасности и экологичности, а также навыками оформления и представления проектных решений
Б1.О.04	Математика
Б1.О.14	Геодезия
Б1.О.26	Инженерные системы и оборудование средовых комплексов
Б1.О.27	Эргономика
Б1.О.32	Свето-цветовая организация архитектурной среды
Б1.О.35	Экономика и организация архитектурно-дизайнерских решений
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-4	Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов

Индекс	Содержание
ОПК-4.1	Знает объемно-пространственные, функциональные и технико-экономические требования к основным типам средовых объектов и комплексов, основы проектирования конструктивных решений и средовых составляющих объектов архитектурной среды, основные строительные материалы, изделия и конструкции, основные технологии производства строительных и монтажных работ
ОПК-4.2	Умеет выполнять сводный анализ исходных данных, разработку проектной документации, проводить поиск проектного решения, проводить расчёт технико-экономических показателей предлагаемого проектного решения
ОПК-4.3	Владеет навыками разработки задания на проектирование средовых объектов, комплексов и их наполнения, разработки проектного решения проектируемого объекта архитектурной среды в соответствии с особенностями
Б1.О.07	Конструкции как формообразующий фактор в проектировании городской среды
Б1.О.20	Конструкции в архитектуре и дизайне
Б1.О.22	Архитектурное материаловедение
Б1.О.25	Формирование безбарьерной среды
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.02(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-5.1	Знает принципы работы современных информационных технологий, применяемых в профессиональной деятельности
ОПК-5.2	Умеет использовать современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности
ОПК-5.3	Владеет навыками применения современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности
Б1.О.03	Информационные технологии
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-1	Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации
ПК-1.1	Знает методы архитектурно-дизайнерского проектирования, требования нормативных документов к различным типам средовых объектов архитектурно-дизайнерского проектирования и строительства
ПК-1.2	Умеет разрабатывать и оформлять проектную документацию, проводить технико-экономические расчеты проектных решений, использовать средства автоматизации архитектурного и дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования
ПК-1.3	Владеет навыками выбора архитектурно-дизайнерских решений объекта проектирования и строительства
Б1.В.02	Архитектурно-дизайнерское проектирование
Б1.В.04	Системы визуальных коммуникаций в городской среде
Б1.В.05	Предметное наполнение архитектурной среды
Б1.В.06	Проектирование объектов городской среды
Б1.В.08	Компьютерное проектирование
Б1.В.ДВ.01.01	Проектирование интерьера
Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование интерьера общественных зданий
Б1.В.ДВ.02.01	Графические программы в проектировании
Б1.В.ДВ.02.02	Архитектурные программные средства
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 6 семестр

Индекс	Содержание
Б2.В.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 8 семестр
Б2.В.03(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 10 семестр
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-2	Способен отбирать и обосновывать варианты градостроительных решений для разрабатываемого территориального объекта и вида градостроительной документации
ПК-2.1	Знает методы градостроительного анализа и проектирования, требования нормативных документов к различным типам средовых объектов архитектурно-дизайнерского проектирования и строительства
ПК-2.2	Умеет читать, разрабатывать и оформлять градостроительную проектную документацию, с учетом функционального использования и зонирования городской территории и дизайнерского проектирования отдельных его аспектов (в том числе рекреационный, транспортно-пешеходный, коммуникационный и т.д.)
ПК-2.3	Владеет навыками выбора градостроительных решений в архитектурно-дизайнерском проектировании средовых объектов и комплексов
Б1.В.02	Архитектурно-дизайнерское проектирование
Б1.В.03	Проектирование архитектурной среды
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 6 семестр
Б2.В.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 8 семестр
Б2.В.03(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 10 семестр
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-3	Способен обеспечивать разработку концептуального проекта ландшафтной организации территории; разрабатывать отдельные элементы и фрагменты проекта объектов ландшафтной архитектуры в составе общей проектной документации
ПК-3.1	Знает основные виды требований нормативных документов к различным типам объектов ландшафтной архитектуры, а также методы ландшафтного анализа и проектирования различных видов средовых объектов
ПК-3.2	Умеет анализировать, обследовать ландшафтную среду и разрабатывать проектную документацию, с учетом функционального зонирования (рекреационных, транспортно-пешеходных и др.) территории, применения различных видов озеленения и дендрологии
ПК-3.3	Владеет навыками анализа и выбора ландшафтных решений в архитектурно-дизайнерском проектировании средовых объектов и комплексов, а также основными способами и методами выражения ландшафтно-архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерное и видеомоделирование, вербальные
Б1.В.07	Ландшафтное проектирование
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 6 семестр
Б2.В.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 8 семестр
Б2.В.03(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 10 семестр
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Рабочий учебный план на 2024/2025 учебный год

Курс - 1 Семестр - 1 (Осенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.О.01	История России	2	72		3		64	32		32		8	1, 2	УК-5	ИК
Б1.О.02	Иностранный язык	2	72		КтР; 3		24			24		48	1, 2, 3, 4	УК-4	ЛМК
Б1.О.03	Информационные технологии	4	144		РГР; Э	35	37	12	24		1	72	1	ОПК-5	ПУРИС
Б1.О.04	Математика	3	108		КтР; 3		36	12		24		72	1	ОПК-3	ПМ
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	2	72		3		32	8		24		40	1	УК-7	ФВС
Б1.О.06	Основы пластической культуры	3	108		КтР(2); ЗД		36		36			72	1	ОПК-1	ДАС
Б1.О.07	Конструкции как формообразующий фактор в проектировании городской среды	3	108		КтР; Э	35	25	12		12	1	48	1	ОПК-4	ДАС
Б1.О.08	Основы архитектурно- дизайнерского проектирования	4	144		КтР; ЗД; КР(2)		64	12		48	4	80	1, 2	ОПК-1	ДАС
Б1.О.09	Начертательная геометрия	2	72		РГР; 3		24		24			48	1, 2	ОПК-1	ДАС
Б1.О.10	Современные пространственные и пластические искусства	3	108		КтР; 3		36		36			72	1, 2, 3	ОПК-1	ДАС
Б1.О.38	Основы российской государственности	2	72		КтР; 3		24	12		12		48	1	УК-5	ИК
Итого		30	252			70	402	100	120	176	6	608			

Рабочий учебный план на 2024/2025 учебный год

Курс - 1 Семестр - 2 (Весенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.01	Русский язык и культура речи	2	72		КТР; 3		28	14		14		44	2	УК-4	ИК
Б1.О.01	История России	2	72		3		64	32		32		8	1, 2	УК-5	ИК
Б1.О.02	Иностранный язык	2	72		КТР; 3		28			28		44	1, 2, 3, 4	УК-4	ЛМК
Б1.О.08	Основы архитектурно-дизайнерского проектирования	4	144		КР(2); Э	35	75	14		56	5	34	1, 2	ОПК-1	ДАС
Б1.О.09	Начертательная геометрия	3	108		РГР; 3Д		28		28			80	1, 2	ОПК-1	ДАС
Б1.О.10	Современные пространственные и пластические искусства	2	72		КТР; 3Д		28		28			44	1, 2, 3	ОПК-1	ДАС
Б1.О.11	Основы 3D-моделирования в архитектуре	3	108		РГР; 3		28		28			80	2	ОПК-1	ДАС
Б1.О.12	Архитектурная графика	3	108		РГР; 3Д		28		28			80	2	ОПК-1	ДАС
Б1.О.13	Архитектурное черчение	3	108		РГР; 3Д		28		28			80	2	ОПК-1	ДАС
Б1.О.14	Геодезия	3	108		РГР; Э	35	29	14	14		1	44	2	ОПК-3	КТБ
Б1.О.ДВ.01.01	Прикладная физическая культура		72		3		56			56		16	2, 3, 4, 5, 6, 7	УК-7	ФВС
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	3	108	2	ЗД		2				2	106	2	УК-3, ОПК-4, УК-8	ДАС
Итого		30	252	2		70	422	74	154	186	8	660			

Рабочий учебный план на 2025/2026 учебный год

Курс - 2 Семестр - 3 (Осенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.02	Архитектурно-дизайнерское проектирование	5	180		ЗД; КП(2)		66	12		48	6	114	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	ПК-2, ПК-1	ДАС
Б1.О.02	Иностранный язык	2	72		КтР; 3		24			24		48	1, 2, 3, 4	УК-4	ЛМК
Б1.О.10	Современные пространственные и пластические искусства	3	108		КтР; ЗД		24		24			84	1, 2, 3	ОПК-1	ДАС
Б1.О.15	История искусств	3	108		КтР; Э	35	37	24		12	1	36	3	УК-5	ДАС
Б1.О.16	История архитектуры	3	108		КтР; Э	35	37	24		12	1	36	3	УК-5	ДАС
Б1.О.17	Живопись и архитектурная колористика	4	144		КтР; ЗД		36		36			108	3	ОПК-1	ДАС
Б1.О.18	Объемно-пространственная композиция	3	108		КтР; 3		36		36			72	3	ОПК-1	ДАС
Б1.О.20	Конструкции в архитектуре и дизайне	3	108		РГР; 3		36	12		24		72	3, 4	ОПК-4	ДАС
Б1.О.21	Основы военной подготовки	3	108		3		36	12		24		72	3	УК-8	ПЧП
Б1.О.ДВ.01.01	Прикладная физическая культура		72		3		48			48		24	2, 3, 4, 5, 6, 7	УК-7	ФВС
ФТД.04	Физкультурно-спортивная подготовка (факультатив)	3	108		3		102			102		6	3, 4	УК-7	ФВС
Итого		32	216			70	482	84	96	294	8	672			

Рабочий учебный план на 2025/2026 учебный год

Курс - 2 Семестр - 4 (Весенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.02	Архитектурно-дизайнерское проектирование	5	180		ЗД; КП(2)		76	14		56	6	104	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	ПК-2, ПК-1	ДАС
Б1.В.ДВ.02.01	Графические программы в проектировании	4	144		КтР; 3		28		28			116	4, 5	ПК-1	ДАС
Б1.О.02	Иностранный язык	3	108		КтР; Э	35	29			28	1	44	1, 2, 3, 4	УК-4	ЛМК
Б1.О.19	Философия	3	108		КтР; ЗД		28	14		14		80	4	УК-5, УК-1	ИК
Б1.О.20	Конструкции в архитектуре и дизайне	4	144		РГР; Э	35	43	14		28	1	66	3, 4	ОПК-4	ДАС
Б1.О.22	Архитектурное материаловедение	3	108		КтР; ЗД		28	14	14			80	4	ОПК-4	ДАС
Б1.О.23	Основы визуальной культуры	3	108		КтР; 3		28		28			80	4	ОПК-1	ДАС
Б1.О.24	Безопасность жизнедеятельности	3	108		КтР; ЗД		42	14	14	14		66	4	УК-8	КТБ
Б1.О.ДВ.01.01	Прикладная физическая культура		72		3		28			28		44	2, 3, 4, 5, 6, 7	УК-7	ФВС
Б2.О.02(У)	Учебная практика (художественная практика)	3	108	2	ЗД		2				2	106	4	ОПК-1	ДАС
ФТД.04	Физкультурно-спортивная подготовка (факультатив)	3	108		3		102			102		6	3, 4	УК-7	ФВС
Итого		34	252	2		70	434	70	84	270	10	792			

Рабочий учебный план на 2026/2027 учебный год

Курс - 3 Семестр - 5 (Осенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.02	Архитектурно-дизайнерское проектирование	5	180		ЗД; КП(2)		62	8		48	6	118	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	ПК-2, ПК-1	СиА
Б1.В.03	Проектирование архитектурной среды	3	108		РГР; Э	35	25	12	12		1	48	5, 6, 7, 8, 9	ПК-2	СиА
Б1.В.04	Системы визуальных коммуникаций в городской среде	3	108		КтР; 3		36	12	24			72	5	ПК-1	СиА
Б1.В.05	Предметное наполнение архитектурной среды	3	108		КтР; 3		24			24		84	5	ПК-1	СиА
Б1.В.ДВ.02.01	Графические программы в проектировании	3	108		КтР; ЗД		24		24			84	4, 5	ПК-1	СиА
Б1.О.25	Формирование безбарьерной среды	3	108		КтР; ЗД		36	12		24		72	5	ОПК-4	СиА
Б1.О.26	Инженерные системы и оборудование средовых комплексов	3	108		РГР; 3		36	12		24		72	5	ОПК-3	СиА
Б1.О.27	Эргономика	5	180		КтР; Э	35	49	24		24	1	96	5	ОПК-3	СиА
Б1.О.ДВ.01.01	Прикладная физическая культура		36		3		24			24		12	2, 3, 4, 5, 6, 7	УК-7	ФВС
Итого		28	288			70	316	80	60	168	8	658			

Рабочий учебный план на 2026/2027 учебный год

Курс - 3 Семестр - 6 (Весенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.02	Архитектурно-дизайнерское проектирование	5	180		ЗД; КП(2)		62			56	6	118	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	ПК-2, ПК-1	СиА
Б1.В.03	Проектирование архитектурной среды	4	144		РГР; ЗД		70	14		56		74	5, 6, 7, 8, 9	ПК-2	СиА
Б1.В.09	Противодействие экстремизму, терроризму, коррупции	2	72		КтР; 3		16	8		8		56	6	УК-10	ПЧП
Б1.В.ДВ.01.01	Проектирование интерьера	3	108		КтР(2); ЗД		28			28		80	6	ПК-1	СиА
Б1.В.ДВ.03.01	Теория и практика успешной коммуникации	3	108		КтР; 3		42	14		28		66	6	УК-6, УК-5, УК-3	ППСР
Б1.О.28	Экономика	3	108		РГР; ЗД		42	14		28		66	6	УК-2, УК-9	ЭкМ
Б1.О.29	Профессиональные средства подачи проекта	3	108		КтР; ЗД		42		42			66	6	ОПК-1	СиА
Б1.О.30	Формирование колористики города	3	108		КтР; Э	35	29	14	14		1	44	6	ОПК-1	СиА
Б1.О.31	Эстетика архитектуры и дизайна	3	108		КтР; Э	35	29	28			1	44	6	УК-5	СиА
Б1.О.ДВ.01.01	Прикладная физическая культура		40		3		28			28		12	2, 3, 4, 5, 6, 7	УК-7	ФВС
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 6 семестр	3	108	2	ЗД		3				3	105	6	ПК-2, ПК-1, ПК-3, УК-10	СиА
Итого		32	216	2		70	391	92	56	232	11	731			

Рабочий учебный план на 2027/2028 учебный год

Курс - 4 Семестр - 7 (Осенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.02	Архитектурно-дизайнерское проектирование	6	216		КП(2); Э	35	63	8		48	7	118	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	ПК-2, ПК-1	СиА
Б1.В.03	Проектирование архитектурной среды	5	180		РГР; Э	35	37	12		24	1	108	5, 6, 7, 8, 9	ПК-2	СиА
Б1.В.06	Проектирование объектов городской среды	4	144		КтР; ЗД		36	12		24		108	7, 8	ПК-1	СиА
Б1.В.07	Ландшафтное проектирование	4	144		КтР; ЗД		36	12		24		108	7, 8	ПК-3	СиА
Б1.В.08	Компьютерное проектирование	4	144		КтР; ЗД		24		24			120	7, 8, 9	ПК-1	СиА
Б1.О.33	Графический дизайн в проектировании городской среды	4	144		КтР; Э	35	37	12	24		1	72	7, 8	ОПК-1	СиА
Б1.О.ДВ.01.01	Прикладная физическая культура		36		3		24			24		12	2, 3, 4, 5, 6, 7	УК-7	ФВС
Итого		27	540			105	257	56	48	144	9	646			

Рабочий учебный план на 2027/2028 учебный год

Курс - 4 Семестр - 8 (Весенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.02	Архитектурно-дизайнерское проектирование	6	216		ЗД; КП(2)		70	8		56	6	146	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	ПК-2, ПК-1	СиА
Б1.В.03	Проектирование архитектурной среды	4	144		РГР; ЗД		28		28			116	5, 6, 7, 8, 9	ПК-2	СиА
Б1.В.06	Проектирование объектов городской среды	4	144		КтР; ЗД		42	14		28		102	7, 8	ПК-1	СиА
Б1.В.07	Ландшафтное проектирование	4	144		КтР; Э	35	43	14		28	1	66	7, 8	ПК-3	СиА
Б1.В.08	Компьютерное проектирование	4	144		КтР; З		28		28			116	7, 8, 9	ПК-1	СиА
Б1.О.32	Свето-цветовая организация архитектурной среды	4	144		КтР; Э	35	43	14		28	1	66	8	ОПК-3	СиА
Б1.О.33	Графический дизайн в проектировании городской среды	4	144		КтР; ЗД		28		28			116	7, 8	ОПК-1	СиА
Б2.В.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 8 семестр	3	108	2	ЗД		3				3	105	8	ПК-2, ПК-3, ПК-1	СиА
Итого		33	288	2		70	285	50	84	140	11	833			

Рабочий учебный план на 2028/2029 учебный год

Курс - 5 Семестр - 9 (Осенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б1.В.02	Архитектурно-дизайнерское проектирование	7	252		КП(2); Э	35	31		24		7	186	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	ПК-2, ПК-1	СиА
Б1.В.03	Проектирование архитектурной среды	5	180		РГР; Э	35	25		24		1	120	5, 6, 7, 8, 9	ПК-2	СиА
Б1.В.08	Компьютерное проектирование	4	144		КтР; ЗД		24		24			120	7, 8, 9	ПК-1	СиА
Б1.О.34	Законодательство в архитектурной деятельности	3	108		КтР; ЗД		24	12		12		84	9	УК-2	ПЧП
Б1.О.35	Экономика и организация архитектурно-дизайнерских решений	3	108		РГР; ЗД		24	12		12		84	9	УК-2, ОПК-3	СиА
Б1.О.36	Дизайн и современный образ жизни	3	108		КтР; ЗД		24	24				84	9	УК-5	СиА
Б1.О.37	Предпроектный и проектный анализ в дизайне архитектурной среды	5	180		РГР; ЗД		48	24	24			132	9	ОПК-2, УК-1	СиА
Итого		30	432			70	200	72	96	24	8	810			

Рабочий учебный план на 2028/2029 учебный год

Курс - 5 Семестр - 10 (Весенний семестр)

Индекс	Дисциплина	Объем			Контроль		Контактная работа, час.					СРС, час.	Семестр изучения	Компетенции	Кафедра
		з.е.	час.	нед.	форм.	час.	всего	лек.	лаб.	пр.	ИКР				
Б2.В.03(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика), 10 семестр	6	216	4	ЗД		5				5	211	10	ПК-1, ПК-3, ПК-2	СиА
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	6	216	4	ЗД		8				8	208	10	ПК-3, ПК-2, УК-1, ПК-1	СиА
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	108			36					2	70	10	УК-2, УК-3, УК-1, УК-10, УК-5, УК-6, УК-8, УК-7, УК-4, ОПК-4, ОПК-3, УК-9	СиА
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	15	540	10							13	527	10	ОПК-1, ПК-1, ОПК-4, ОПК-5, ПК-2, ОПК-3, ОПК-2, ПК-3	СиА
Итого		30		18		36	13				28	1016			

Свод

Показатель	Итого	Курс					
		1	2	3	4	5	6
Объем образовательной программы (с факультативами), з.е.	315,00	63,00	69,00	63,00	60,00	60,00	
Объем образовательной программы (без факультативов), з.е.	300,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	
Объем Блока Б1 (дисциплины и модули), з.е.	258,00	57,00	57,00	57,00	57,00	30,00	
Объем Блока Б2 (практики), з.е.	24,00	3,00	3,00	3,00	3,00	12,00	
Объем Блока Б3 (ГИА), з.е.	18,00					18,00	
Объем обязательной части от общего объема программы, %	51,00						
Объем контактной работы от общего объема времени, отводимого на реализацию дисциплин (модулей), %	31,00						