

Квалификация - БАКАЛАВР

"Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по направлению подготовки
07.03.01 Архитектура
направленность (профиль) **Архитектура**

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной
деятельности
Ю.В.Данейкин

Принято на заседании УС НовГУ
"18" 06 20 21

Год приема 2019

Календарный учебный график на нормативный срок обучения

Курс	Сентябрь									Октябрь									Ноябрь									Декабрь									Январь									Февраль									Март									Апрель									Май									Июнь									Июль									Август									Сводные данные по бюджету времени (в неделях)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	1	8	15	22	29	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	1	13	20	27	3	10	17	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	31	7	14	21	28	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	30	12	19	26	2	9	16	23	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
																																																					Теоретич. обучение							Экзам. сессия		Учебная практика		Производств. практика		ГИА		Каникулы		Всего																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	1																		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1																				Э	Э	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

1. Примечание: при расчете продолжительности обучения и каникул в указанную продолжительность не входят нерабочие праздничные дни, которые указаны в календарных учебных графиках на текущий учебный год. Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не производится.

2. Условные обозначения: э - СРС и период проведения промежуточной аттестации (экзаменационная сессия); у - практика учебная; х - практика производственная; п - практика преддипломная;

* - практика в распределенном режиме; к - каникулы; в - подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы; А - ликвидация академической задолженности;

II - каждый семестр разбивается на 2 цикла.

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы																				
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП	Всего внеауд. СРС	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс											
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем										
Б1	Дисциплины (модули)	258		5466	720	1098	2982	18	735	648	3822	30	504	27	450	30	462	27	408	30	462	27	426	30	462	27	444	30	480		
	Обязательная часть	152		3204	360	819	1719	18	441	288	2268	30	504	27	450	27	450	24	396	18	306	14	234	6	108	3	54	3	54		
Б1.О.1	История	3		54		36	18	0	9		54			3	54																
Б1.О.2	Философия	3		54		36	18	0	9		54	3	54																		
Б1.О.3	Безопасность жизнедеятельности	2		36		18	18	0	9		36					2	36														
Б1.О.4	Иностранный язык	6		108		0	108	0	18		108	3	54	3	54																
Б1.О.5	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	3		54		0	54	0	9		54					3	54														
Б1.О.6	Русский язык и культура речи	3		54		0	54	0	9		54	3	54																		
Б1.О.7	Психология	3		54		36	18	0	9		54	3	54																		
Б1.О.8	Правоведение	3		54		36	18	0	9		54			3	54																
Б1.О.9	Основы проектной деятельности	3		54		36	18	0	9		54	3	54																		
Б1.О.10	Экономика	3		54		36	18	0	9		54			3	54																
Б1.О.11	Основы архитектурного проектирования	25		810	144	27	351	0	72	288	90	6	90	6	90	7	108	6	90												
Б1.О.12	Математика и информатика	3		54		27	9	18	9		54					3	54														
Б1.О.13	Геодезия	3		54		18	36	0	9		54			3	54																
Б1.О.14	Строительная механика	3		54		27	27	0	9		54							3	54												
Б1.О.15	Архитектурное материаловедение	3		54		27	27	0	9		54							3	54												
Б1.О.16	Архитектурные конструкции и теория конструирования	6		126	36	36	54	0	18		90							6	90												
Б1.О.17	Инженерные системы и оборудование зданий и сооружений	3		54		27	27	0	9		54								3	54											

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы																				
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс												
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем											
Б1.О.18	Архитектурная физика	3		54		27	27	0	9		54									3	54											
Б1.О.19	Средовые факторы в архитектуре	6		126	36	36	54	0	18		90								6	90												
Б1.О.20	Начертательная геометрия	3		54		18	36	0	9		54	3	54																			
Б1.О.21	История искусств	3		54		36	18	0	9		54				3	54																
Б1.О.22	История архитектуры и градостроительства	3		54		27	27	0	9		54									3	54											
Б1.О.23	История новгородской архитектуры	3		54		36	18	0	9		54										3	54										
Б1.О.24	Рисунок	12		252	72	18	162	0	36		180	6	90	6	90																	
Б1.О.25	Средства и методы архитектурной композиции	9		162		18	144	0	27		162				3	54	3	54	3	54												
Б1.О.26	Информационные технологии в архитектурном проектировании	9		162		54	108	0	27		162					3	54	3	54	3	54											
Б1.О.27	Современные проблемы архитектуры и градостроительства	3		54		36	18	0	9		54																3	54				
Б1.О.28	Живопись и архитектурная колористика	12		252	72	9	171	0	27		180				6	90	6	90														
Б1.О.29	Инженерное благоустройство территорий и транспорт	6		108		72	36	0	18		108					3	54	3	54													
Б1.О.30	Физическая культура и спорт	2		36		9	27	0	0		36								2	36												
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	106		2262	360	279	1263	0	294	360	1554				3	12	3	12	12	156	13	192	24	354	24	390	27	426				
Б1.У.1	Архитектурное проектирование	33		1008	108	36	504	0	93	360	180						6	90	8	126	7	108	6	108	6	108	6	108				
Б1.У.2	Методика концептуального архитектурного проектирования	6		126	36	36	54	0	18		90												6	90								
Б1.У.3	Правовые основы архитектурной деятельности	6		126	36	36	54	0	18		90										6	90										
Б1.У.7	Основы градостроительства, устойчивое развитие поселений и городское планирование	6		126	36	9	81	0	18		90									6	90											
Б1.У.8	Разработка и оформление проектной документации	6		108		18	90	0	18		108												6	108								

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы															
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс							
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем						
Б1.У.9	Организация и экономика строительного производства	3		54		9	45	0	9		54												3 дз	54			
Б1.У.10	Предпроектные исследования	6		126	36	36	54	0	18		90												6 экз	90			
Б1.У.11	Ландшафтная организация городской среды	6		126	36	9	81	0	18		90												6 экз	90			
Б1.У.12	Проектный практикум	15		84		0	84	0	21		456				3 зач	12 зач	3 зач	12 зач	2 зач	12 зач	2 зач	12 зач	1 зач	12 зач	1 зач	12 зач	
Б1.У.13	Майноры	6		108		36	72	0	18		108						3 зач	54 зач	3 зач	54 зач							
	Элективные дисциплины(модули)	13		270	72	54	144	0	45		198									3	54	5	72	5	72		
Б1.Э.1	Физическая культура и спорт (элективный курс)	0		180		0	180	0	0		150	36 зач	36 зач	36 зач	36 зач	36 зач	36 зач										
Б2	Практика	21		10		0	10	0	0		746			3	2		3	2		3	2			3	2	9	2
Б.О	Обязательная часть	6		4		0	4	0	0		212			3	2		3	2									
Б2.О.1	Практика учебная	6		4		0	4	0	0		212			3 дз	2		3 дз	2									
Б2.О.1.1	Практика ознакомительная (архитектурно-обмерная и геодезическая)	3		2		0	2	0	0		106			3 дз	2												
Б2.О.1.2	Практика художественная	3		2		0	2	0	0		106					3 дз	2										
Б.У	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	15		6		0	6	0	0		534							3	2			3	2		9	2	
Б2.У.1	Практика производственная	15		6		0	6	0	0		534							3 дз	2			3 дз	2		9 дз	2	
Б2.У.1.1	Практика технологическая (технология строительного производства)	3		2		0	2	0	0		106							3 дз	2								
Б2.У.1.2	Практика проектно-технологическая	3		2		0	2	0	0		106											3 дз	2				
Б2.У.1.3	Практика преддипломная	9		2		0	2	0	0		322														9 дз	2	
Б3	Государственная итоговая аттестация	21		38	36	0	2	0	0		718														21	2	
Б3.О.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	21		38	36	0	2	0	0		718														21 экз	2	

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы														
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс						
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем					
	Факультативные дисциплины (модули)	2		20		10	10		0		52															
	Всего зачетных единиц в семестре	300										30		30		30		30		30		30		30		30
	Аудиторных часов в семестре	4110											504	452		462	410	462	428		462	446	480		4	
	Экзамены	20											2	2		2	2	2	2		3	2	3			
	Зачеты	28											5	3		5	3	3	4		3	1	1			
	Дифференцированные зачеты	17											1	2		1	2	3	1		1	3	3			
	КП/КР	18											2	2		2	2	2	2		2	2	2			

Согласовано:

Начальник управления образовательной деятельностью

Заведующий кафедрой архитектуры и реставрации




А.Н. Макаревич

С.Н. Кузьменко

Форма обучения очная

Срок обучения 5 лет

Квалификация БАКАЛАВР

Приложение 1: элективные модули
направление подготовки 07.03.01 Архитектура
направленность (профиль) Архитектура

Год приема **2019**

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)						Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы															
				Всего контактной (аудиторной) работы в т.ч. ауд. СРС	по видам занятий, включая ауд. СРС			КП/КР	ЭКЗ		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс							
					ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем						
Б1.ЭЛ.1.1	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство	3		54	9	18	36	0										3	54							
Б1.ЭЛ.1.2	Интернет-предпринимательство	3		54	9	18	36	0										3	54							
Б1.ЭЛ.2.1	Сохранение и использование памятников архитектуры	5		72	18	18	54	0		36	72												5	72		
Б1.ЭЛ.2.2	Основы реконструкции зданий и сооружений	5		72	18	18	54	0		36	72												5	72		
Б1.ЭЛ.3.1	Проектирование в исторической среде	5		72	18	18	54	0		36	72									5	72					
Б1.ЭЛ.3.2	Архитектурно-градостроительная реконструкция	5		72	18	18	54	0		36	72									5	72					

Форма обучения очная
Срок обучения 5 лет
Квалификация БАКАЛАВР

Приложение 2
Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),
практик, предусмотренных основной образовательной программой
направление подготовки 07.03.01 Архитектура
направленность (профиль) Архитектура

Год приема 2019

КУРС 1

1	Геодезия
2	Иностранный язык
3	История
4	Начертательная геометрия
5	Основы архитектурного проектирования
6	Основы проектной деятельности
7	Правоведение
8	Психология
9	Рисунок
10	Русский язык и культура речи
11	Философия
12	Экономика
13	Физическая культура и спорт (элективный курс)
14	Практика учебная

КУРС 2

1	Безопасность жизнедеятельности
2	Живопись и архитектурная колористика
3	Инженерное благоустройство территорий и транспорт
4	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации
5	Информационные технологии в архитектурном проектировании
6	История искусств
7	Математика и информатика
8	Основы архитектурного проектирования
9	Проектный практикум
10	Средства и методы архитектурной композиции
11	Строительная механика
12	Физическая культура и спорт (элективный курс)
13	Практика учебная

КУРС 3

1	Архитектурное материаловедение
2	Архитектурное проектирование
3	Архитектурные конструкции и теория конструирования
4	Инженерное благоустройство территорий и транспорт

Форма обучения очная
Срок обучения 5 лет
Квалификация БАКАЛАВР

Приложение 2
Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),
практик, предусмотренных основной образовательной программой
направление подготовки 07.03.01 Архитектура
направленность (профиль) Архитектура

Год приема 2019

КУРС 3

5	Инженерные системы и оборудование зданий и сооружений
6	Информационные технологии в архитектурном проектировании
7	Майноры
8	Проектный практикум
9	Средовые факторы в архитектуре
10	Средства и методы архитектурной композиции
11	Физическая культура и спорт
12	Физическая культура и спорт (элективный курс)
13	Практика производственная

КУРС 4

1	Архитектурная физика
2	Архитектурно-градостроительная реконструкция
3	Архитектурное проектирование
4	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
5	Интернет-предпринимательство
6	История архитектуры и градостроительства
7	История новгородской архитектуры
8	Методика концептуального архитектурного проектирования
9	Основы градостроительства, устойчивое развитие поселений и городское планирование
10	Правовые основы архитектурной деятельности
11	Проектирование в исторической среде
12	Проектный практикум
13	Разработка и оформление проектной документации
14	Практика производственная

КУРС 5

1	Архитектурное проектирование
2	Ландшафтная организация городской среды
3	Организация и экономика строительного производства
4	Основы реконструкции зданий и сооружений
5	Предпроектные исследования
6	Проектный практикум
7	Современные проблемы архитектуры и градостроительства
8	Сохранение и использование памятников архитектуры

Форма обучения очная
Срок обучения 5 лет
Квалификация БАКАЛАВР

Приложение 2
Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),
практик, предусмотренных основной образовательной программой
направление подготовки 07.03.01 Архитектура
направленность (профиль) Архитектура

Год приема 2019

КУРС 5

9	Практика производственная
10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Форма обучения очная
 Срок обучения 5 лет
 Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 3: планируемые результаты обучения
 по образовательной программе
 направление подготовки 07.03.01 Архитектура
 направленность (профиль) Архитектура**

Страница 1 из 2

Год приема 2019

Модули		Планируемые результаты обучения
Б1	Дисциплины (модули)	
Б.О	Обязательная часть	
Б1.О.1	История	УК-5
Б1.О.2	Философия	УК-1,УК-5
Б1.О.3	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.4	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.5	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	УК-4
Б1.О.6	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.7	Психология	УК-3,УК-6
Б1.О.8	Правоведение	УК-2
Б1.О.9	Основы проектной деятельности	УК-2,УК-3
Б1.О.10	Экономика	УК-2
Б1.О.11	Основы архитектурного проектирования	ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,УК-1,УК-2,УК-3,УК-4,УК-5,УК-6
Б1.О.12	Математика и информатика	УК-1
Б1.О.13	Геодезия	ОПК-3,ОПК-4,УК-2
Б1.О.14	Строительная механика	УК-1
Б1.О.15	Архитектурное материаловедение	ОПК-3,УК-2
Б1.О.16	Архитектурные конструкции и теория конструирования	ОПК-3
Б1.О.17	Инженерные системы и оборудование зданий и сооружений	ОПК-3,ОПК-4,УК-2
Б1.О.18	Архитектурная физика	ОПК-4
Б1.О.19	Средовые факторы в архитектуре	ОПК-5,УК-8
Б1.О.20	Начертательная геометрия	УК-1
Б1.О.21	История искусств	УК-5
Б1.О.22	История архитектуры и градостроительства	ОПК-3,УК-5
Б1.О.23	История новгородской архитектуры	ОПК-2,УК-5
Б1.О.24	Рисунок	ОПК-1
Б1.О.25	Средства и методы архитектурной композиции	ОПК-1,ОПК-2
Б1.О.26	Информационные технологии в архитектурном проектировании	УК-1,УК-4
Б1.О.27	Современные проблемы архитектуры и градостроительства	УК-1,УК-2,УК-5
Б1.О.28	Живопись и архитектурная колористика	ОПК-1
Б1.О.29	Инженерное благоустройство территорий и транспорт	ОПК-3,ОПК-4
Б1.О.30	Физическая культура и спорт	УК-7
Б.У	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б1.У.1	Архитектурное проектирование	ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-5,УК-1,УК-2,УК-3,УК-4
Б1.У.2	Методика концептуального архитектурного проектирования	ПК-2,ПК-3,ПК-5,УК-1,УК-2

Форма обучения очная
 Срок обучения 5 лет
 Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 3: планируемые результаты обучения
 по образовательной программе
 направление подготовки 07.03.01 Архитектура
 направленность (профиль) Архитектура**

Страница 2 из 2

Год приема **2019**

Модули		Планируемые результаты обучения
Б1.У.3	Правовые основы архитектурной деятельности	ПК-5,УК-1,УК-2
Б1.У.7	Основы градостроительства, устойчивое развитие поселений и городское планирование	ПК-3,ПК-5
Б1.У.8	Разработка и оформление проектной документации	ПК-1,ПК-3,ПК-4
Б1.У.9	Организация и экономика строительного производства	ПК-1,УК-2
Б1.У.10	Предпроектные исследования	ПК-5
Б1.У.11	Ландшафтная организация городской среды	ПК-3
Б1.У.12	Проектный практикум	УК-2,УК-3
Б1.У.13	Майноры	ДПК-1
Б.ЭЛ	Элективные дисциплины(модули)	
Б1.ЭЛ.1.1	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство	УК-2,УК-3,УК-9,УК-10
Б1.ЭЛ.1.2	Интернет-предпринимательство	УК-2,УК-3,УК-9,УК-10
Б1.ЭЛ.2.1	Сохранение и использование памятников архитектуры	ПК-1,ПК-4
Б1.ЭЛ.2.2	Основы реконструкции зданий и сооружений	ПК-1,ПК-4
Б1.ЭЛ.3.1	Проектирование в исторической среде	ПК-3,ПК-4,ПК-5
Б1.ЭЛ.3.2	Архитектурно-градостроительная реконструкция	ПК-3,ПК-4,ПК-5
Б2	Практика	
Б2.О.1	Практика учебная	ОПК-1,ОПК-4,УК-2,УК-3,УК-6
Б2.У.1	Практика производственная	ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,УК-1,УК-2,УК-3,УК-4,УК-5,УК-6
Б3	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,УК-1,УК-2,УК-3,УК-4,УК-5,УК-6,УК-7,УК-8,УК-9,УК-10

Форма обучения очная
 Срок обучения 5 лет
 Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 4: матрица компетенций
 по образовательной программе
 направление подготовки 07.03.01 Архитектура
 направленность (профиль) Архитектура**

Страница 1 из 7

Год приема 2019

Компетенция	Семестр	Дисциплина
УК-1	1	Начертательная геометрия
УК-1	1	Философия
УК-1	1, 2, 3, 4	Основы архитектурного проектирования
УК-1	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-1	10	Практика производственная: Практика преддипломная
УК-1	3	Математика и информатика
УК-1	4	Строительная механика
УК-1	4, 5, 6	Информационные технологии в архитектурном проектировании
УК-1	5, 6, 7, 8, 9	Архитектурное проектирование
УК-1	6	Практика производственная: Практика технологическая (технология строительного производства)
УК-1	7	Правовые основы архитектурной деятельности
УК-1	8	Методика концептуального архитектурного проектирования
УК-1	8	Практика производственная: Практика проектно-технологическая
УК-1	9	Современные проблемы архитектуры и градостроительства
УК-2	1	Основы проектной деятельности
УК-2	1, 2, 3, 4	Основы архитектурного проектирования
УК-2	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-2	10	Практика производственная: Практика преддипломная
УК-2	2	Геодезия
УК-2	2	Правоведение
УК-2	2	Практика учебная: Практика ознакомительная (архитектурно-обмерная и геодезическая)
УК-2	2	Экономика
УК-2	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	Проектный практикум
УК-2	4	Практика учебная: Практика художественная
УК-2	5	Архитектурное материаловедение
УК-2	5, 6, 7, 8, 9	Архитектурное проектирование

Форма обучения **очная**
 Срок обучения **5 лет**
 Квалификация **БАКАЛАВР**

**Приложение 4: матрица компетенций
 по образовательной программе
 направление подготовки 07.03.01 Архитектура
 направленность (профиль) Архитектура**

Страница 2 из 7

Год приема **2019**

УК-2	6	Инженерные системы и оборудование зданий и сооружений
УК-2	6	Практика производственная: Практика технологическая (технология строительного производства)
УК-2	7	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
УК-2	7	Интернет-предпринимательство
УК-2	7	Правовые основы архитектурной деятельности
УК-2	8	Методика концептуального архитектурного проектирования
УК-2	8	Практика производственная: Практика проектно-технологическая
УК-2	9	Организация и экономика строительного производства
УК-2	9	Современные проблемы архитектуры и градостроительства
УК-3	1	Основы проектной деятельности
УК-3	1	Психология
УК-3	1, 2, 3, 4	Основы архитектурного проектирования
УК-3	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-3	10	Практика производственная: Практика преддипломная
УК-3	2	Практика учебная: Практика ознакомительная (архитектурно-обмерная и геодезическая)
УК-3	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	Проектный практикум
УК-3	4	Практика учебная: Практика художественная
УК-3	5, 6, 7, 8, 9	Архитектурное проектирование
УК-3	6	Практика производственная: Практика технологическая (технология строительного производства)
УК-3	7	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
УК-3	7	Интернет-предпринимательство
УК-3	8	Практика производственная: Практика проектно-технологическая
УК-4	1	Русский язык и культура речи
УК-4	1, 2	Иностранный язык
УК-4	1, 2, 3, 4	Основы архитектурного проектирования
УК-4	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-4	10	Практика производственная: Практика преддипломная

Форма обучения очная
 Срок обучения 5 лет
 Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 4: матрица компетенций
 по образовательной программе
 направление подготовки 07.03.01 Архитектура
 направленность (профиль) Архитектура**

Страница 3 из 7

Год приема 2019

УК-4	3	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации
УК-4	4, 5, 6	Информационные технологии в архитектурном проектировании
УК-4	5, 6, 7, 8, 9	Архитектурное проектирование
УК-4	6	Практика производственная: Практика технологическая (технология строительного производства)
УК-4	8	Практика производственная: Практика проектно-технологическая
УК-5	1	Философия
УК-5	1, 2, 3, 4	Основы архитектурного проектирования
УК-5	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-5	10	Практика производственная: Практика преддипломная
УК-5	2	История
УК-5	3	История искусств
УК-5	6	Практика производственная: Практика технологическая (технология строительного производства)
УК-5	7	История архитектуры и градостроительства
УК-5	8	История новгородской архитектуры
УК-5	8	Практика производственная: Практика проектно-технологическая
УК-5	9	Современные проблемы архитектуры и градостроительства
УК-6	1	Психология
УК-6	1, 2, 3, 4	Основы архитектурного проектирования
УК-6	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-6	10	Практика производственная: Практика преддипломная
УК-6	2	Практика учебная: Практика ознакомительная (архитектурно-обмерная и геодезическая)
УК-6	4	Практика учебная: Практика художественная
УК-6	6	Практика производственная: Практика технологическая (технология строительного производства)
УК-6	8	Практика производственная: Практика проектно-технологическая
УК-7	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-7	6	Физическая культура и спорт
УК-8	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Форма обучения очная
 Срок обучения 5 лет
 Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 4: матрица компетенций
 по образовательной программе
 направление подготовки 07.03.01 Архитектура
 направленность (профиль) Архитектура**

Страница 4 из 7

Год приема 2019

УК-8	3	Безопасность жизнедеятельности
УК-8	6	Средовые факторы в архитектуре
УК-9	7	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
УК-9	7	Интернет-предпринимательство
УК-10	7	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
УК-10	7	Интернет-предпринимательство
ОПК-1	1, 2	Рисунок
ОПК-1	1, 2, 3, 4	Основы архитектурного проектирования
ОПК-1	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-1	2	Практика учебная: Практика ознакомительная (архитектурно-обмерная и геодезическая)
ОПК-1	3, 4	Живопись и архитектурная колористика
ОПК-1	3, 4, 5	Средства и методы архитектурной композиции
ОПК-1	4	Практика учебная: Практика художественная
ОПК-2	1, 2, 3, 4	Основы архитектурного проектирования
ОПК-2	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-2	3, 4, 5	Средства и методы архитектурной композиции
ОПК-2	8	История новгородской архитектуры
ОПК-3	1, 2, 3, 4	Основы архитектурного проектирования
ОПК-3	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-3	2	Геодезия
ОПК-3	4, 5	Инженерное благоустройство территорий и транспорт
ОПК-3	5	Архитектурное материаловедение
ОПК-3	5	Архитектурные конструкции и теория конструирования
ОПК-3	6	Инженерные системы и оборудование зданий и сооружений
ОПК-3	7	История архитектуры и градостроительства
ОПК-4	1, 2, 3, 4	Основы архитектурного проектирования
ОПК-4	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Форма обучения очная
 Срок обучения 5 лет
 Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 4: матрица компетенций
 по образовательной программе
 направление подготовки 07.03.01 Архитектура
 направленность (профиль) Архитектура**

Страница 5 из 7

Год приема 2019

ОПК-4	2	Геодезия
ОПК-4	2	Практика учебная: Практика ознакомительная (архитектурно-обмерная и геодезическая)
ОПК-4	4	Практика учебная: Практика художественная
ОПК-4	4, 5	Инженерное благоустройство территорий и транспорт
ОПК-4	6	Инженерные системы и оборудование зданий и сооружений
ОПК-4	7	Архитектурная физика
ОПК-5	6	Средовые факторы в архитектуре
ПК-1	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-1	10	Практика производственная: Практика преддипломная
ПК-1	5, 6, 7, 8, 9	Архитектурное проектирование
ПК-1	6	Практика производственная: Практика технологическая (технология строительного производства)
ПК-1	8	Практика производственная: Практика проектно-технологическая
ПК-1	8	Разработка и оформление проектной документации
ПК-1	9	Организация и экономика строительного производства
ПК-1	9	Основы реконструкции зданий и сооружений
ПК-1	9	Сохранение и использование памятников архитектуры
ПК-2	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-2	10	Практика производственная: Практика преддипломная
ПК-2	5, 6, 7, 8, 9	Архитектурное проектирование
ПК-2	6	Практика производственная: Практика технологическая (технология строительного производства)
ПК-2	8	Методика концептуального архитектурного проектирования
ПК-2	8	Практика производственная: Практика проектно-технологическая
ПК-3	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-3	10	Практика производственная: Практика преддипломная
ПК-3	5, 6, 7, 8, 9	Архитектурное проектирование
ПК-3	6	Практика производственная: Практика технологическая (технология строительного производства)
ПК-3	7	Основы градостроительства, устойчивое развитие поселений и городское планирование

Форма обучения очная
 Срок обучения 5 лет
 Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 4: матрица компетенций
 по образовательной программе
 направление подготовки 07.03.01 Архитектура
 направленность (профиль) Архитектура**

Страница 6 из 7

Год приема 2019

ПК-3	8	Архитектурно-градостроительная реконструкция
ПК-3	8	Методика концептуального архитектурного проектирования
ПК-3	8	Практика производственная: Практика проектно-технологическая
ПК-3	8	Проектирование в исторической среде
ПК-3	8	Разработка и оформление проектной документации
ПК-3	9	Ландшафтная организация городской среды
ПК-4	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-4	10	Практика производственная: Практика преддипломная
ПК-4	6	Практика производственная: Практика технологическая (технология строительного производства)
ПК-4	8	Архитектурно-градостроительная реконструкция
ПК-4	8	Практика производственная: Практика проектно-технологическая
ПК-4	8	Проектирование в исторической среде
ПК-4	8	Разработка и оформление проектной документации
ПК-4	9	Основы реконструкции зданий и сооружений
ПК-4	9	Сохранение и использование памятников архитектуры
ПК-5	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-5	10	Практика производственная: Практика преддипломная
ПК-5	5, 6, 7, 8, 9	Архитектурное проектирование
ПК-5	6	Практика производственная: Практика технологическая (технология строительного производства)
ПК-5	7	Основы градостроительства, устойчивое развитие поселений и городское планирование
ПК-5	7	Правовые основы архитектурной деятельности
ПК-5	8	Архитектурно-градостроительная реконструкция
ПК-5	8	Методика концептуального архитектурного проектирования
ПК-5	8	Практика производственная: Практика проектно-технологическая
ПК-5	8	Проектирование в исторической среде
ПК-5	9	Предпроектные исследования
ДПК-1	10	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Форма обучения очная
Срок обучения 5 лет
Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 4: матрица компетенций
по образовательной программе
направление подготовки 07.03.01 Архитектура
направленность (профиль) Архитектура**

Страница 7 из 7

Год приема **2019**

ДПК-1	5, 6	Майноры
-------	------	---------

Факультативные дисциплины (модули):

1. Личная эффективность и управление временем
2. Предпринимательство в цифровой экономике
3. Экономическая безопасность

Майноры:

1. Брендинг и саморазвитие в цифровой среде
2. Глобальные процессы в современном мире
3. Колористика в профессиональной презентации
4. Конфликт-менеджмент
5. Лидер XXI века и его команда
6. Основы медиаграмотности и продвижения личного бренда
7. Практическое право
8. Программирование и анализ данных на Python
9. Проектирование мультикомфортного коттеджа
10. Проектирование электронных устройств и робототехнических систем на основе микроконтроллерных плат
11. Психологический самоменеджмент
12. Развитие коммуникативных навыков
13. Семейная педагогика
14. Социальный статус и современная речевая культура