

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет"



УТВЕРЖАЮ
Врио ректора НИИГАСУ

 А.А. Латшин

«28» июня 2019 г.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК и УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по направлению подготовки 08.06.01 Техника и технологии строительства
направленность (профиль) Гидротехническое строительство
очная форма обучения – 4 года

Учебный план разработан в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 08.06.01 Техника и технологии строительства (уровень подготовки кадров высшей квалификации). Утвержден приказом Минобрнауки России от 30 июля 2014 г. № 873.

Согласовано:

Проректор по учебной работе



Д.И. Щеголев

Проректор по научной работе



И.С. Соболев

Начальник ОПНИК



Н.Д. Жилина

Руководитель направленности (профиля)
зав. кафедрой гидротехнических и транспортных сооружений



С.В. Соболев



УТВЕРЖДЕНО

Бригадиром ИИГАСУ

А.А. Пашинов

«28» июля 2019 г.

Календарный учебный график

Направление подготовки 08.06.01 Техника и технологии строительства, направленность программы Гидротехническое строительство

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь.

Очная форма обучения

Срок обучения: 4 года

Курс	МЕСЯЦЫ И ЧИСЛОВЫЕ ГРАНИЦЫ УЧЕБНОГО ГОДА																												Бюджет времени в календарных неделях на																										
	сентябрь				октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август				Учебные занятия в учебном году	Академические каникулы	Производственная практика	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Предоставление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Каникулы	Итого
	1	6	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23							
1	=	=	=	=	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	40,7	5	-	-							
1,2	П	П	Н	Э	Н	Н	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	33,3	4,7	6	-	8	52					
2,3	Н	Н	П	Э	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	38	3	4	-	7	52					
3,4	П	П	Н	Э	Н	Н	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	34	2	-	6	10	52					
4,5	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=											
Всего:																												146	14,7	10	6	31,3	208																						

Сводные данные по трудоемкости (з.ед.)

Семестр	Теоретическое обучение, включая экзамены + НИД	Практики	Государственная итоговая аттестация	Итого	Факультативы	ВСЕГО
1	6+16	0	0	22	0	22
2	7+31	0	0	38	0	38
3	7+12	3	0	22	0	22
4	5+27	6	0	38	0	38
5	2+14	6	0	22	0	22
6	3+35	0	0	38	0	38
7	0+23	0	0	23	0	23
8	0+28	0	9	37	0	37

Условные обозначения:

- Н - Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
- У - учебные занятия, включающие самостоятельную работу
- Э - экзамены
- П - производственная практика
- Г - подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
- Д - предоставление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
- К - каникулы

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки **08.06.01 Техника и технологии строительства**

Направленность (профиль) **Гидротехническое строительство**

очная форма обучения

Содержание учебных циклов и разделов	В каком семестре проходит	Экзамены	Зачеты, зачеты с оценкой (зо)	Рефераты, ргр, рр	Зачетных единиц	Учебных часов						Зач. ед / ауд. час. в семестре																					
						в семестрах №						Аудиторных				по семестрам №																	
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1		2		3		4		5		6		7		8	
																		14	15	16	17	18	19	20	21								
						Всего	Лекции	Лабор.	Практ. Семина.	Самостоят. раб.																							
Б1 Блок 1 "Дисциплины (модули)"						30	1080	276	134	16	126	804																					
<i>Б1.Б Базовая часть</i>						9	324	84	26	0	58	240																					
Б1 Б.1 История и философия науки	1,2	2	1(зо)	2р	4	144	36	18	0	18	108	2	18	2	18																		
Б1 Б.2 Иностранный язык	1,2	2	1(зо)	2р	5	180	48	8	0	40	132	2	16	3	32																		
<i>Б1.В Вариативная часть</i>						21	756	192	108	16	68	564																					
<i>Б1 В ОД Обязательные дисциплины</i>						7	252	64	50	0	14	188																					
Б1 В.ОД.1 Гидротехническое строительство	6	6		6р	3	108	32	18	0	14	76							3	32														
Б1 В.ОД.2 Введение в специальность	1		1(зо)		2	72	16	16	0	0	56	2	16																				
Б1 В.ОД.3 Методология диссертационного исследования	5		5(зо)		2	72	16	16	0	0	56					2		16															
<i>Б1 В ДВ Дисциплины по выбору аспиранта</i>						14	504	128	58	16	54	376																					
Б1 В.ДВ.1.1 Аналитические и численные методы решения уравнений математической физики	3,4		3,4(зо)	4рр	4	144	32	16	0	16	112			2		16	2	16															
Б1 В.ДВ.1.2 Планирование экспериментальных исследований	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+																
Б1 В.ДВ.2.1 Экологическая безопасность строительства и городского хозяйства	4		4(зо)		3	108	32	20	0	12	76					3		32															
Б1 В.ДВ.2.2 Экология промышленного предприятия в городской среде	+		+		+	+	+	+	+	+	+					+		+															
Б1 В.ДВ.3.1 Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности	2		2(зо)		2	72	16	0	16	0	56	2		16																			
Б1 В.ДВ.3.2 Управленческие инновации в строительстве	+		+		+	+	+	+	+	+	+	+		+																			
Б1 В.ДВ.4.1 Основы педагогической психологии	3		3(зо)		2	72	16	8	0	8	56			2		16																	
Б1 В.ДВ.4.2 Психологические аспекты высшего образования	+		+		+	+	+	+	+	+	+			+		+																	
Б1 В.ДВ.5.1 Педагогика высшей школы	3		3(зо)	3р	3	108	32	14	0	18	76			3		32																	
Б1 В.ДВ.5.2 Просектирование и экспертиза образовательных систем	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+																	
Блок 2 "Практики"						15	540	0	0	0	0	540																					
Б2.1 Производственная педагогическая практика	3,4		4(зо)		9	324	0	0	0	0	324			3		0	6	0															
Б2.2 Производственная научно-исследовательская практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	5		5(зо)		6	216	0	0	0	0	216					6		0															
Блок 3 "Научные исследования"						186	6696	0	0	0	0	6696																					
Б3.1 Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	1-8		(2,4,5,6,7) (зо), 8		186	6696	0	0	0	0	6696	16	0	31	0	12	0	27	0	14	0	35	0	23	0	28	0						
Блок 4 "Государственная итоговая аттестация"						9	324	0	0	0	0	324																					
Б4 Г Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8	8			3	108	0	0	0	0	108													3		0							
Б4 Д Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8	8			6	216	0	0	0	0	216													6		0							
Общая трудоемкость ОПОП	в зачетных единицах в семестр				240							22	38	22	38	22	38	23	37														
	в зачетных единицах в год											60		60		60		60															
	в ауд. часах в семестр											50	66	64	48	16	#	0	0														
	в ауд. часах в год											116		112		48		0															