



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			
<b>М.1.9</b>	<b>Основы проектной деятельности</b>																																								
13 1.9.1		Основы проектной деятельности	3							108	17	8	9	9	91				1								3														
<b>М.1.10</b>	<b>Научно-фундаментальные основы профессиональной деятельности</b>																																								
14 1.10.1	1.2	Математика								648	204	111	76	17	444				7	5							18	9	9												
15 1.10.2	1.2	Физика								360	119	60	59	241	203				4	3							10	5	5												
<b>М.1.11</b>	<b>Специальные разделы научно-фундаментальных основ профессиональной деятельности</b>																																								
16 1.11.1	3	Теория вероятности и математическая статистика								252	86	51	9	26	166				2	3							7	3	4												
17 1.11.2	3	Специальные разделы физики								72	26	17	9	46	46				1.5								2														
18 1.11.3	1	Химия								108	34	17	17	17	17				1.5								2														
<b>М.1.12</b>	<b>Основы инженерных знаний</b>																																								
19 1.12.1	1	Инженерная и компьютерная графика								612	170	68	102	442	442				2	4	2						17	3	3	7	4										
20 1.12.2	4	Сопротивление материалов								216	68	17	51	148	220				2	2							6	6	3	3											
21 1.12.3	3	Теоретическая механика								288	68	34	34	220	220				2	2							8	8	4	4											
<b>М.1.13</b>	<b>Строительные материалы</b>																																								
22 1.13.1	3.4	Строительные материалы								324	111	60	213	51	213				2	3	1.5						9	3	4	2											
23 1.13.2	5	Технология металлов и сварка								252	85	34	167	51	167				2	3							7	3	4												
<b>М.1.14</b>	<b>Инженерное обеспечение строительства</b>																																								
24 1.14.1	3	Геология								216	68	34	17	148	148				2	2							6	6	2	4											
25 1.14.2	2	Геология								144	34	17	17	110	110				2								4	4													
<b>М.1.15</b>	<b>Строительная механика конструкций и сооружений</b>																																								
26 1.15.1	6	Программные комплексы автоматизированного проектирования строительных систем								396	145	68	77	251	251				4	3	1.5						11	4	4	3											
27 1.15.2	5	Строительная механика								108	26	26	26	82	82						1.5						3														
<b>М.1.16</b>	<b>Архитектурно-строительное проектирование</b>																																								
28 1.16.1	5,6	Архитектура гражданских и промышленных зданий и сооружений								288	102	51	51	186	186					3	3						8														
29 1.16.2	5	Компьютерное моделирование в строительстве								72	26	26	26	46	46					1.5							2														
30 1.16.3	4	Основы проектирования в строительстве								108	34	17	17	74	74				2								3														
<b>М.1.17</b>	<b>Проектирование оснований зданий и сооружений</b>																																								
31 1.17.1	7	Основания и фундаменты, включая механику грунтов								252	85	51	34	167	167					2	3						7														
<b>М.1.18</b>	<b>Проектирование строительных конструкций зданий и сооружений</b>																																								
32 1.18.1	7-9	Железобетонные и каменные конструкции								504	204	108	96	300	300												14														
33 1.18.2	10	Конструкции из дерева и пластмасс								180	56	35	21	124	124												8														
34 1.18.3	8,9	Металлические конструкции								324	136	68	68	188	188												9														
<b>М.1.19</b>	<b>Инженерные системы зданий и сооружений</b>																																								
35 1.19.1	5	Водоснабжение и водоотведение								216	86	51	26	9	130					3.5	1.5						6														
36 1.19.2	6	Теплоснабжение и вентиляция								72	34	17	17	38	38				2								2														
37 1.19.3	5	Электротехника								72	26	17	9	46	46				1.5								2														
<b>М.1.20</b>	<b>Технология и организация строительства зданий и сооружений</b>																																								
38 1.20.1	8	Монолитное домостроение								828	286	147	139	542	542												8	23													
39 1.20.2	10	Основы организации и управления строительством								108	34	17	17	74	74												3														
40 1.20.3	6	Строительные машины и оборудование								360	124	62	62	236	236												4	8	10												
41 1.20.4	6,7	Технологические процессы в строительстве								72	26	17	9	46	46					1.5							2														
<b>М.1.21</b>	<b>Обеспечение безопасности и качества строительства</b>																																								
										324	94	48	46	230	230												9														

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			
42	1.21.1	Безопасность зданий, сооружений и технологических процессов	9							108	34	17	17	74																											
43	1.21.2	Производственный контроль качества строительных работ	8							108	34	17	17	74																											
44	1.21.3	Техническая эксплуатация зданий, сооружений и городских территорий	6							108	26	14	12	82								1.5																			
	<b>Б1.В</b>	<b>Формируемая участниками образовательных отношений</b>								576	136	51	68	17	440																										
	<b>Б1.В.ВВ</b>	<b>По выбору студента</b>								576	136	51	68	17	440																										
	<b>М.1.22</b>	<b>Оперативное планирование и мониторинг технического состояния объектов капитального строительства</b>								576	136	51	68	17	440																										
45	1.22.1	Научно-исследовательская работа по специальным вопросам промышленного и гражданского строительства	8,9							144	34	34	17	110																											
46	1.22.2	Обследование и испытание зданий и сооружений	7							144	34	17	17	110																											
47	1.22.3	Технологические процессы при реконструкции зданий и сооружений	7							108	34	17	17	74																											
48	1.22.4	Ценообразование и сметное дело в строительстве	7							180	34	17	17	146																											
	<b>М.1.23</b>	<b>Административно-правовые вопросы городского строительства и хозяйства</b>								576	136	51	85	440																											
49	1.23.1	Научно-исследовательская работа по специальным вопросам жилищно-коммунального городского строительства и хозяйства	8,9							144	34	34	17	110																											
50	1.23.2	Основы мониторинга и экспертизы в городском строительстве и хозяйстве	7							180	34	17	17	146																											
51	1.23.3	Управление жилищно-коммунальным комплексом	7							144	34	17	17	110																											
52	1.23.4	Экономика строительства и жилищно-коммунального городского строительства и хозяйства	7							108	34	17	17	74																											
	<b>Б2</b>	<b>Практика</b>								864				864																											
	<b>Б2.Б</b>	<b>Обязательная часть</b>								864				864																											
	<b>М.2.1</b>	<b>Практика</b>								864				864																											
53	2.1.1	Учебная практика, ознакомительная	6							108				108																											
54	2.1.2	Учебная практика, геодезическая	4							108				108																											
55	2.1.3	Производственная практика, организационно-управленческая	6							108				108																											
56	2.1.4	Производственная практика, технологическая	8							216				216																											
57	2.1.5	Производственная практика, проектная	10							108				108																											
58	2.1.6	Производственная практика, производственная	10							216				216																											
	<b>Б3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>								324				324																											
	<b>Б3.Б</b>	<b>Обязательная часть</b>								324				324																											
	<b>М.3.1</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>								324				324																											
59	3.1.1	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы	10							324				324																											
	<b>Б4</b>	<b>Факультативы</b>								540				370																											
	<b>Б4.В.ВВ</b>	<b>По выбору студента</b>								108				74																											
60	4.1.1	Технологии бизнеса	5							108	34	17	17	74																											
61	4.2.1	Управление конфликтами	6							108	34	17	17	74																											
62	4.3.1	Введение в цифровую культуру	3							108	34	17	17	74																											

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	
	М.4.4	Адаптационный модуль для лиц с ограниченными возможностями								216		68	34	34		148	2	2									6	3	3										
63	4.4.1	Основы личностного роста	1						108		34	17	17			74	2										3	3											
64	4.4.2	Развитие ресурсов организма	2						108		34	17	17			74	2										3	3											
		Общая трудоемкость основной образовательной программы							8640		2419	1160	1122	137	6221	15	16	16	15	14	16	16	16	13	15	16	240	22	26	26	22	18	30	25	23	21	27		
		Число курсовых проектов	7																																				
		Число курсовых работ	4																																				
		Число экзаменов	24																																				
		Число зачетов	46																																				

Примечания:

- Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, составляет \_\_\_\_\_ % общего объема программы бакалавриата
- Объем контактной работы с педагогическими работниками при очной форме обучения составляет \_\_\_\_\_ % общего объема времени, отводимого на реализацию образовательной программы.
- Педагогическая практика проводится распределено в период теоретического обучения в 4 семестре.

Учебный план разработан в соответствии с СУОС, утвержденным ФГАОУ ВО "УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина" от 28.12.2018, приказ № 1069/03  
 Утвержден решением Ученого совета Нижегородского технологического института 28.06.2019, протокол N 7

Прием 2019 года и последующих лет

Начальник отдела организации образовательной деятельности  
 Председатель учебно-методического совета  
 Директор школы бакалавриата  
 Руководитель образовательной программы

С.Е. Четвериков  
 М.В. Миронова  
 А.А. Ходырев  
 В.Г. Дубинина