

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова"

Институт строительства, архитектуры и искусства

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов



Колокольцев В.М.
20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3 от 29.03.2017

08.05.01

Специальность 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

Специализация Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений

Кафедра: Проектирования зданий и строительных конструкций

Квалификация: Инженер-строитель

Форма обучения: очная

Срок обучения: 6л

Год начала подготовки
Образовательный стандарт

2017
1030
11.08.2016

Виды деятельности

- изыскательская, проектно-конструкторская и проектно-расчетная;
- производственно-технологическая и производственно-управленческая;
- экспериментально-исследовательская;
- монтажно-наладочная и эксплуатационная.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / Назарова О.Л./

Начальник УМУ

 / Бычик С.А./

Директор института

 / Пермяков М.Б./

Заведующий кафедрой

 / Кришан А.Л./

Внешний рецензент

 / Мамбеев М.В./

Директор
ООО "ТЭПО
"Надежность"



	-	-	-	Форма контроля						з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Курс 7					
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А	Сем. В	Сем. С	Сем. D	Сем. E
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Блок 1.Дисциплины (модули)																														
Базовая часть																														
	+	Б1.Б.01	История	1						4	4	144	144	54.15	51	54.15	35.7	4												
	+	Б1.Б.02	Иностранный язык	3	12					7	7	252	252	108.5	106	107.8	35.7	2	2	3										
	+	Б1.Б.03	Философия	3						4	4	144	144	58.1	54	50.2	35.7			4										
	+	Б1.Б.04	Экономика			3				3	3	108	108	55	54	53				3										
	+	Б1.Б.05	Правоведение		4					4	4	144	144	49.7	48	94.3				4										
	+	Б1.Б.06	Культурология и межкультурное взаимодействие		1					4	4	144	144	51.95	51	92.05		4												
	+	Б1.Б.07	Технология командообразования и саморазвития		2					3	3	108	108	37	36	71			3											
	+	Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности	4						4	4	144	144	51.9	48	56.4	35.7			4										
	+	Б1.Б.09	Математика	14	23					20	20	720	720	337	327	311.6	71.4	3	4	5	8									
	+	Б1.Б.10	Физика	2	1					7	7	252	252	162.9	157	53.4	35.7	3	4											
	+	Б1.Б.11	Химия		1					2	2	72	72	34.95	34	37.05		2												
	+	Б1.Б.12	Начертательная геометрия и компьютерная графика	1		2				6	6	216	216	126.25	123	54.05	35.7	3	3											
	+	Б1.Б.13	Информатика	2	1					5	5	180	180	92.15	88	52.15	35.7	2	3											
	+	Б1.Б.14	Теоретическая механика	3	2					7	7	252	252	150	144	66.3	35.7		4	3										
	+	Б1.Б.15	Технологические процессы в строительстве	5			5			4	4	144	144	76.1	72	32.2	35.7				4									
	+	Б1.Б.16	Строительные материалы	5	4					7	7	252	252	138.9	134	77.4	35.7			4	3									
	+	Б1.Б.17	Экономика строительства	A	9			A		7	7	252	252	109.25	105	107.05	35.7								4	3				
	+	Б1.Б.18	Урбанистические тенденции развития строительства высотных и большепролетных зданий и сооружений		7					3	3	108	108	55	54	53								3						
	+	Б1.Б.19	Прикладная механика	44568	37					22	22	792	792	413.4	394	200.1	178.5			3	6	3	4	3	3					
	+	Б1.Б.19.01	Сопrotивление материалов	4	3					6	6	216	216	125	120	55.3	35.7			3	3									
	+	Б1.Б.19.02	Строительная механика	45						6	6	216	216	125.1	118	19.5	71.4			3	3									
	+	Б1.Б.19.03	Теория упругости с основами пластичности и ползучести	6						4	4	144	144	57.2	54	51.1	35.7					4								
	+	Б1.Б.19.04	Механика грунтов		7					3	3	108	108	55	54	53						3								
	+	Б1.Б.19.05	Основания и фундаменты зданий и сооружений	8						3	3	108	108	51.1	48	21.2	35.7							3						
	+	Б1.Б.20	Механика жидкости и газа		2					2	2	72	72	55	54	17			2											
	+	Б1.Б.21	Техническая теплотехника		5					2	2	72	72	55	54	17					2									
	+	Б1.Б.22	Теоретические основы электротехники		5					3	3	108	108	55	54	53					3									
	+	Б1.Б.23	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		5					3	3	108	108	73	72	35					3									
	+	Б1.Б.24	Инженерное обеспечение строительства	12						6	6	216	216	111.35	105	33.25	71.4	3	3											
	+	Б1.Б.24.01	Инженерная геология	2						3	3	108	108	57.2	54	15.1	35.7		3											
	+	Б1.Б.24.02	Инженерная геодезия	1						3	3	108	108	54.15	51	18.15	35.7	3												
	+	Б1.Б.25	Архитектура зданий	6						7	7	252	252	149	144	67.3	35.7				3	4								
	+	Б1.Б.26	Строительная физика		3					3	3	108	108	55.9	54	52.1				3										
	+	Б1.Б.27	Вероятностные методы строительной механики и теория надежности строительных конструкций	9	8					6	6	216	216	86.2	83	94.1	35.7							2	4					
	+	Б1.Б.28	Теория расчета пластин и оболочек	8	7					6	6	216	216	105.3	102	75	35.7					3	3							
	+	Б1.Б.29	Нелинейные задачи строительной механики	A						5	5	180	180	93.2	90	51.1	35.7								5					
	+	Б1.Б.30	Динамика и устойчивость сооружений	A	9					5	5	180	180	91.25	88	53.05	35.7								2	3				

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
55	Строительного производства
55	Строительного производства
55	Строительного производства
62	Управления недвижимостью и инженерных систем
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
62	Управления недвижимостью и инженер
62	Управления недвижимостью и инженер
71	Электроснабжения промышленных пред
55	Строительного производства
55	Строительного производства
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
17	Научные сотрудники
29	Менеджмента
53	Спортивного совершенствования
53	Спортивного совершенствования
53	Спортивного совершенствования
19	Иностранных языков по техническим направлениям
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
42	Проектирования зданий и строительных конструкций
38	Права и культурологии
42	Проектирования зданий и строительных конструкций