

Утверждаю

Краснова Т.Г.



Решение Ученого совета от "01" 04 2019 г.

Протокол № 15

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

направление 08.03.01 "Строительство", профиль "Промышленное и гражданское строительство"

Кафедра: Городского строительства и хозяйства

Квалификация: Бакалавр

Программа подготовки: академический бакалавриат

Форма обучения: Заочная

Срок обучения: 5л

Год набора

2018

Учебный год

2019-2020

Образовательный стандарт

№ 201 от 12.03.2015

+	Виды профессиональной деятельности
+	языковая и проектно-конструкторская
+	производственно-технологическая и производственно-управленческая
+	экспериментально-исследовательская
+	предпринимательская

Согласовано:

Проректор по УР,
председатель Методического совета

И.А. Пропой / 03 20 19 г.

Начальник Учебного управления

С.М. Кубрина / 03 20 19 г.

Одобрено

решением Методического совета, протокол № 6 "17" 03 20 19 г.

решением Ученого совета ИТИ, протокол № 9 "15" 03 20 19 г.

Директор ИТИ / А.В. Валнецкий

Индекс	Наименование	Форма контроля					ЗЕТ		Итого академических часов		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Компетенция				
		Экспертная оценка	Защита курсовых проектов	КП	РПР	Экспертное	Экспертное	По плану	Количество часов	Среднее	Лекции	Проблемные	Семинары	Лекции	Проблемные	Семинары	Лекции	Проблемные	Семинары	Лекции		Проблемные	Семинары		
Б1.Б.21	Экономика строительства	5				3	3	108	108	14	94										8	6	90	4	ОК-3; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.22	Технологические процессы в строительстве	44	3	4		7	7	252	252	40	212				6	6	128	4	12	16	62	18		ПК-8; ПК-9	
Б1.Б.23	Сопровождение материалов	2	2			2	5	180	180	26	154		12	14	141	13									ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.24	Русский язык и культура речи	1				3	3	108	108	6	102	2		4	98	4									ОК-5; ОК-7; ПК-15

Индекс	Наименование	Форма контроля					ЗЕТ			Много академических часов			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Компетенции											
		Экспертная оценка	Защита курсовых работ	Курсовые проекты	РГР	Экспертная оценка	Факт	Экспертная оценка	По плану	Конт. акт. часы	Сред. экз.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. тролль	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. тролль	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. тролль	Лек		Лаб	Пр	СР	Конт. тролль							
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	3				3	3	108	108	8	100																												
Б1.В.ДВ.03.01	Спецкурс по компьютерной графике	3				3	3	108	108	8	100																										ОПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-14		
Б1.В.ДВ.03.02	3D-моделирование в строительстве	3				3	3	108	108	8	100																										ОПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-14		
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	3				3	3	108	108	10	98																												
Б1.В.ДВ.04.01	Спецкурс по сопротивлению материалов	3				3	3	108	108	10	98																										ОПК-2; ПК-1		
Б1.В.ДВ.04.02	Сложное сопротивление материалов	3				3	3	108	108	10	98																										ОПК-2; ПК-1		
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	4				4	4	144	144	8	136																												
Б1.В.ДВ.05.01	Охрана труда в строительстве	4				4	4	144	144	8	136																										ПК-5; ПК-9		
Б1.В.ДВ.05.02	Комплексная безопасность в строительстве	4				4	4	144	144	8	136																										ПК-5; ПК-9		
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	5				4	4	144	144	8	136																												
Б1.В.ДВ.06.01	Ценообразование в строительстве	5				4	4	144	144	8	136																										ОК-3; ПК-3; ПК-12; ПК-21		
Б1.В.ДВ.06.02	Проектно-сметное дело	5				4	4	144	144	8	136																										ОК-3; ПК-3; ПК-12; ПК-21		
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	4				3	3	108	108	8	100																												
Б1.В.ДВ.07.01	Обеспечение и испытание конструкций, зданий и сооружений	4				3	3	108	108	8	100																											ПК-1; ПК-2; ПК-4	
Б1.В.ДВ.07.02	Реконструкция зданий и сооружений	4				3	3	108	108	8	100																											ПК-1; ПК-2; ПК-4	
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	4				2	2	72	72	8	64																												
Б1.В.ДВ.08.01	Компьютерные методы проектирования строительных конструкций	4				2	2	72	72	8	64																											ОПК-1; ПК-2; ПК-14	
Б1.В.ДВ.08.02	ВМ-проектирование в строительстве	4				2	2	72	72	8	64																											ОПК-1; ПК-2; ПК-14	
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09	4				3	3	108	108	6	102																												
Б1.В.ДВ.09.01	Управление строительными проектами	4				3	3	108	108	6	102																												ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.09.02	Основы менеджмента в строительстве	4				3	3	108	108	6	102																												ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	5				3	3	108	108	6	102																												
Б1.В.ДВ.10.01	Оценка воздействия на окружающую среду	5				3	3	108	108	6	102																												ОПК-5; ПК-9
Б1.В.ДВ.10.02	Экологическое сопровождение строительства	5				3	3	108	108	6	102																												ОПК-5; ПК-9
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	5				3	3	108	108	10	98																												

**Свод по учебному плану
подготовки бакалавров по направлению 08.03.01 "Строительство"
профиль "Промышленное и гражданское строительство"**

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
Итого (с факультативами)					234	259	243	51	48	48	48	48
Итого по ОП (без факультативов)					234	249	240	48	48	48	48	48
Б1 Дисциплины (модули)	49%	51%	36.1%	204	210	205	42	42	41	45	35	
Б1.Б Базовая часть				99	105	100	37	35	13	6	9	
Б1.В Вариативная часть				105	105	105	5	7	28	39	26	
Б2 Практики	0%	100%	0%	24	30	26	6	6	7	3	4	
Б2.В Вариативная часть				24	30	26	6	6	7	3	4	
Б3 Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9	
Б3.Б Базовая часть				6	9	9					9	
ФТД Факультативы					10	3	3	3				
ФТД.В Вариативная часть					10	3	3	3				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)						42.5	50.2	39	40.1	42.9	39.4	
Контактная работа (акад.час/год)											54	
Обязательные формы контроля	ОП без элект. курсов по физ.к.					163.2	188	164	158	156	150	
	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	6	4	5	5	
	ЗАЧЕТЫ (За)						8	6	10	8	7	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (Зао)						2	4		1	1	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								2	4	3	
РГР (РГР)							1	1				
Процент ... занятий от аудиторных лекционных											44.37%	