

2. План учебного процесса

Специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружения (базовая подготовка) на базе основного общего образования.

Год поступления 2020

индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной программы (академических часов)								Распределение нагрузки по курсам						
		Экзамены, Э	Зачеты, Зач.	Всего	Самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем					Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	курс				
						Всего по заочной форме обучения	По учебным дисциплинам и МДК			Промежуточная аттестация				1	2	3	4	5
Теоретическое обучение	Лаб. и практич. занятия	Курсовые работы																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
ОО	Общеобразовательные учебные дисциплины			1404	1244	160	64	69			27	72	160					
	Базовые дисциплины			886	806	80	32	34			14	30	80					
ОУД.01	Русский язык	Экз	Зач	78	66	12	4	6			2	2	12					
ОУД.02	Литература		Зач	117	105	12	6	4			2	6	12					
ОУД.03	Иностранный язык		Зач	117	105	12	2	8			2	2	12					
ОУД.04	Математика	Экз		234	214	20	10	8			2	8	20					
ОУД.05	История	Экз		117	107	10	4	4			2	6	10					
ОУД.06	Физическая культура		Зач	117	115	2	2					2	2					
ОУД.07	Основы безопасности и жизнедеятельности		Зач	70	64	6	2	2			2	2	6					
ОУД.08	Астрономия		Зач	36	30	6	2	2			2	2	6					
	По выбору обязательных предметных областей			482	408	74	30	33			11	40	74					
ОУД.09	Информатика	Экз		72	60	12	4	6			2	8	12					
ОУД.10	Физика	Экз		118	98	20	10	8			2	8	20					
ОУД.11	Химия	Экз		72	62	10	4	4			2	6	10					
ОУД.12	Обществознание	Экз		76	68	8	4	3			1	6	8					
ОУД.13	Биология		Зач	36	30	6	2	3			1	2	6					
ОУД.14	География		Зач	36	30	6	2	3			1	2	6					
ОУД.15	Экология	Экз		36	30	6	2	3			1	6	6					
ОУД.16	Родной язык		Зач	36	30	6	2	3			1	2	6					

	Дополнительные дисциплины		Зач	36	30	6	2	2			2	2	6				
УД.01	Профессиональная графика		Зач	36	30	6	2	2			2	2	6				
ПА.00	Промежуточная аттестация			72							72						
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			468	432	36	15	17			4			10	20	12	
ОГСЭ.01	Основы философии		Зач	36	28	8	3	4			1			8			
ОГСЭ.02	История		Зач	36	26	10	4	5			1				10		
ОГСЭ.03	Иностранный язык	Экз		152	142	10	4	5			1				10		
ОГСЭ.04	Физическая культура		Зач	208	206	2	2						2				
ОГСЭ.05	Психология общения		Зач	36	30	6	2	3			1					6	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		Зач	144	118	26	10	13			3			20			
ЕН.01	Математика		Зач	56	46	10	4	5			1			10			
ЕН.02	Информатика		Зач	56	46	10	4	5			1			10			
ЕН.03	Экологические основы природопользования		Зач	32	26	6	2	3			1					6	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		Зач	846	696	150	61	60	20		9			54	38	20	38
ОП.01	Инженерная графика		Зач	104	88	16	8	7			1			16			
ОП.02	Техническая механика	Экз		92	76	16	8	7			1			16			
ОП.03	Основы электротехники		Зач	38	30	8	4	3			1			8			
ОП.04	Основы геодезии		Зач	50	42	8	4	3			1			8			
ОП.05	Общие сведения об инженерных системах	Экз		38	22	16	8	7			1					16	
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		Зач	92	80	12	6	5			1				12		
ОП.07	Экономика отрасли		Зач	98	72	26	5		20		1				26		
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности		Зач	32	24	8	3	4			1					8	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		Зач	68	58	10	5	4			1					10	
ОП.10	Введение в специальность и основы исследовательской деятельности		Зач	36	30	6	2	4						6			

ОП.11	Управление безопасностью на производстве		Зач	36	30	6	2	4								6	
ОП.12	Основы энергосбережения		Зач	36	30	6	2	4								6	
ОП.13	Монтаж металлических и железобетонных конструкций		Зач	54	48	6	2	4							6		
ОП.14	Монолитное домостроение		Зач	72	66	6	2	4							6		
П.00	Профессиональный цикл			2646	2298	348	106	107	120	792	15						
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	Экз		1144	591	246	60	58	120	324	8			76	78	62	30
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений			434	308	138	35	28	70		5			60			
Тема 1	Инженерно-геологические исследования для строительства		Зач	36	30	8	4	3			1			8			
Тема 2	Строительные материалы и изделия		Зач	36	30	8	4	3			1			8			
Тема 3	Строительное черчение		Зач	36	32	6	2	3			1			6			
Тема 4	Архитектура зданий	Экз		182	125	60	5	4	50		1			38	22		
Тема 5	Основы проектирования строительных конструкций		Зач	144	91	56	20	15	20		1				56		
МДК.01.02	Проект производства работ		Зач	170	113	60	5	4	50		1					30	30
МДК 01.03	Проектирование строительных конструкций монолитных и высотных зданий.		Зач	36	23	16	6	9			1					16	
МДК 01.04	Проектирование строительных конструкций малоэтажных зданий.		Зач	36	23	16	6	9			1					16	
МДК 01.05	Высокотехнологичные производства		Зач	144	124	16	8	8						16			
Тема 6	Испытание современных строительных материалов		Зач	36	31	4	2	2						4			
Тема 7	Геодезическое обеспечение СМР при возведении многофункциональных в т.ч. высотных зданий		Зач	36	31	4	2	2						4			
Тема 8	Профессиональный электроинструмент и		Зач	36	31	4	2	2						4			

	измерительные приборы для строительства															
Тема 9	Системы и технологии теплоизоляционных материалов	Зач	36	31	4	2	2						4			
<i>УП.01</i>	<i>Общестроительная практика</i>	Зач	216						216						216	
<i>УП.02</i>	<i>Геодезическая практика</i>	Зач	72						72				72			
<i>ПП.01</i>	<i>Производственная практика по проектированию</i>	Зач	36						36				36			
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	Экз	642	414	48	23	24		180	1						
МДК 02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	Зач	338	306	32	15	16			1						32
Тема 10	Технология и организация строительного производства на строительной площадке	Зач	194	186	8	3	4			1						8
Тема 11	Свойства и показатели качества строительных материалов и изделий	Зач	36	28	8	4	4									8
Тема 12	Строительные машины и средства малой механизации	Зач	36	28	8	4	4									8
Тема 13	Ценообразование и проектно-сметное дело	Зач	72	64	8	4	4									8
МДК 02.02	Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	Зач	124	108	16	8	8									16
Тема 14	Учет, контроль и управление качеством строительных процессов	Зач	88	80	8	4	4									8
Тема 15	Геодезическое сопровождение и контроль выполняемых строительномонтажных работ	Зач	36	28	8	4	4									8
<i>ПП.02</i>	<i>Производственная практика по профилю специальности (Технологическая)</i>	Зач	180						180							180
ПМ.03	Организация деятельности	Экз	212	166	10	4	5		36	1						10

	структурных подразделений при выполнении строительномонтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений														
МДК 03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительномонтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	Зач	176	166	10	4	5		1					10	
<i>ПП.03</i>	<i>Практика по профилю специальности (Документационное сопровождение)</i>	Зач	36						36					36	
ПМ 04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	Экз	216	160	20	10	8		36	2				20	
МДК.04.01	Эксплуатация зданий	Зач	108	98	10	5	4			1				10	
МДК.04.02	Реконструкция зданий	Зач	72	62	10	5	4			1				10	
<i>ПП.04</i>	<i>Производственная практика по эксплуатации зданий и сооружений</i>	Зач	<i>36</i>						36					36	
ПМ 05	Выполнение штукатурных работ	Экз	432	192	24	9	12		216	3				24	
МДК 05.01	Технология штукатурных работ	Зач	72	64	8	3	4			1				8	
МДК 05.02	Технология облицовочноплиточных работ	Зач	72	64	8	3	4			1				8	
МДК 05.03	Технология изготовления каркасно-обшивных конструкций	Зач	72	64	8	3	4			1				8	
<i>УП.03</i>	<i>Учебная практика по выполнению штукатурных работ</i>	Зач	<i>72</i>						72					72	
<i>УП.04</i>	<i>Учебная практика по</i>	Зач	<i>72</i>						72					72	

	выполнению облицовочно-плиточных работ															
УП.05	Учебная практика по изготовлению каркасно-обшивных конструкций	Зач	72						72					72		
ПДП	Преддипломная практика		144						144							144
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216													
	Вариативная часть циклов ПССЗ		1296													
	Итого по циклам (обязательная и вариативная часть ПССЗ)		5940	5220	720				638	44		160	160	160	160	80