

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный технический университет»
Строительно-политехнический колледж

План одобрен учебно-методическим советом ВГТУ
Протокол № 6 от 21.02.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Квалификация: *техник*

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Учебный год 2024-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) № 2 от 10.01.2018

Форма обучения: *Очная*

Срок получения образования по ОП: *2 г. 10 м.*

Уровень образования при приеме на обучение: *среднее общее образование*

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ
16.025	ОРГАНИЗАТОР СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
16.055	ШТУКАТУР

Виды деятельности

Участие в проектировании зданий и сооружений

Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства

Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений

Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов

Вспомогательная деятельность по сбору и хранению информации, необходимой для обеспечения строительного производства строительными и вспомогательными материалами и оборудованием

Организация работы складского хозяйства

Освоение профессий рабочих, должностей служащих:

Штукатур

Каменщик

Маляр

Облицовщик-плиточник

Плотник

Монтажник каркасно-обшивных конструкций

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОП

Директор строительно-политехнического колледжа

Начальник учебно-методического управления



Председатель учебно-методического совета ВГТУ

А.И. Колосов

21.02.2024

[Signature] / Ю.В. Макушина/
[Signature] / Н.А. Донцова/
[Signature] / К.А. Скляров/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август															
Нед	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	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
I																			Э	К	К																		У	У	У	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																			Э	К	К																		У	У	П	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																			Э	К	К										У	П	П	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Дп	Дп	Дп	Д	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16	16	32	16	16	32	16	10	26	90
У	Учебная практика		3	3		2	2		1	1	6
П	Производственная практика (по профилю специальности)		4	4		6	6		2	2	12
Пд	Производственная практика (преддипломная)								4	4	4
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	1	2	1	1	2	6
Дп	Подготовка дипломного проекта								3	3	3
Д	Защита дипломного проекта и сдача демонстрационного экзамена								3	3	3
К	Каникулы	2	9	11	2	8	10	2		2	23
Итого		19	33	52	19	33	52	19	24	43	147

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад. часов													Объем ОП																						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть																				
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																							4464	4464	3938	3314	1180	30	1952	152								12	612	310	216	2888	3168	1296
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл																							592	592	548	548	112		436											44		72	468	124
+	ОГСЭ.01	Основы философии		2					44	44	36	36	24		12				8			34	10																					
+	ОГСЭ.02	История		1					60	60	56	56	32		24				4			50	10																					
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			246			135	190	190	178	178			178				12		60	180	10																					
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		123456					190	190	178	178	6		172				12		4	180	10																					
+	ОГСЭ.05	Психология общения		5					34	34	32	32	16		16				2		4	24	10																					
+	ОГСЭ.06	Русский язык и деловое общение / Психология личности и профессиональное самоопределение		1					38	38	36	36	18		18				2		4		38																					
+	ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности		5					36	36	32	32	16		16				4				36																					
ЕН.Математический и общий естественнонаучный цикл																							222	222	182	180	84		96									2		16	24	60	144	78
+	ЕН.01	Математика	1						110	110	89	88	40		48			1		9	12	14	60	50																				
+	ЕН.02	Информатика	1						74	74	57	56	24		32			1		5	12	28	54	20																				
+	ЕН.03	Экологические основы природопользования		3					38	38	36	36	20		16				2		18	30	8																					
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл																							1212	1212	1010	1002	478	30	474	20								8		100	102	684	612	600
+	ОП.01	Инженерная графика	1						126	126	105	104	16		88			1		9	12	58	90	36																				
+	ОП.02	Техническая механика	2						116	116	91	90	60	14	16			1		13	12	66	90	26																				
+	ОП.03	Основы электротехники		3					42	42	40	40	16	16	8				2		30	30	12																					
+	ОП.04	Основы геодезии			1				60	60	56	56	24		32				4		44	50	10																					
+	ОП.05	Общие сведения об инженерных системах	4						74	74	57	56	32		24			1		5	12	26	64	10																				
+	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3						100	100	81	80	40		40			1		7	12	76	90	10																				
+	ОП.07	Экономика отрасли	5				5		104	104	73	72	32		20	20		1		13	18	64	100	4																				
+	ОП.08	Основы предпринимательской деятельности		5					40	40	32	32	16		16				8		18	30	10																					
+	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			2				68	68	68	68	20		48						4	68																						
+	ОП.10	Геология		1					38	38	36	36	20		16				2		24		38																					
+	ОП.11	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		1					38	38	36	36	20		16				2		26		38																					
+	ОП.12	Строительные материалы	2						96	96	73	72	42		30			1		11	12	66		96																				
+	ОП.13	Основы архитектуры и строительных конструкций	3						92	92	73	72	40		32			1		7	12	64		92																				
+	ОП.14	Инновационный менеджмент		3					38	38	36	36	20		16				2		20		38																					
+	ОП.15	Конструкционные металлы и сплавы в строительстве		3					38	38	36	36	20		16				2		26		38																					
+	ОП.16	Механика грунтов		3					38	38	36	36	20		16				2		26		38																					
+	ОП.17	Энергосбережение в городском хозяйстве	6						104	104	81	80	40		40			1		11	12	46		104																				
ПЦ.Профессиональный цикл																							2222	2222	1982	1368	506		730	132								2	612	150	90	2072	1728	494
+	ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	34		244	34		2	652	652	573	392	156		136	100		1	180	55	24	597	492	160																				
+	МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	3			3		2	300	300	249	248	100		98	50		1		39	12	261	200	100																				
+	МДК.01.02	Проект производства работ			4	4			160	160	144	144	56		38	50			16		144	100	60																					
+	УП.01.01	Учебная практика Участие в проектировании зданий и сооружений			2				72	72	72								72		72																							
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) Участие в проектировании зданий и сооружений			4				108	108	108								108		108	108																						
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	4						12	12										12	12																							
+	ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	6		6666			5	454	454	408	336	136		200				72	34	12	420	334	120																				
+	МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства			6			5	300	300	276	276	116		160				24		276	200	100																					

-	-	-	Формы пром. атт.						Курс 3																				
									Семестр 5 [16 нед]									Семестр 6 [10 нед]											
			Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	П	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	П	СР	ПАТТ
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									612	194		266	52	2		62	36	864	120		416		1	252	39	36			
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл									138	34		94				10		44		40									
+	ОГСЭ.01	Основы философии		2																									
+	ОГСЭ.02	История		1																									
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			246			135	34			32				2		22			20				2				
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		123456					34	2		30				2		22			20				2				
+	ОГСЭ.05	Психология общения		5					34	16		16				2													
+	ОГСЭ.06	Русский язык и деловое общение / Психология личности и профессиональное самоопределение		1																									
+	ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности		5					36	16		16				4													
ЕН.Математический и общий естественнонаучный цикл																													
+	ЕН.01	Математика		1																									
+	ЕН.02	Информатика		1																									
+	ЕН.03	Экологические основы природопользования		3																									
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл									144	48		36	20	1		21	18	104	40		40		1		11	12			
+	ОП.01	Инженерная графика		1																									
+	ОП.02	Техническая механика		2																									
+	ОП.03	Основы электротехники		3																									
+	ОП.04	Основы геодезии			1																								
+	ОП.05	Общие сведения об инженерных системах		4																									
+	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		3																									
+	ОП.07	Экономика отрасли		5			5		104	32		20	20	1		13	18												
+	ОП.08	Основы предпринимательской деятельности		5					40	16		16				8													
+	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			2																								
+	ОП.10	Геология		1																									
+	ОП.11	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		1																									
+	ОП.12	Строительные материалы		2																									
+	ОП.13	Основы архитектуры и строительных конструкций		3																									
+	ОП.14	Инновационный менеджмент		3																									
+	ОП.15	Конструкционные металлы и сплавы в строительстве		3																									
+	ОП.16	Механика грунтов		3																									
+	ОП.17	Энергосбережение в городском хозяйстве		6														104	40		40		1		11	12			
ПЦ.Профессиональный цикл									330	112		136	32	1		31	18	500	80		120			252	24	24			
+	ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений		34		244	34		2																				
+	МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений		3			3		2																				
+	МДК.01.02	Проект производства работ			4	4																							
+	УП.01.01	Учебная практика Участие в проектировании зданий и сооружений			2																								
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) Участие в проектировании зданий и сооружений			4																								
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю		4																									
+	ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства		6		6666			5	146	56	80				10		308	80		120			72	24	12			
+	МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства			6			5	146	56		80				10		154	60		80				14				

-	-	-	Формы пром. атт.						Курс 3																										
									Семестр 5 [16 нед]									Семестр 6 [10 нед]																	
			Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	П	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	П	СР	ПАТТ						
+	МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства			6														70	20		40				10									
+	УП.02.01	Учебная практика Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства			6*														36						36										
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства			6*														36						36										
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	6																12								12								
+	ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	4		444																														
+	МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений			4*																														
+	УП.03.01	Учебная практика Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений			4*																														
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений			4*																														
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	4																																
+	ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	56		456	5		44	184	56		56	32	1		21	18	48							36	12									
+	МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений			5			4	58	24		24				10																			
+	МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений	5			5		4	126	32		32	32	1		11	18																		
+	УП.04.01	Учебная практика Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов			4																														
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов			6													36							36										
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	6															12									12								
+	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 19727 Штукатур	2		222																														
+	МДК.05.01	Производство штукатурных работ			2*																														
+	УП.05.01	Учебная практика Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 19727 Штукатур			2*																														
+	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) Освоение одной или несколькими профессий рабочих, должностей служащих - 19727 Штукатур			2*																														
+	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	2																																
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6													144							144										
ГИА.Государственная итоговая аттестация																			216			216													
+	ГИА.01	Подготовка к ГИА																108			108														

-	-	-	Формы пром. атт.						Курс 3																			
									Семестр 5 [16 нед]								Семестр 6 [10 нед]											
			Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	П	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	П	СР
+	ГИА.02	Демонстрационный экзамен																	72			72						
+	ГИА.03	Защита дипломного проекта (работы)																	36			36						

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ 08.02.01 СЗС 3++ (СО) 2024.plx

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	ОК
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	ОК
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	ОК
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	ОК
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	ОК
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;	ОК
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	ОК
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	ОК
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	ОК
Вид деятельности: Участие в проектировании зданий и сооружений		
ПК 1.1.	Подбирать наиболее оптимальные решения из строительных конструкций и материалов, разрабатывать узлы и детали конструктивных элементов зданий и сооружений в соответствии с условиями эксплуатации и назначениями;	ПК
ПК 1.2.	Выполнять расчеты и конструирование строительных конструкций;	ПК
ПК 1.3.	Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования;	ПК
ПК 1.4.	Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий.	ПК
Вид деятельности: Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства		
ПК 2.1.	Выполнять подготовительные работы на строительной площадке;	ПК
ПК 2.2.	Выполнять строительно-монтажные, в том числе отделочные работы на объекте капитального строительства;	ПК
ПК 2.3.	Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов;	ПК
ПК 2.4.	Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ и расходуемых материалов;	ПК
Вид деятельности: Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительного-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений		
ПК 3.1.	Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительного-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов;	ПК
ПК 3.2.	Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач;	ПК
ПК 3.3.	Обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ;	ПК
ПК 3.4.	Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений;	ПК
ПК 3.5.	Обеспечивать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительного-монтажных, в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов.	ПК
Вид деятельности: Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов		
ПК 4.1.	Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений;	ПК
ПК 4.2.	Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий;	ПК
ПК 4.3.	Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий, в том числе отделки внутренних и наружных поверхностей конструктивных элементов эксплуатируемых зданий;	ПК
ПК 4.4.	Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий.	ПК
Рабочая профессия: Штукатур		
ДПК 5.1	Оштукатуривание поверхностей зданий и сооружений вручную и механизированным способом	ПК

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ 08.02.01 СЗС 3++ (СО) 2024.plx

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК.3.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ДПК 5.1
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 08.; ОК 09.
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОГСЭ.02	История	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 09.
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 06.; ОК 08.
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОГСЭ.06	Русский язык и деловое общение / Психология личности и профессиональное самоопределение	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности	ОК 03.
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.4.
ЕН.01	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.2.
ЕН.02	Информатика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 01.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 2.4.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.02	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 4.4.
ОП.03	Основы электротехники	ОК 01.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
ОП.04	Основы геодезии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 2.1.
ОП.05	Общие сведения об инженерных системах	ОК 01.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 2.4.
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ОП.07	Экономика отрасли	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 09.; ПК 2.3.; ПК 3.4.
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 06.; ОК 07.; ПК 3.1.
ОП.10	Геология	ОК 02.; ОК 07.; ПК 2.1.
ОП.11	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	ОК 02.; ОК 05.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ОП.12	Строительные материалы	ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ОП.13	Основы архитектуры и строительных конструкций	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.14	Инновационный менеджмент	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.3.
ОП.15	Конструкционные металлы и сплавы в строительстве	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 4.1.
ОП.16	Механика грунтов	ОК 02.; ОК 04.; ПК 1.3.
ОП.17	Энергосбережение в городском хозяйстве	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК.3.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ДПК 5.1
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ 08.02.01 СЗС 3++ (СО) 2024.plx

МДК.01.02	Проект производства работ	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.4.
УП.01.01	Учебная практика Участие в проектировании зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) Участие в проектировании зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
УП.02.01	Учебная практика Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ОК 02.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК.3.5.
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ОК 02.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК.3.5.
УП.03.01	Учебная практика Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ОК 02.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК.3.5.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ОК 02.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК.3.5.
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 02.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК.3.5.
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
УП.04.01	Учебная практика Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ 08.02.01 СЗС 3++ (СО) 2024.plx

ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 19727 Штукатур	ОК 01.; ОК 04.; ДПК 5.1
МДК.05.01	Производство штукатурных работ	ОК 01.; ОК 04.; ДПК 5.1
УП.05.01	Учебная практика Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 19727 Штукатур	ОК 01.; ОК 04.; ДПК 5.1
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) Освоение одной или нескольким профессий рабочих, должностей служащих - 19727 Штукатур	ОК 01.; ОК 04.; ДПК 5.1
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 01.; ОК 04.; ДПК 5.1
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК.3.5. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ДПК 5.1
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК.3.5. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ГИА.01	Подготовка к ГИА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК.3.5. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК.3.5. ; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ГИА.03	Защита дипломного проекта (работы)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК.3.5. ; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ 08.02.01 СЗС 3++ (СО) 2024.plx

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО		
16.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ	ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.	
A	Организация мероприятий по содержанию помещений гражданских зданий и территории	ПК 4.1.; ПК 4.2.	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование в области эксплуатации гражданских зданий или управления многоквартирными домами
B	Обеспечение технической эксплуатации гражданских зданий	ПК 4.3.; ПК 4.4.	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование в области эксплуатации гражданских зданий или управления многоквартирными домами
16.025	ОРГАНИЗАТОР СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК.3.5.	
A	Организация производства однотипных строительных работ	ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК.3.5.	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена Среднее профессиональное образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по направлению профессиональной деятельности
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	ПК 1.4.; ПК 2.1.	
A	Ведение архива организационно-технологической и исполнительной документации строительной организации	ПК 1.4.; ПК 2.1.	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Среднее профессиональное образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области строительства и эксплуатации зданий и сооружений, инженерных сооружений
16.055	ШТУКАТУР	ДПК 5.1	
A	Оштукатуривание поверхностей зданий и сооружений вручную и механизированным способом	ДПК 5.1	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации или среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена (непрофильное)

КОМПЕТЕНЦИИ - ПРОФ.СТАНДАРТЫ 08.02.01 СЗС 3++ (СО) 2024.plx

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	Участие в проектировании зданий и сооружений
ПК 1.4.	Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий.
16.025	ОРГАНИЗАТОР СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
A	Организация производства однотипных строительных работ
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
A	Ведение архива организационно-технологической и исполнительной документации строительной организации
Вид деятельности:	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства
ПК 2.1.	Выполнять подготовительные работы на строительной площадке;
16.025	ОРГАНИЗАТОР СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
A	Организация производства однотипных строительных работ
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
A	Ведение архива организационно-технологической и исполнительной документации строительной организации
ПК 2.3.	Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов;
16.025	ОРГАНИЗАТОР СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
A	Организация производства однотипных строительных работ
ПК 2.4.	Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ и расходуемых материалов;
16.025	ОРГАНИЗАТОР СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
A	Организация производства однотипных строительных работ
Вид деятельности:	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений
ПК.3.5.	Обеспечивать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов.
16.025	ОРГАНИЗАТОР СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
A	Организация производства однотипных строительных работ
Вид деятельности:	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов
ПК 4.1.	Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений;
16.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ
A	Организация мероприятий по содержанию помещений гражданских зданий и территории
ПК 4.2.	Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий;
16.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ
A	Организация мероприятий по содержанию помещений гражданских зданий и территории
ПК 4.3.	Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий, в том числе отделки внутренних и наружных поверхностей конструктивных элементов эксплуатируемых зданий;
16.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ
B	Обеспечение технической эксплуатации гражданских зданий
ПК 4.4.	Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий.
16.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ
B	Обеспечение технической эксплуатации гражданских зданий
Вид деятельности:	Штукатур
ДПК 5.1	Оштукатуривание поверхностей зданий и сооружений вручную и механизированным способом
16.055	ШТУКАТУР
A	Оштукатуривание поверхностей зданий и сооружений вручную и механизированным способом

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
		Мин.	Макс.	Факт									
	Итого по ОП			4464	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			592	274	166	108	136	68	68	182	138	44
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл			222	184	184		38	38				
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл			1212	542	262	280	422	348	74	248	144	104
ПЦ	Профессиональный цикл			2222	476		476	916	158	758	830	330	500
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216							216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период атт.		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период гос.эк.			-			-			-		
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП		32.56	-	33.44	31.75	-	33.19	32.57	-	32.13	32.1
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ПП		3938	1295	535	760	1340	531	809	1303	514	789
		Блок ОГСЭ		548	252	156	96	128	64	64	168	128	40
		Блок ЕН		182	146	146		36	36				
		Блок ОПЦ		1010	465	233	232	359	302	57	186	105	81
		Блок ПЦ		1982	432		432	817	129	688	733	281	452
		Блок ГИА		216							216		216
		Итого		3938	1295	535	760	1340	531	809	1303	514	789
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			6	3	3	6	3	3	5	2	3
		ЗАЧЕТ (За)			5	4	1	5	5		3	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			5	1	4	5		5	7	1	6
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						2	1	1	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	1	
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)			2	1	1	3	1	2	2	2	
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			87.61%									
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			35.64%									

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	<i>МДК.05.01 Производство штукатурных работ</i>	1	2
	<i>УП.05.01 Учебная практика Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 19727 Штукатур</i>	1	2
	<i>ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности) Освоение одной или нескольким профессий рабочих, должностей служащих - 19727 Штукатур</i>	1	2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	2	2
	<i>МДК.03.01 Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</i>	2	2
	<i>УП.03.01 Учебная практика Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</i>	2	2
	<i>ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</i>	2	2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	3	2
	<i>УП.02.01 Учебная практика Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства</i>	3	2
	<i>ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства</i>	3	2