

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Елецкий техникум железнодорожного транспорта - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения"

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО РГУПС
Протокол №10 от 30.05.2025

УТВЕРЖДАЮ
Директор ЕТЖТ - филиала РГУПС
Кузьмин А.М.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

08.02.01

08.02.01 СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Профиль СОО: технологический

Квалификация: техник

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 442 от 25.06.2024

Основной	Виды деятельности
+	Составление и оформление проектной документации объекта капитального строительства
+	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства
+	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий
+	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений
+	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства
+	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31				
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														17				К	К								22																		Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II														16		Э	К	К									21															У	У	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
III														17			К	К									20															У	У	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
IV	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п				5		Э	К	К									9	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	Э	Дп	Дп	Дп	Дп	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=				

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	16	21	37	17	20	37	5	9	14	127
У	Учебная практика					2	2		2	2				4
П	Производственная практика (по профилю специальности)					1	1		1	1	11	8	19	21
Э	Промежуточная аттестация		2	2	1	1	2		1	1	1	1	2	7
Д	Подготовка выпускной квалификационной работы											4	4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы											2	2	2
К	Каникулы	2	9	11	2	8	10	2	9	11	2		2	34
	Итого	19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				Итого акад. часов					Объём ОП		Курс 1										
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1 (17 нед.)					Семестр 2 (22 нед.)					
													Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА					1476	1476	1326	78	72	60%	40%	612	345	16	217	34	864	411	16	321	44		
СОО.Среднее общее образование					1476	1476	1326	78	72	885.6	590.4	612	345	16	217	34	864	411	16	321	44		
БД	Общеобразовательные дисциплины	2		222222		838	838	814		24	505	333	374	203		171		464	231		209		
ООД.01.	Русский язык	2				102	102	78		24	62	40	34	14		20		68	28		16		
ООД.02.	Литература			2		95	95	95			57	38	51	25		26		44	16		28		
ООД.03.	История			2*		117	117	117			70	47	51	31		20		66	40		26		
ООД.04.	Обществознание			2*		78	78	78			47	31	34	17		17		44	27		17		
ООД.05.	География			2		56	56	56			34	22	34	28		6		22	18		4		
ООД.06.	Иностранный язык			2		78	78	78			47	31	34	2		32		44			44		
ООД.07.	Физическая культура			2		78	78	78			47	31	34	2		32		44	2		42		
ООД.08.	Основы безопасности и защиты Родины			2		78	78	78			47	31	34	32		2		44	40		4		
ООД.09.	Химия			2*		78	78	78			47	31	34	26		8		44	28		16		
ООД.10.	Биология			2*		78	78	78			47	31	34	26		8		44	32		12		
ООД	Профильные дисциплины	22		112		599	599	475	76	48	358	241	221	125	16	46	34	378	160	16	112	42	
ООД.11	Математика	2		1		255	255	217	14	24	148	107	91	59		26	6	164	72		60	8	
ООД.12	Физика	2		1		194	194	156	14	24	111	83	74	50	16	2	6	120	70	16	2	8	
ООД.13	Информатика			2		150	150	102	48		99	51	56	16		18	22	94	18		50	26	
ООД	Предлагаемые ОО			2		39	39	37	2		22.6	16.4	17	17				22	20			2	
ООД.14	Индивидуальный проект			2		39	39	37	2		22.6	16.4	17	17				22	20			2	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА					4464	4464	3404	880	180	3189	1275												
СГ.Социально-гуманитарный цикл					690	690	471	207	12	463	227												
СГ.01	История России			3		63	63	48	15		43	20											
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6		205	205	145	60		155	50											
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	4				115	115	84	19	12	80	35											
СГ.04	Физическая культура		46	8		219	219	135	84		159	60											
СГ.05	Основы финансовой грамотности		7			37	37	25	12		26	11											
СГ.06	Основы бережливого производства		5			51	51	34	17			51											
ОП.Общепрофессиональный цикл					905	905	632	201	72	474	431												
ОП.01.	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		3			50	50	32	18		35	15											
ОП.02.	Инженерная графика		3			135	135	96	39		95	40											
ОП.03.	Техническая механика	3				100	100	64	18	18	70	30											
ОП.04.	Основы электротехники	3				100	100	64	18	18	70	30											
ОП.05.	Общие сведения об инженерных системах		4			60	60	42	18		42	18											
ОП.06.	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4			80	80	63	17		60	20											
ОП.07.	Экономика отрасли	4				80	80	63	5	12	60	20											
ОП.08.	Основы предпринимательской деятельности			6*		56	56	40	16		42	14											
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			6*		56	56	40	16			56											
ОП.11	Экологические основы природопользования	6*				56	56	40	4	12		56											
ОП.12	Охрана труда	6*				56	56	40	4	12		56											
ОП.13	Основы геодезии		3			76	76	48	28			76											
ПЦ.Профессиональный цикл					2653	2653	2085	472	96	2036	617												
ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объектов капитального строительства	7		567	5	467	467	373	76	18	388	79											
мдж.01.01.	Стандартные (типовые) конструктивные решения и расчеты строительных конструкций зданий			6		108	108	74	34		72	36											
мдж.01.02	Организация разработки архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования.			5	5	161	161	119	42		118	43											
пп.01.01.	Производственная практика			7		180	180	180			180												
пм.01.ЭМ	Экзамен по модулю	7				18	18			18	18												
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	7		46667	6	942	942	743	181	18	782	160											
мдж.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий			6	6	200	200	148	52		150	50											
мдж.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства			6*		350	350	247	103		260	90											
мдж.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий			6*		86	86	60	26		66	20											
УП.02.01	Учебная практика			4		72	72	72			72												
ПП.02.01.	Производственная практика			7		216	216	216			216												
пм.02.ЭМ	Экзамен по модулю	7				18	18			18	18												
ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	8		88		432	432	339	75	18	362	70											
мдж.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий			8		270	270	195	75		200	70											
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)			8		144	144	144			144												
пм.03.ЭМ	Экзамен по модулю	8				18	18			18	18												
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	8		88		385	385	300	67	18	325	60											
мдж.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений			8		223	223	156	67		163	60											
ПП.04.01.	Производственная практика			8		144	144	144			144												
пм.04.ЭК	Экзамен по модулю	8				18	18			18	18												
ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	4		44		217	217	162	43	12	167	50											
мдж.05.01	Создание, использование и сопровождение информационной модели объекта капитального строительства на всех этапах его жизненного цикла			4		169	169	126	43		119	50											
ПП.05.01	Производственная практика			4		36	36	36			36												
пм.05.01(К)	Экзамен по модулю	4				12	12			12	12												
ПМ.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	6		666		210	210	168	30	12	12	198											
мдж.06.01	Штукатур			6		90	90	60	30			90											
УП.06.01	Учебная практика			6*		72	72	72			72												
ПП.06.01	Производственная практика			6*		36	36																

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.01.	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.02.	Инженерная графика	
ОП.03.	Техническая механика	
ОП.04.	Основы электротехники	
ОП.05.	Общие сведения об инженерных системах	
ОП.06.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.07.	Экономика отрасли	
ОП.08.	Основы предпринимательской деятельности	
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.11	Экологические основы природопользования	
ОП.12	Охрана труда	
ОП.13	Основы геодезии	
ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объектов капитального строительства	
МДК.01.01.	Стандартные (типовые) конструктивные решения и расчеты строительных конструкций зданий	
МДК.01.02	Организация разработки архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования.	
УП.01.01.	Учебная практика	
ПП.01.01.	Производственная практика	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01.	Производственная практика	
ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.03.01.	Учебная практика	
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01.	Производственная практика	
ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	
МДК.05.01	Создание, использование и сопровождение информационной модели объекта капитального строительства на всех этапах его жизненного цикла	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.06.01	Облицовщик-плиточник	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика	

ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.01.	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.02.	Инженерная графика	
ОП.03.	Техническая механика	
ОП.04.	Основы электротехники	
ОП.05.	Общие сведения об инженерных системах	
ОП.06.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.07.	Экономика отрасли	
ОП.08.	Основы предпринимательской деятельности	
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.11	Экологические основы природопользования	
ОП.12	Охрана труда	
ОП.13	Основы геодезии	
ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объектов капитального строительства	
МДК.01.01.	Стандартные (типовые) конструктивные решения и расчеты строительных конструкций зданий	
МДК.01.02	Организация разработки архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования.	
УП.01.01.	Учебная практика	
ПП.01.01.	Производственная практика	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01.	Производственная практика	
ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.03.01.	Учебная практика	
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01.	Производственная практика	
ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	
МДК.05.01	Создание, использование и сопровождение информационной модели объекта капитального строительства на всех этапах его жизненного цикла	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.06.01	Облицовщик-плиточник	
УП.06.01	Учебная практика	

ПП.06.01	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
ОП.01.	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.02.	Инженерная графика	
ОП.03.	Техническая механика	
ОП.04.	Основы электротехники	
ОП.05.	Общие сведения об инженерных системах	
ОП.06.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.07.	Экономика отрасли	
ОП.08.	Основы предпринимательской деятельности	
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.11	Экологические основы природопользования	
ОП.12	Охрана труда	
ОП.13	Основы геодезии	
ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объектов капитального строительства	
МДК.01.01.	Стандартные (типовые) конструктивные решения и расчеты строительных конструкций зданий	
МДК.01.02	Организация разработки архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования.	
УП.01.01.	Учебная практика	
ПП.01.01.	Производственная практика	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01.	Производственная практика	
ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.03.01.	Учебная практика	
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01.	Производственная практика	
ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	
МДК.05.01	Создание, использование и сопровождение информационной модели объекта капитального строительства на всех этапах его жизненного цикла	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.06.01	Облицовщик-плиточник	
УП.06.01	Учебная практика	

ПП.06.01	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	ОК
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.02.	Инженерная графика	
ОП.03.	Техническая механика	
ОП.07.	Экономика отрасли	
ОП.08.	Основы предпринимательской деятельности	
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.11	Экологические основы природопользования	
ОП.12	Охрана труда	
ОП.13	Основы геодезии	
ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объектов капитального строительства	
МДК.01.01.	Стандартные (типовые) конструктивные решения и расчеты строительных конструкций зданий	
МДК.01.02	Организация разработки архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования.	
УП.01.01.	Учебная практика	
ПП.01.01.	Производственная практика	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01.	Производственная практика	
ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.03.01.	Учебная практика	
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01.	Производственная практика	
ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	
МДК.05.01	Создание, использование и сопровождение информационной модели объекта капитального строительства на всех этапах его жизненного цикла	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.06.01	Облицовщик-плиточник	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	

ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
ОП.13	Основы геодезии	
ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объектов капитального строительства	
МДК.01.01.	Стандартные (типовые) конструктивные решения и расчеты строительных конструкций зданий	
МДК.01.02	Организация разработки архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования.	
УП.01.01.	Учебная практика	
ПП.01.01.	Производственная практика	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01.	Производственная практика	
ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.03.01.	Учебная практика	
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01.	Производственная практика	
ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	
МДК.05.01	Создание, использование и сопровождение информационной модели объекта капитального строительства на всех этапах его жизненного цикла	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.06.01	Облицовщик-плиточник	
УП.06.01	Учебная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объектов капитального строительства	
МДК.01.01.	Стандартные (типовые) конструктивные решения и расчеты строительных конструкций зданий	
МДК.01.02	Организация разработки архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования.	

УП.01.01.	Учебная практика	
ПП.01.01.	Производственная практика	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01.	Производственная практика	
ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.03.01.	Учебная практика	
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01.	Производственная практика	
ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	
МДК.05.01	Создание, использование и сопровождение информационной модели объекта капитального строительства на всех этапах его жизненного цикла	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.06.01	Облицовщик-плиточник	
УП.06.01	Учебная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	ОК
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.11	Экологические основы природопользования	
ОП.12	Охрана труда	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	ОК
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.04	Физическая культура	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	

СГ.05	Основы финансовой грамотности
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.13	Основы геодезии
ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объектов капитального строительства
МДК.01.01.	Стандартные (типовые) конструктивные решения и расчеты строительных конструкций зданий
МДК.01.02	Организация разработки архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования.
УП.01.01.	Учебная практика
ПП.01.01.	Производственная практика
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий
ПП.02.01.	Производственная практика
ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий
МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий
УП.03.01.	Учебная практика
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01.	Производственная практика
ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства
МДК.05.01	Создание, использование и сопровождение информационной модели объекта капитального строительства на всех этапах его жизненного цикла
ПП.05.01	Производственная практика
ПМ.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих
МДК.06.01	Облицовщик-плиточник
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов

Вид деятельности: Составление и оформление проектной документации объекта капитального строительства

ПК 1.1.	Выбирать типовые конструктивные решения строительных конструкций зданий.	ПК
ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объектов капитального строительства	
МДК.01.01.	Стандартные (типовые) конструктивные решения и расчеты строительных конструкций зданий	
МДК.01.02	Организация разработки архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования.	
УП.01.01.	Учебная практика	
ПП.01.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 1.2.	Выполнять стандартные (типовые) расчеты строительных конструкций	ПК
ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объектов капитального строительства	
МДК.01.01.	Стандартные (типовые) конструктивные решения и расчеты строительных конструкций зданий	

МДК.01.02	Организация разработки архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования.	
УП.01.01.	Учебная практика	
ПП.01.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 1.3.	Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования.	ПК
ОП.02.	Инженерная графика	
ОП.06.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объектов капитального строительства	
МДК.01.01.	Стандартные (типовые) конструктивные решения и расчеты строительных конструкций зданий	
МДК.01.02	Организация разработки архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования.	
УП.01.01.	Учебная практика	
ПП.01.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
Вид деятельности: Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства		
ПК 2.1.	Разрабатывать проект производства работ с применением информационных технологий	ПК
ОП.06.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 2.2.	Организовывать подготовку строительной площадки и участков к производству строительных работ	ПК
ОП.05.	Общие сведения об инженерных системах	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 2.3.	Организовывать строительные работы	ПК

ОП.04.	Основы электротехники	
ОП.11	Экологические основы природопользования	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 2.4.	Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов	ПК
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
ОП.05.	Общие сведения об инженерных системах	
ОП.08.	Основы предпринимательской деятельности	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 2.5.	Контролировать качество выполняемых строительных работ	ПК
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.12	Охрана труда	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 2.6.	Контролировать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	ПК
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.11	Экологические основы природопользования	
ОП.12	Охрана труда	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	

МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 2.7.	Выполнять геодезическое обеспечение и камеральную обработку результатов инженерно-геодезических изысканий при строительстве и эксплуатации зданий и сооружений	ПК
ОП.11	Экологические основы природопользования	
ОП.13	Основы геодезии	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 2.8.	Вести складское хозяйство строительной организации	ПК
ОП.01.	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.11	Экологические основы природопользования	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
Вид деятельности: Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий		
ПК 3.1.	Обеспечивать участки организационно-технологической и исполнительной документацией при проведении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	ПК
ОП.05.	Общие сведения об инженерных системах	
ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.03.01.	Учебная практика	
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	

ПК 3.2.	Осуществлять ведение текущей, исполнительной и учетной документации производства видов работ объекта капитального строительства, в том числе с использованием сметных нормативов	ПК
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.01.	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.04.	Основы электротехники	
ОП.05.	Общие сведения об инженерных системах	
ОП.07.	Экономика отрасли	
ОП.13	Основы геодезии	
ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.03.01.	Учебная практика	
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 3.3.	Выполнять расчеты стоимости строительно-монтажных работ, производимых строительной организацией по объекту капитального строительства	ПК
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
ОП.01.	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.07.	Экономика отрасли	
ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.03.01.	Учебная практика	
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 3.4.	Осуществлять подготовку документации для сдачи объекта капитального строительства (ремонта и реконструкции зданий) в эксплуатацию или для приемки строительных работ, предусмотренных проектной и рабочей документацией	ПК
ОП.07.	Экономика отрасли	
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	
УП.03.01.	Учебная практика	
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
Вид деятельности: Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений		
ПК 4.1.	Осуществлять выполнение мероприятий по технической эксплуатации зданий и сооружений, в том числе по обеспечению их безопасности	ПК
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений	
УП.04.01	Учебная практика	

ПП.04.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 4.2.	Обеспечивать выполнение ремонтно-строительных работ при эксплуатации зданий и сооружений	ПК
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 4.3.	Выполнять диагностику и оценку технического состояния отдельных конструктивных элементов зданий	ПК
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 4.4.	Выполнять обследование систем инженерно-технического обеспечения зданий и сооружений для назначения текущего и капитального ремонтов	ПК
ОП.03.	Техническая механика	
ОП.05.	Общие сведения об инженерных системах	
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 4.5.	Осуществлять выполнение работ по благоустройству территории гражданских зданий	ПК
ОП.08.	Основы предпринимательской деятельности	
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	

ПК 4.6.	Координировать работы подрядных организаций и рабочего персонала по санитарному содержанию и уборке помещений и территорий при строительстве гражданских зданий	ПК
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01.	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
Вид деятельности: Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства		
ПК 5.1.	Выполнять адаптацию и сопровождение программных средств в соответствии со стандартами применения технологий информационной модели объекта капитального строительства в организации	ПК
ОП.02.	Инженерная графика	
ОП.06.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	
МДК.05.01	Создание, использование и сопровождение информационной модели объекта капитального строительства на всех этапах его жизненного цикла	
ПП.05.01	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 5.2.	Выполнять подготовку контента электронных справочников библиотек компонентов и баз данных для информационного моделирования объекта капитального строительства в соответствии с заданием	ПК
ОП.06.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.08.	Основы предпринимательской деятельности	
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	
МДК.05.01	Создание, использование и сопровождение информационной модели объекта капитального строительства на всех этапах его жизненного цикла	
ПП.05.01	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 5.3.	Осуществлять автоматизацию и сопровождение решения задач формирования, анализа и передачи данных об объекте капитального строительства средствами программ информационного моделирования	ПК
ОП.06.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.08.	Основы предпринимательской деятельности	
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	
МДК.05.01	Создание, использование и сопровождение информационной модели объекта капитального строительства на всех этапах его жизненного цикла	
ПП.05.01	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
Вид деятельности: Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих		
ПК 6.1.	Выполнять подготовительные работы при производстве облицовочных работ	ПК

ОП.03.	Техническая механика	
ПМ.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.06.01	Облицовщик-плиточник	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 6.2.	Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных поверхностей	ПК
ОП.03.	Техническая механика	
ПМ.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.06.01	Облицовщик-плиточник	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 6.3.	Выполнять ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами	ПК
ПМ.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.06.01	Облицовщик-плиточник	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
СОО	Среднее общее образование	
БД	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.01.	Русский язык	
ООД.02.	Литература	
ООД.03.	История	
ООД.04.	Обществознание	
ООД.05.	География	
ООД.06.	Иностранный язык	
ООД.07.	Физическая культура	
ООД.08.	Основы безопасности и защиты Родины	
ООД.09.	Химия	
ООД.10.	Биология	
ООД.11.	Математика	
ООД.12.	Физика	
ООД.13.	Информатика	
ООД.14.	Основы проектной деятельности	
ПД	Профильные дисциплины	
ПОО	Предлагаемые ОО	
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 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.4.; ПК 2.6.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
СГ.01	История России	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 2.6.
СГ.04	Физическая культура	ОК 08.
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
СГ.06	Основы бережливого производства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 2.6.; ПК 3.2.
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 6.1.; ПК 6.2.
ОП.01.	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ПК 2.8.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОП.02.	Инженерная графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 1.3.; ПК 5.1.
ОП.03.	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 4.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2.
ОП.04.	Основы электротехники	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ПК 2.3.; ПК 3.2.
ОП.05.	Общие сведения об инженерных системах	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.4.
ОП.06.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
ОП.07.	Экономика отрасли	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.

ОП.08.	Основы предпринимательской деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 2.4.; ПК 4.5.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 2.5.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.5.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
ОП.11	Экологические основы природопользования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 2.3.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.
ОП.12	Охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 2.5.; ПК 2.6.
ОП.13	Основы геодезии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.7.; ПК 3.2.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.
ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объектов капитального строительства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.01.	Стандартные (типовые) конструктивные решения и расчеты строительных конструкций зданий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.02	Организация разработки архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования.	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
УП.01.01.	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПП.01.01.	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПМ.01.ЭМ	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.
МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.
ПП.02.01.	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.
ПМ.02.ЭМ	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
УП.03.01.	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПМ.03.ЭМ	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.

МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.
ПП.04.01.	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
МДК.05.01	Создание, использование и сопровождение информационной модели объекта капитального строительства на всех этапах его жизненного цикла	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
ПП.05.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
ПМ.05.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.
МДК.06.01	Облицовщик-плиточник	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.
УП.06.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.
ПП.06.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.
ПМ.06.01(К)	Квалификационный экзамен	
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 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)	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 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)	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 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	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 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	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 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.

№	Индекс	Наименование	1 семестр (17 нед.)					2 семестр (22 нед.)						Всего за 1 курс								
			Академических часов					Академических часов						Академических часов								
			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
ИТОГО (с факультативами)			612						864							1476						
ИТОГО по ОП (без факультативов)			612						864							1476						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		36						36							36						
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)								36							18						
	Аудиторная нагрузка		34						34							34						
	Во взаимодействии с преподавателем		34						34							34						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			612	578	345	16	217	34	864	748	411	16	321	44	72	1476	1326	756	32	538	78	72
1	БД	Общеобразовательные дисциплины	374	374	203		171		464	440	231		209		24	838	814	434		380		24
2	ООД.01	Русский язык	34	34	14		20		68	44	28		16		24	102	78	42		36		24
3	ООД.02	Литература	51	51	25		26		44	44	16		28			95	95	41		54		
4	ООД.03	История	51	51	31		20		66	66	40		26			117	117	71		46		
5	ООД.04	Обществознание	34	34	17		17		44	44	27		17			78	78	44		34		
6	ООД.05	География	34	34	28		6		22	22	18		4			56	56	46		10		
7	ООД.06	Иностранный язык	34	34	2		32		44	44			44			78	78	2		76		
8	ООД.07	Физическая культура	34	34	2		32		44	44	2		42			78	78	4		74		
9	ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	34	34	32		2		44	44	40		4			78	78	72		6		
10	ООД.09	Химия	34	34	26		8		44	44	28		16			78	78	54		24		
11	ООД.10	Биология	34	34	26		8		44	44	32		12			78	78	58		20		
12	ООД	Профильные дисциплины	221	187	125	16	46	34	378	288	160	16	112	42	48	599	475	285	32	158	76	48
13	ООД.11	Математика	91	85	59		26	6	164	132	72		60	8	24	255	217	131		86	14	24
14	ООД.12	Физика	74	68	50	16	2	6	120	88	70	16	2	8	24	194	156	120	32	4	14	24
15	ООД.13	Информатика	56	34	16		18	22	94	68	18		50	26		150	102	34		68	48	
16	ООД	Предлагаемые ОО	17	17	17				22	20	20			2		39	37	37			2	
17	ООД.14	Основы проектной деятельности	17	17	17				22	20	20			2		39	37	37			2	

№	Индекс	Наименование	3 семестр (16 нед.)					4 семестр (21 нед.)					Всего за 2 курс							
			Академических часов					Академических часов					Академических часов							
			Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контр оль
ИТОГО (с факультативами)			612					900						1512						
ИТОГО по ОП (без факультативов)			612					900						1512						
(акад.час/ нед)	УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,	ОП, факультативы (в период ТО)	36					36						36						
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)	36					36						36						
		Аудиторная нагрузка	26					26						26						
		Во взаимодействии с преподавателем	26					26						26						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			612	416	204	212	160	36	792	546	331	215	210	36	1404	962	535	427	370	72
1	СГ.01	История России	63	48	32	16	15							63	48	32	16	15		
2	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	44	32		32	12		66	42	6	36	24		110	74	6	68	36	
3	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности							115	84	48	36	19	12	115	84	48	36	19	12
4	СГ.04	Физическая культура	44	32	2	30	12		64	21	2	19	43		108	53	4	49	55	
5	ОП.01.	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	50	32	16	16	18								50	32	16	16	18	
6	ОП.02.	Инженерная графика	135	96	40	56	39								135	96	40	56	39	
7	ОП.03.	Техническая механика	100	64	44	20	18	18							100	64	44	20	18	18
8	ОП.04.	Основы электротехники	100	64	50	14	18	18							100	64	50	14	18	18
9	ОП.05.	Общие сведения об инженерных системах							60	42	24	18	18		60	42	24	18	18	
10	ОП.06.	Информационные технологии в профессиональной деятельности							80	63	33	30	17		80	63	33	30	17	
11	ОП.07.	Экономика отрасли							80	63	47	16	5	12	80	63	47	16	5	12
12	ОП.13	Основы геодезии	76	48	20	28	28								76	48	20	28	28	
13	ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства							218	177	85	92	41		218	177	85	92	41	
14	МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства							146	105	85	20	41		146	105	85	20	41	
15	ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства							217	162	86	76	43	12	217	162	86	76	43	12
16	МДК.05.01	Создание, использование и сопровождение информационной модели объекта капитального строительства на всех этапах его жизненного цикла							169	126	86	40	43		169	126	86	40	43	
17	ПМ.05.01(К)	Экзамен по модулю							12				12		12					12

№	Индекс	Наименование	Семестр 5													Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек		
			Контроль	Академических часов										Контр оль	Всего						Кон такт.	Лек
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль									
ИТОГО (с факультативами)				612											17		864					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612													864					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36													36					
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)															36					
		Аудиторная нагрузка		26													26					
		Во взаимодействии с преподавателем		26													26					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	442	171		221	50			170		ТО: 17 Э:		756	520	266				
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		67	51			51				16			ЗаО	28	20					
2	СГ.04	Физическая культура		51	34	2		32				17			За	26	20	2				
3	СГ.06	Основы бережливого производства	За	51	34	34						17										
4	ОП.08.	Основы предпринимательской деятельности													ЗаО	56	40	34				
5	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности													ЗаО	56	40	34				
6	ОП.11	Экологические основы природопользования													Эк	56	40	30				
7	ОП.12	Охрана труда													Эк	56	40	30				
8	ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объектов капитального строительства	ЗаО КП	213	153	37		66	50			60			ЗаО	56	40	20				
9	МДК.01.01.	Стандартные (типовые) конструктивные решения и расчеты строительных конструкций зданий		52	34	14		20				18			ЗаО	56	40	20				
10	МДК.01.02	Организация разработки архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования.	ЗаО КП	161	119	23		46	50			42										
11	ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства		230	170	98		72				60			ЗаО(3) КП	260	180	56				
12	МДК.02.01.	Проект производства работ с применением информационных технологий		90	68	30		38				22			ЗаО КП	110	80	10				
13	МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства		140	102	68		34				38			ЗаО	64	40	20				

14	МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий													3аО	86	60	26
15	ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений														60	40	28
16	МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений														60	40	28
17	ПМ.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих													Эк 3аО(3)	210	168	32
18	МДК.06.01	Облицовщик-плиточник													3аО	90	60	32
19	ПМ.06.01(К)	Квалификационный экзамен													Эк	12		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			3а 3аО КП															
ПРАКТИКИ			(План)															
	УП.06.01	Учебная практика													3аО	72	72	
	ПП.06.01	Производственная практика													3аО	36	36	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)															
КАНИКУЛЫ														2				

Семестр 6							Итого за курс										Каф.	Семестр			
Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов							Неделя					
Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП				Конс	СР	Контр оль
							24		1476								41				
									1476												
									36												
									18												
									26												
									26												
	204	50			200	36	ТО: 20 Э: 1	1368	962	437		425	100			370	36	ТО: 37 Э: 1			
	20				8			ЗаО	95	71			71			24					3456
	18				6			За	77	54	4		50			23					345678
								За	51	34	34					17					5
	6				16			ЗаО	56	40	34		6			16					6
	6				16			ЗаО	56	40	34		6			16					6
	10				4	12		Эк	56	40	30		10			4	12				6
	10				4	12		Эк	56	40	30		10			4	12				6
	20				16			ЗаО(2) КП	269	193	57		86	50		76					567
	20				16			ЗаО	108	74	34		40			34					56
								ЗаО КП	161	119	23		46	50		42					5
	74	50			80			ЗаО(3) КП	490	350	154		146	50		140					4567
	20	50			30			ЗаО КП	200	148	40		58	50		52					56
	20				24			ЗаО	204	142	88		54			62					456

№	Индекс	Наименование	Семестр 7													Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	
			Контроль	Академических часов										Всего	Кон такт.						Лек
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль								
ИТОГО (с факультативами)				612											17		864				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612													864				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36													36				
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36													36				
		Аудиторная нагрузка		26													26				
		Во взаимодействии с преподавателем		26													26				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				216	130	70		60				50	36	ТО: 5 Э: 1		360	234	150			
1	СГ.04	Физическая культура		13	10	2		8				3			ЗаО	21	18	2			
2	СГ.05	Основы финансовой грамотности	За	37	25	21		4				12									
3	ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объектов капитального строительства	Эк ЗаО	198	180			180					18								
4	ПМ.01.ЭМ	Экзамен по модулю	Эк	18									18								
5	ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	Эк ЗаО	234	216			216					18								
6	ПМ.02.ЭМ	Экзамен по модулю	Эк	18									18								
7	ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий		80	60	30		30				20			Эк ЗаО(2)	352	279	85			
8	МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий		80	60	30		30				20			ЗаО	190	135	85			
9	ПМ.03.ЭМ	Экзамен по модулю													Эк	18					
10	ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений		50	35	17		18				15			Эк ЗаО(2)	275	225	63			
11	МДК.04.01.	Эксплуатация зданий и сооружений		50	35	17		18				15			ЗаО	113	81	63			
12	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю													Эк	18					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За																		
ПРАКТИКИ		(План)		396	396			396						11		288	288				
	ПП.01.01.	Производственная практика	ЗаО	180	180			180						5							
	ПП.02.01.	Производственная практика	ЗаО	216	216			216						6							

ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)																3аО	144	144		
ПП.04.01.	Производственная практика																	3аО	144	144	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																	216	216	
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)																		144	144	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)																		72	72	
КАНИКУЛЫ																			2		

Семестр 8							Итого за курс										Каф.	Семестр			
Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов										Неделя		
Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс				СР	Контр оль
							24		1476									37			
									1476												
									36												
									36												
									26												
									26												
84					90	36	ТО: 9 Э: 1	576	364	220		144				140	72	ТО: 14 Э: 2			
	16				3			ЗаО	34	28	4		24			6				345678	
								За	37	25	21		4			12					7
								Эк ЗаО	198	180			180				18				567
								Эк	18								18				7
								Эк ЗаО	234	216			216				18				4567
								Эк	18								18				7
	194				55	18		Эк ЗаО(2)	432	339	115		224			75	18				78
	50				55			ЗаО	270	195	115		80			75					78
						18		Эк	18								18				8
	162				32	18		Эк ЗаО(2)	325	260	80		180			47	18				678
	18				32			ЗаО	163	116	80		36			47					678
						18		Эк	18								18				8
Эк(2) ЗаО(3)								Эк(4) За ЗаО(3)													
	288					8			684	684		684					19				
							ЗаО	180	180			180					5			7	
							ЗаО	216	216			216					6			7	

	144					4	3aO	144	144			144						4		8
	144					4	3aO	144	144			144						4		8
	216					6		216	216			216						2		
	144					4		144	144			144						4		8
	72					2		72	72			72						2		8
																			2	

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Организация разработки архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования.					
КП	3	1		0	
Проект производства работ с применением информационных технологий					
КП	3	2		0	

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	<i>ООД.03. История</i>	1	2
	<i>ООД.04. Обществознание</i>	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	<i>ООД.09. Химия</i>	1	2
	<i>ООД.10. Биология</i>	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	<i>ПП.06.01 Производственная практика</i>	3	2
	<i>УП.06.01 Учебная практика</i>	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	3	2
	<i>ОП.11 Экологические основы природопользования</i>	3	2
	<i>ОП.12 Охрана труда</i>	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	<i>ОП.08. Основы предпринимательской деятельности</i>	3	2
	<i>ОП.10 Правовое обеспечение профессиональной деятельности</i>	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	<i>МДК.02.02 Организация технологических процессов на объекте капитального строительства</i>	3	2
	<i>МДК.02.03 Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий</i>	3	2

ПЕРЕЧЕНЬ КАБИНЕТОВ, ЛАБОРАТОРИЙ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты:	
1	русского языка и литературы;
2	иностранного языка;
3	биологии;
4	химии;
5	физики;
6	математики;
7	информатики;
8	экологических основ природопользования;
9	безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
10	социально-экономических дисциплин;
11	инженерной графики;
12	технической механики.
13	строительных материалов и изделий;
14	основ геодезии;
15	инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок;
16	экономики организации и предпринимательства;
17	проектно-сметного дела;
18	проектирования зданий и сооружений;
19	проектирования производства работ;
20	технологии и организации строительных процессов
Лаборатории:	
1	электротехники;
2	испытания строительных материалов и конструкций;
3	информационных технологий в профессиональной деятельности.
Мастерские:	
1	каменных работ;
2	столярно-плотничных работ;
3	отделочных работ.
Полигоны:	
1	геодезический.
Спортивный комплекс:	
1	спортивный зал;
Залы:	
1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
2	актовый зал.

8. Пояснения к учебному плану

1.1. Нормативная база реализации основной образовательной программы. Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования - программа подготовки специалистов среднего звена Елецкого техникума железнодорожного транспорта- филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный университет путей сообщения» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 442 от 25 июня 2024г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 78925 от 25 июля 2024) по специальности 08.02.01 "Строительство и эксплуатация зданий и сооружений" и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 г., реализуемого в пределах основной образовательной программы с учетом профиля получаемого профессионального образования.

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий. Организация учебного процесса осуществляется в соответствии с расписанием занятий и образовательной программой, которые разрабатываются образовательной организацией самостоятельно на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования. Учебный год в образовательной организации начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарному учебному графику. Продолжительность учебной недели - пять дней. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. По дисциплинам и профессиональным модулям занятия группируются парами. Для студентов устанавливаются каникулы 2 раза в течение учебного года общей продолжительностью 11 недель в год, в том числе в зимний период - 2 недели. Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются цикловыми комиссиями и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Консультации для обучающихся предусматриваются в период подготовки к промежуточной аттестации в форме экзамена и при выполнении курсового проекта (работы), за счет времени, отводимого на соответствующие дисциплины, МДК, профессиональные модули. Формы проведения консультаций - групповые, устные. Практика представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. Учебная практика проводится на базе образовательной организации при освоении студентами профессиональных и общих компетенций в рамках профессиональных модулей на 2 курсе в 4 семестре и 3 курсе в 6 семестре. Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно в рамках изучения профессиональных модулей в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся: на 2 курсе в 4 семестре, 3 курсе в 6 семестре и на 4 курс - 7 и 8 семестр. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются цикловыми комиссиями по каждому виду практики. В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения. На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится 7 недель. Промежуточная аттестация в форме экзаменов проводится за счет времени, запланированного на соответствующие дисциплины, МДК, профессиональные модули в рамках недели, отводимой на промежуточную аттестацию. Промежуточную аттестацию в форме зачета, дифференцированного зачета или комплексного дифференцированного зачета следует проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего профессионального модуля или дисциплины. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы). Государственная итоговая аттестация включает подготовку (4 недели), проведение (2 недели). Обязательное требование - тематика дипломного проекта (работы) должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования.

1.3. Проведение учебных сборов для юношей. Учебные сборы для юношей в соответствии с п.13 Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах, утвержденной приказом Министра обороны РФ № 96, Минобрнауки РФ № 134 от 24.02.2010г. осуществляются в разделе «Основы военной службы» в рамках изучения дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Учебные сборы проводятся в 4 семестре в последнюю неделю периода, отведенного в календарном учебном графике на изучение дисциплин и МДК (на 23 неделе), в соответствии с рабочей учебной программой дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Для подгруппы девушек в этот период предусмотрено изучение основ медицинских знаний. Промежуточная аттестация по данной дисциплине проводится после проведения сборов. На изучение остальных дисциплин и МДК в 4 семестре отводится 22 недели.

1.4. Общеобразовательный цикл. Общеобразовательный цикл основной образовательной программы сформирован с учетом положений федеральной образовательной программы среднего общего образования (утверждена приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 371 от 18 мая 2023г., зарегистрирован Министерством юстиции (рег. № 74228 от 12 июля 2023). В течение 1 курса каждым обучающимся выполняется индивидуальный проект по одной или нескольким профильным дисциплинам, за счет времени, отведенного на изучение профильной дисциплины.

1.5. Формирование вариативной части основной образовательной программы. В соответствии с запросом работодателя на дополнительные результаты освоения основной образовательной программы, не предусмотренные ФГОС СПО, а также учитывая уровень подготовленности обучающихся часы вариативной части использованы на введение новых дисциплин, профессиональных модулей и увеличение объема образовательной программы, отведенного на учебные циклы следующим образом: - Социально-гуманитарный цикл - увеличен объем времени на 227 часов, в том числе на введение дисциплины "Основы бережливого производства"- 51 час; - Общепрофессиональный цикл - увеличен объем времени на 431час, в том числе на введение дисциплины "Правовое обеспечение профессиональной деятельности"- 56 часов, "Экологические основы природопользования" - 56 часов, "Охрана труда"- 56 часов, "Основы геодезии" - 76 часов. Профессиональный цикл - увеличен объем времени на 617 часов, в том числе на введение "ПМ.06 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих" - 198 часов.

1.6. Организация обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляется возможность обучения по образовательной программе, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.