



Утверждаю
Директор

Замма Ольга Алексеевна

30 " июня 2020г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

Государственное профессиональное образовательное учреждение
"Кемеровский коммунально-строительный техникум" имени В.И. Заузелкова
наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования
08.02.06 "Строительство и эксплуатация городских путей сообщения"

Год начала подготовки - 2020

Квалификация: техник

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ОПОП - 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования

Приказ от утверждения ФГОС от 15 января 2018г. № 31

1 График учебного процесса

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август														
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31								
	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																																																												
II																																																												
III																																																												
IV																																																												

Обозначения:



Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам



Промежуточная аттестация



Каникулы



Учебная практика



Производственная практика (по профилю специальности)



Производственная практика (преддипломная)



Подготовка к государственной (итоговой) аттестации



Государственная (итоговая) аттестация



Неделя отсутствует

1. Сводные данные по бюджету времени в неделях

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы
			по профилю специальности	преддипломная					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I курс	39	0	0	0	-	2	0	41	11
II курс	35	4	0	0	-	2	0	41	11
III курс	26	6	8	0	-	2	0	42	10
IV курс	26	0	3	4	-	2	6	41	2
Всего	126	10	11	4	0	8	6	165	34

1. Сводные данные по бюджету времени в часах

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы
			по профилю специальности	преддипломная					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I курс	1404	0	0	0	0	72	0	1476	-
II курс	1124	144	0	0	136	72	0	1476	-
III курс	828	216	288	0	108	72	0	1512	-
IV курс	860	0	108	144	76	72	216	1476	-
Всего	4216	360	396	144	320	288	216	5940	-

2. План учебного процесса 08.02.06 Строительство и эксплуатация городских путей сообщения 2020 (9 классов)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								Объем образовательной нагрузки	
		Зачет	Дифференцированный зачет	Экзамен		самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем				По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс		IV курс		Обязательная часть	Вариативная часть
							Нагрузка на дисциплины и МДК			в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК				1 сем/17 нед	2 сем/24 нед	3 сем/17 нед	4 сем/24 нед	5 сем/17 нед	6 сем/25 нед	7 сем/17 нед	8 сем/18 нед		
							теоретическое обучение	лаб. и практич. занятий	курсовых работ (проектов)														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Итого час./нед.													36	36	36	36	36	36	36	36		
О.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	0	12	4	1476		1476	878	526	0	0	24	48	612	864	0	0	0	0	0	0	1476	0
ОУДб.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (общие) базовые	0	6	3	932	0	932	520	358	0	0	18	36	370	562	0	0	0	0	0	0	932	0
ОУДб.01	Русский язык			2	96	0	96	58	20	0	0	6	12	34	62	0	0	0	0	0	0	96	0
ОУДб.02	Литература			2	119	0	119	71	30	0	0	6	12	51	68	0	0	0	0	0	0	119	0
ОУДб.03	Иностранный язык		2		117	0	117	0	117	0	0	0	0	51	66	0	0	0	0	0	0	117	0
ОУДп.04	Математика			2	260	0	260	168	74	0	0	6	12	98	162	0	0	0	0	0	0	260	0
ОУДб.05	История		2		117	0	117	117	0	0	0	0	0	51	66	0	0	0	0	0	0	117	0
ОУДб.06	Физическая культура		1,2		117	0	117	20	97	0	0	0	0	51	66	0	0	0	0	0	0	117	0
ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2		70	0	70	56	14	0	0	0	0	34	36	0	0	0	0	0	0	70	0
ОУДб.08	Астрономия		2		36	0	36	30	6	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	36	0
ОУДп.00	По выбору из обязательных предметных областей	0	3	1	349	0	349	239	92	0	0	6	12	125	224	0	0	0	0	0	0	349	0
ОУДб.9	Информатика		2		100	0	100	40	60	0	0	0	0	40	60	0	0	0	0	0	0	100	0
ОУДп.10	Физика			2	139	0	139	101	20	0	0	6	12	51	88	0	0	0	0	0	0	139	0
ОУДп.11	Химия		2		78	0	78	66	12	0	0	0	0	34	44	0	0	0	0	0	0	78	0
ОУДб.12	Родная литература		2		32	0	32	32	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	32	0
ОУД.00	Учебные дисциплины дополнительные	0	3	0	195	0	195	119	76	0	0	0	0	117	78	0	0	0	0	0	0	195	0
ОУДб.13	Обществознание		2		76	0	76	76	0	0	0	0	0	34	42	0	0	0	0	0	0	76	0
ОУД.14	Проектная деятельность		2		68	0	68	0	68	0	0	0	0	32	36	0	0	0	0	0	0	68	0
ОУДб.15	Биология		1		51	0	51	43	8	0	0	0	0	51	0	0	0	0	0	0	0	51	0
ПП.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3	31	23	4248	320	3928	1688	978	110	900	56	160	0	0	612	864	612	900	612	648	2952	1296
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	3	13	1	572	54	518	176	342	0	0	0	0	0	0	112	122	140	52	98	48	468	104
ОГСЭ.01	Основы философии		5		48	4	44	38	6	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	48	0
ОГСЭ.02	История		3		48	4	44	34	10	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0	48	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	357	46	8	168	16	152	0	152	0	0	0	0	0	0	32	30	28	26	28	24	168	0

ОГСЭ.04	Физическая культура		345678		168	16	152	0	152	0	0	0	0	0	0	32	30	28	26	28	24	168	0
ОГСЭ.05	Психология общения		5		36	4	32	26	6	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	36	0
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности		7		42	4	38	28	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	0	0	42
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи		4		62	6	56	50	6	0	0	0	0	0	0	0	62	0	0	0	0	0	62
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0	3	0	200	20	180	102	78	0	0	0	0	0	0	62	92	0	0	46	0	144	56
ЕН.01	Математика		3		62	6	56	36	20	0	0	0	0	0	0	62	0	0	0	0	0	36	26
ЕН.02	Информатика		4		92	10	82	24	58	0	0	0	0	0	0	92	0	0	0	0	0	72	20
ЕН.03	Экология		7		46	4	42	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	0	0	36	10
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0	4	10	1242	122	1120	702	310	20	0	22	66	0	0	342	270	190	72	230	138	612	630
ОП.01	Инженерная графика		3		88	8	80	18	62	0	0	0	0	0	0	88	0	0	0	0	0	72	16
ОП.02	Техническая механика		3	3	90	10	80	52	20	0	0	2	6	0	0	90	0	0	0	0	0	90	0
ОП.03	Электротехника и электроника		3	3	66	6	60	30	22	0	0	2	6	0	0	66	0	0	0	0	0	66	0
ОП.04	Строительные материалы и изделия		4	4	82	8	74	46	20	0	0	2	6	0	0	82	0	0	0	0	0	52	30
ОП.05	Основы инженерной геологии		4	4	84	8	76	58	10	0	0	2	6	0	0	84	0	0	0	0	0	26	58
ОП.06	Геодезия		3	3	98	10	88	60	18	0	0	2	8	0	0	98	0	0	0	0	0	62	36
ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации		4	4	104	10	94	66	18	0	0	2	8	0	0	104	0	0	0	0	0	72	32
ОП.08	Проектно-сметное дело		8	8	56	6	50	16	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	56	0
ОП.09	Экономика организации		8	8	146	14	132	82	18	20	0	4	8	0	0	0	0	0	64	82	48	98	0
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности		7	7	68	6	62	46	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68	0	68	0	0
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности		6	6	72	8	64	42	14	0	0	2	6	0	0	0	0	0	72	0	0	0	72
ОП.12	Охрана труда		5	5	80	8	72	48	16	0	0	2	6	0	0	0	0	80	0	0	0	0	80
ОП.13	Обеспечение безопасности дорожного движения при строительстве и эксплуатации городских путей сообщения		5	5	110	10	100	72	20	0	0	2	6	0	0	0	0	110	0	0	0	0	110
ОП.14	Структура транспортной системы		7	7	98	10	88	66	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98	0	0	0	98
П.00	Профессиональный цикл	0	11	12	2090	124	1966	708	248	90	756	34	94	0	0	96	380	282	776	238	318	1584	506
ПМ.01	Организация и выполнение работ при проектировании городских путей сообщения (кроме транспортных развязок)	0	2	4	700	44	656	214	90	60	216	10	30	0	0	0	308	152	184	56	0	500	200
МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений		45	45	316	32	284	170	64	30	0	4	16	0	0	0	236	80	0	0	0	166	150
МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей		7	7	156	12	144	44	26	30	0	2	6	0	0	0	0	112	44	0	106	50	0
УП.01.01	Геодезическая практика		4	4	72	0	72	0	0	0	72	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	72	0
УП.01.02	Практика по проектированию		6	6	144	0	144	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	72	72	0	0	144	0
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен		7	7	12	0	12	0	0	0	0	4	8	0	0	0	0	0	0	12	0	12	0
ПМ.02	Организация и выполнение работ по строительству городских путей сообщения (кроме транспортных развязок)	0	1	4	494	34	460	178	66	30	144	10	32	0	0	0	0	130	364	0	0	448	46
МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог		6	6	118	12	106	42	24	30	0	2	8	0	0	0	0	118	0	0	0	118	0
МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей		5	5	94	10	84	52	22	0	0	2	8	0	0	0	0	94	0	0	0	84	10
МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений		6	6	126	12	114	84	20	0	0	2	8	0	0	0	0	36	90	0	0	90	36
ПП.02.01	Производственная практика		6	6	144	0	144	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	144	0	0	0	144	0
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен		6	6	12	0	12	0	0	0	0	4	8	0	0	0	0	0	12	0	0	12	0
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту городских путей сообщения (кроме транспортных развязок)	0	4	2	500	36	464	268	64	0	108	8	16	0	0	0	0	0	182	318	336	164	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог		7	7	104	10	94	62	20	0	0	4	8	0	0	0	0	0	104	0	0	74	30
МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей		8	8	106	10	96	82	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	68	86	20	0

О.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ														
ОУДб.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (общие) базовые														
ОУДб.01	Русский язык	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ОУДб.02	Литература	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ОУДб.03	Иностранный язык	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ОУДп.04	Математика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ОУДб.05	История	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ОУДб.06	Физическая культура		ОК 02	ОК 03			ОК 06								
ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ОУДб.08	Астрономия	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ОУДп.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (по выбору) профильные														
ОУДб.9	Информатика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ОУДп.10	Физика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ОУДп.11	Химия	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ОУДб.12	Биология	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ОУД.00	Учебные дисциплины дополнительные														
ОУДб.13	Обществознание	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ОУД.14	Проектная деятельность	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ПП.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА														
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл														
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ОГСЭ.02	История	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10				
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 10										
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08													
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 08									
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ДОК 1*	ДОК 5*	
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ДОК 2*			
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл														
ЕН.01	Математика	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	ДОК 4*							
ЕН.02	Информатика	ОК 01	ОК 02	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ДОК 4*	ДОК 5*		
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 07	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ДОК 1*	ДОК 5*							

ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ДОК 1*	ДПК 1*	ДПК 2*											
ПМ.02	Организация и выполнение работ по строительству городских путей сообщения (кроме транспортных развязок)														
МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
		ДОК 1*	ДПК 1*												
МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
		ДОК 1*	ДПК 1*												
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
		ДОК 1*	ДПК 1*												
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
		ДОК 1*	ДПК 1*												
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту городских путей сообщения (кроме транспортных развязок)														
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДОК 1*
		ДОК 2*	ДПК 1*												
МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДОК 1*
		ДОК 2*	ДПК 1*												
МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДОК 1*
		ДОК 2*	ДПК 1*												
МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДОК 1*
		ДОК 2*	ДПК 1*												
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДОК 1*
		ДОК 2*	ДПК 1*												
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДОК 1*
		ДОК 2*	ДПК 1*												
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 11889 Дорожный рабочий														
МДК.04.01	Производство дорожно-строительных работ	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
		ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДОК 1*	ДОК 2*	ДПК 3*								
УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
		ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДОК 1*	ДОК 2*	ДПК 3*								
УП.04.02	Сварочная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
		ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДОК 1*	ДОК 2*	ДПК 3*								
УП.04.03	Электромонтажная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4

ЭП.04.03	Электромонтажная практика	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДОК 1*	ДОК 2*	ДПК 3*								
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
		ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДОК 1*	ДОК 2*	ДПК 3*								
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
		ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДОК 1*	ДОК 2*	ДПК 3*								
ПДП.00	Преддипломная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 11	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	ДОК 1*	ДПК 1*	ДПК 2*	ДПК 3*		
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 11	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	ДОК 1*	ДПК 1*	ДПК 2*	ДПК 3*		

ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОУДб.01	Русский язык
ОУДб.02	Литература
ОУДб.03	Иностранный язык
ОУДп.04	Математика
ОУДб.05	История
ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУДб.08	Астрономия
ОУДб.9	Информатика
ОУДп.10	Физика
ОУДп.11	Химия
ОУДб.12	Биология
ОУДб.13	Обществознание
ОУД.14	Проектная деятельность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Строительные материалы и изделия
ОП.05	Основы инженерной геологии
ОП.06	Геодезия
ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
ОП.08	Проектно-сметное дело
ОП.09	Экономика организации
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.12	Охрана труда
ОП.13	Обеспечение безопасности дорожного движения при строительстве и эксплуатации городских путей сообщения
ОП.14	Структура транспортной системы
МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
УП.01.01	Геодезическая практика
УП.01.02	Практика по проектированию
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.04.01	Производство дорожно-строительных работ
УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
УП.04.02	Сварочная практика
УП.04.03	Электромонтажная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП.00	Преддипломная практика

	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 2		Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
	ОУДб.01	Русский язык
	ОУДб.02	Литература
	ОУДб.03	Иностранный язык
	ОУДп.04	Математика
	ОУДб.05	История
	ОУДб.06	Физическая культура
	ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
	ОУДб.08	Астрономия
	ОУДб.09	Информатика
	ОУДп.10	Физика
	ОУДп.11	Химия
	ОУДб.12	Биология
	ОУДб.13	Обществознание
	ОУД.14	Проектная деятельность
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОГСЭ.05	Психология общения
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.04	Строительные материалы и изделия
	ОП.05	Основы инженерной геологии
	ОП.06	Геодезия
	ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
	ОП.08	Проектно-сметное дело
	ОП.09	Экономика организации
	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Обеспечение безопасности дорожного движения при строительстве и эксплуатации городских путей сообщения
	ОП.14	Структура транспортной системы
	МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
	МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
	УП.01.01	Геодезическая практика
	УП.01.02	Практика по проектированию
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
	МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
	МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
	МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
	МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
	МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	УП.04.02	Сварочная практика
	УП.04.03	Электромонтажная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 3		Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
	ОУДб.01	Русский язык

ОУДб.02	Литература
ОУДб.03	Иностранный язык
ОУДп.04	Математика
ОУДб.05	История
ОУДб.06	Физическая культура
ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУДб.08	Астрономия
ОУДб.9	Информатика
ОУДп.10	Физика
ОУДп.11	Химия
ОУДб.12	Биология
ОУДб.13	Обществознание
ОУД.14	Проектная деятельность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Строительные материалы и изделия
ОП.05	Основы инженерной геологии
ОП.06	Геодезия
ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
ОП.08	Проектно-сметное дело
ОП.09	Экономика организации
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.12	Охрана труда
ОП.13	Обеспечение безопасности дорожного движения при строительстве и эксплуатации городских путей сообщения
ОП.14	Структура транспортной системы
МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
УП.01.01	Геодезическая практика
УП.01.02	Практика по проектированию
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.04.01	Производство дорожно-строительных работ
УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
УП.04.02	Сварочная практика
УП.04.03	Электромонтажная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП.00	Преддипломная практика
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОУДб.01	Русский язык
ОУДб.02	Литература
ОУДб.03	Иностранный язык
ОУДп.04	Математика
ОУДб.05	История

ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУДб.08	Астрономия
ОУДб.9	Информатика
ОУДп.10	Физика
ОУДп.11	Химия
ОУДб.12	Биология
ОУДб.13	Обществознание
ОУД.14	Проектная деятельность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ОП.04	Строительные материалы и изделия
ОП.05	Основы инженерной геологии
ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
ОП.09	Экономика организации
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.12	Охрана труда
ОП.13	Обеспечение безопасности дорожного движения при строительстве и эксплуатации городских путей сообщения
ОП.14	Структура транспортной системы
МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
УП.01.01	Геодзическая практика
УП.01.02	Практика по проектированию
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.04.01	Производство дорожно-строительных работ
УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
УП.04.02	Сварочная практика
УП.04.03	Электромонтажная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП.00	Преддипломная практика
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОУДб.01	Русский язык
ОУДб.02	Литература
ОУДб.03	Иностранный язык
ОУДп.04	Математика
ОУДб.05	История
ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУДб.08	Астрономия
ОУДб.9	Информатика
ОУДп.10	Физика
ОУДп.11	Химия
ОУДб.12	Биология
ОУДб.13	Обществознание
ОУД.14	Проектная деятельность

	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ОП.04	Строительные материалы и изделия
	ОП.05	Основы инженерной геологии
	ОП.06	Геодезия
	ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Обеспечение безопасности дорожного движения при строительстве и эксплуатации городских путей сообщения
	ОП.14	Структура транспортной системы
	МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
	МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
	УП.01.01	Геодезическая практика
	УП.01.02	Практика по проектированию
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
	МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
	МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
	МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
	МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
	МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	УП.04.02	Сварочная практика
	УП.04.03	Электромонтажная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 6		Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей
	ОУДб.01	Русский язык
	ОУДб.02	Литература
	ОУДб.03	Иностранный язык
	ОУДп.04	Математика
	ОУДб.05	История
	ОУДб.06	Физическая культура
	ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
	ОУДб.08	Астрономия
	ОУДб.09	Информатика
	ОУДп.10	Физика
	ОУДп.11	Химия
	ОУДб.12	Биология
	ОУДб.13	Обществознание
	ОУД.14	Проектная деятельность
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ОП.05	Основы инженерной геологии
	ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.12	Охрана труда

	ОП.13	Обеспечение безопасности дорожного движения при строительстве и эксплуатации городских путей сообщения
	ОП.14	Структура транспортной системы
	МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
	МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
	УП.01.01	Геодезическая практика
	УП.01.02	Практика по проектированию
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
	МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
	МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
	МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
	МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
	МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	УП.04.02	Сварочная практика
	УП.04.03	Электромонтажная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 7		Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
	ОУДб.01	Русский язык
	ОУДб.02	Литература
	ОУДб.03	Иностранный язык
	ОУДп.04	Математика
	ОУДб.05	История
	ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
	ОУДб.08	Астрономия
	ОУДб.9	Информатика
	ОУДп.10	Физика
	ОУДп.11	Химия
	ОУДб.12	Биология
	ОУДб.13	Обществознание
	ОУД.14	Проектная деятельность
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.05	Основы инженерной геологии
	ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Обеспечение безопасности дорожного движения при строительстве и эксплуатации городских путей сообщения
	ОП.14	Структура транспортной системы
	МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
	МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
	УП.01.01	Геодезическая практика
	УП.01.02	Практика по проектированию
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
	МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
	МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
	ПП.02.01	Производственная практика

	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
	МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
	МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
	МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	УП.04.02	Сварочная практика
	УП.04.03	Электромонтажная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 8		Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
	ОУДб.01	Русский язык
	ОУДб.02	Литература
	ОУДб.03	Иностранный язык
	ОУДп.04	Математика
	ОУДб.05	История
	ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
	ОУДб.08	Астрономия
	ОУДб.9	Информатика
	ОУДп.10	Физика
	ОУДп.11	Химия
	ОУДб.12	Биология
	ОУДб.13	Обществознание
	ОУД.14	Проектная деятельность
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Психология общения
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ОП.05	Основы инженерной геологии
	ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
	МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
	УП.01.01	Геодезическая практика
	УП.01.02	Практика по проектированию
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
	МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
	МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
	МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
	МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
	МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	УП.04.02	Сварочная практика
	УП.04.03	Электромонтажная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 9		Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности

ОУДб.01	Русский язык
ОУДб.02	Литература
ОУДб.03	Иностранный язык
ОУДп.04	Математика
ОУДб.05	История
ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУДб.08	Астрономия
ОУДб.9	Информатика
ОУДп.10	Физика
ОУДп.11	Химия
ОУДб.12	Биология
ОУДб.13	Обществознание
ОУД.14	Проектная деятельность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.04	Строительные материалы и изделия
ОП.05	Основы инженерной геологии
ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
УП.01.01	Геодезическая практика
УП.01.02	Практика по проектированию
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.04.01	Производство дорожно-строительных работ
УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
УП.04.02	Сварочная практика
УП.04.03	Электромонтажная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП.00	Преддипломная практика
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОУДб.01	Русский язык
ОУДб.02	Литература
ОУДб.03	Иностранный язык
ОУДп.04	Математика
ОУДб.05	История
ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУДб.08	Астрономия
ОУДб.9	Информатика
ОУДп.10	Физика
ОУДп.11	Химия
ОУДб.12	Биология
ОУДб.13	Обществознание

	ОУД.14	Проектная деятельность
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.04	Строительные материалы и изделия
	ОП.05	Основы инженерной геологии
	ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Обеспечение безопасности дорожного движения при строительстве и эксплуатации городских путей сообщения
	ОП.14	Структура транспортной системы
	МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
	МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
	УП.01.01	Геодезическая практика
	УП.01.02	Практика по проектированию
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
	МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
	МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
	МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
	МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
	МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	УП.04.02	Сварочная практика
	УП.04.03	Электромонтажная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 11		Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ОП.05	Основы инженерной геологии
	ОП.09	Экономика организации
	МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
	МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
	УП.01.01	Геодезическая практика
	УП.01.02	Практика по проектированию
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
	МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
	МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
	МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
	МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
	МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	УП.04.02	Сварочная практика
	УП.04.03	Электромонтажная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 1.1		Организовывать и выполнять работы по изысканию городских путей сообщения
	ЕН.01	Математика

	ЕН.02	Информатика
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.05	Основы инженерной геологии
	ОП.06	Геодезия
	МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
	МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
	УП.01.01	Геодезическая практика
	УП.01.02	Практика по проектированию
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ДОК 1*		Составлять официально-деловые документы с использованием информационно-справочных систем
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.04	Строительные материалы и изделия
	ОП.05	Основы инженерной геологии
	ОП.06	Геодезия
	ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
	ОП.09	Экономика организации
	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Обеспечение безопасности дорожного движения при строительстве и эксплуатации городских путей сообщения
	ОП.14	Структура транспортной системы
	МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
	МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
	УП.01.01	Геодезическая практика
	УП.01.02	Практика по проектированию
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
	МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
	МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
	МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
	МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
	МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация
ДОК 2*		Владеть основами речевой грамотности специалиста.
	ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Обеспечение безопасности дорожного движения при строительстве и эксплуатации городских путей сообщения
	ОП.14	Структура транспортной системы
	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
	МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
	МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
	МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
ДОК 3*		Уважать честь и достоинство личности, соблюдать и защищать права и свободу человека и гражданина
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Правила безопасности дорожного движения
	ОП.14	Структура транспортной системы
ДОК 4*		Использовать математические методы обработки информации в производственной деятельности
	ЕН.01	Математика

	ЕН.02	Информатика
ДОК 5*		Принимать сущность и значение информации в развитии современного общества, соблюдением основных требований информационной безопасности
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.09	Экономика организации
	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ПК 1.2		Организовывать и выполнять работы по проектированию городских улиц и дорог
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.06	Геодезия
	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
	МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
	УП.01.01	Геодезическая практика
	УП.01.02	Практика по проектированию
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 1.3		Организовывать и выполнять работы по проектированию рельсовых и подъездных путей
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.06	Геодезия
	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
	МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
	УП.01.01	Геодезическая практика
	УП.01.02	Практика по проектированию
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 1.4		Организовывать и выполнять работы по проектированию городских искусственных сооружений
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.06	Геодезия
	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
	МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
	УП.01.01	Геодезическая практика
	УП.01.02	Практика по проектированию
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 2.1		Организовывать и выполнять работы по строительству городских улиц и дорог
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.05	Основы инженерной геологии
	ОП.06	Геодезия
	ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
	ОП.08	Проектно-сметное дело
	ОП.09	Экономика организации
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.14	Структура транспортной системы
	МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
	МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
	МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений

	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК 04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	УП.04.02	Сварочная практика
	УП.04.03	Электромонтажная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 2.2		Организовывать и выполнять работы по строительству рельсовых и подъездных путей
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.05	Основы инженерной геологии
	ОП.06	Геодезия
	ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
	ОП.09	Экономика организации
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.14	Структура транспортной системы
	МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
	МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
	МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК 04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	УП.04.02	Сварочная практика
	УП.04.03	Электромонтажная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 2.3		Организовывать и выполнять работы по строительству городских искусственных сооружений
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.06	Геодезия
	ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
	ОП.09	Экономика организации
	ОП.12	Охрана труда
	МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
	МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
	МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК 04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	УП.04.02	Сварочная практика
	УП.04.03	Электромонтажная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 2.4		Организовывать и выполнять работы по производству строительных материалов и изделий в организациях дорожной отрасли
	ЕН.01	Математика
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.04	Строительные материалы и изделия
	ОП.06	Геодезия
	ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
	ОП.13	Обеспечение безопасности дорожного движения при строительстве и эксплуатации городских путей сообщения
	МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
	МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
	МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен

	МДК 04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	УП.04.02	Сварочная практика
	УП.04.03	Электромонтажная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 3.1		Организовывать и выполнять работы по эксплуатации и ремонту городских улиц и дорог
	ЕН.01	Математика
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.05	Основы инженерной геологии
	ОП.06	Геодезия
	ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
	ОП.12	Охрана труда
	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
	МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
	МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
	МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК 04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	УП.04.02	Сварочная практика
	УП.04.03	Электромонтажная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 3.2		Организовывать и выполнять работы по эксплуатации и ремонту рельсовых и подъездных путей
	ЕН.01	Математика
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.05	Основы инженерной геологии
	ОП.06	Геодезия
	ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Обеспечение безопасности дорожного движения при строительстве и эксплуатации городских путей сообщения
	ОП.14	Структура транспортной системы
	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
	МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
	МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
	МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК 04.01	Производство дорожно-строительных работ
	УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
	УП.04.02	Сварочная практика
	УП.04.03	Электромонтажная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 3.3		Организовывать и выполнять работы по эксплуатации и ремонту городских искусственных сооружений
	ЕН.01	Математика
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.05	Основы инженерной геологии
	ОП.06	Геодезия
	ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Обеспечение безопасности дорожного движения при строительстве и эксплуатации городских путей сообщения
	ОП.14	Структура транспортной системы
	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
	МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
	МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
	МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий

ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК 04.01	Производство дорожно-строительных работ
УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
УП.04.02	Сварочная практика
УП.04.03	Электромонтажная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП.00	Преддипломная практика
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен

ДПК 1*

Осуществлять ведение технической и нормативной документации	
ОП.04	Строительные материалы и изделия
ОП.05	Основы инженерной геологии
ОП.06	Геодезия
ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации
ОП.09	Экономика организации
ОП.12	Охрана труда
МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
УП.01.01	Геодезическая практика
УП.01.02	Практика по проектированию
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог
МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей
МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог
МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей
МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений
МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК 04.01	Производство дорожно-строительных работ
УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
УП.04.02	Сварочная практика
УП.04.03	Электромонтажная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП.00	Преддипломная практика
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация

ДПК 2*

Использовать программное обеспечение систем автоматизированного проектирования в профессиональной деятельности	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог и искусственных сооружений
МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей
УП.01.02	Практика по проектированию
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП.00	Преддипломная практика
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация

ДПК 3*

Выполнять работы при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог, искусственных сооружений на них и тротуаров	
МДК 04.01	Производство дорожно-строительных работ
УП.04.01	Практика по производству дорожно-строительных работ
УП.04.02	Сварочная практика
УП.04.03	Электромонтажная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП.00	Преддипломная практика
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности

№	Наименование
КАБИНЕТЫ	
1	Гуманитарных дисциплин
2	Социально-экономических дисциплин
3	Истории и философии
4	Иностранного языка
5	Математики
6	Инженерной графики
7	Технической механики
8	Геодезии
9	Экономики
10	Русского языка и литературы
11	Электротехники и электроники
12	Проектно-сметного дела
13	Безопасности жизнедеятельности
14	Информатики и информационных технологий
15	Физики
16	Экологии
17	Эксплуатации и ремонта городских путей сообщения
18	Технологии и организации строительства городских путей сообщения
19	Искусственных сооружений
20	Городских рельсовых и подъездных путей
21	Городских улиц и дорог
22	Строительных материалов
23	Курсового и дипломного проектирования
24	Психологии общения
25	Инженерной геологии
26	Химии, биологии, географии
ЛАБОРАТОРИИ	
1	Электротехники
2	Испытания строительных материалов
СОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС	
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Тренажерный зал и лыжная база
МАСТЕРСКИЕ	
1	Сварочная учебная
3	Электромонтажная учебная
ЗАЛЫ	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал