

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный технический университет"

План одобрен учебно-методическим советом
ВГТУ

Протокол № 2 от 28.04.2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Председатель
учебно-методичес-
кого совета ВГТУ

Колосов А.И.



программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов
Профиль профессионального образования: технологический

Квалификация: техник
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3г 10м
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Виды деятельности
Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов
Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов
Организация и выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов
Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
Дорожный рабочий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 25 от 11.01.2018

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ППСЗ

Директор строительно-политехнического
колледжа

И.о. проректора по контрольно-аналитической
работе

[Signature] / А.Д. Чудайкин/
[Signature] / Д.Н. Дегтев/
[Signature] / Л.С. Перевозчикова/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I																	Э	К	К																					Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
II																	Э	К	К															У	У	У	У	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
III																	Э	К	К															У	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV																	Э	К	К										У	У	П	П	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	=	=	=	=	=	=	=	=	=

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	16	23	39	16	15	31	16	14	30	16	9	25	125
У	Учебная практика					4	4		1	1		2	2	7
П	Производственная практика (по профилю специальности)					4	4		9	9		2	2	15
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	8
Г	Государственная итоговая аттестация											6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2		2	34
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199
Студентов														
Групп														

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 Ад 3++ (ОО) 2021.plx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля					Итого акад.часов													Объём ОП		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Др	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1476	1271	1264	468	59	737		39	7		133	72		1476	
СО.Среднее общее образование								1476	1476	1271	1264	468	59	737		39	7		133	72		1476	
+	БД	Базовые дисциплины	12		12222222		111111	815	815	727	725	246		479			2		58	30		815	
+	БД.01	Русский язык	12					186	186	142	140	70		70			2		14	30		186	
+	БД.02	Литература			2		1	84	84	78	78	39		39					6			84	
+	БД.03	Иностранный язык			2		1	125	125	117	117			117					8			125	
+	БД.04	История			2		1	100	100	94	94	47		47					6			100	
+	БД.05	Физическая культура			12			126	126	117	117			117					9			126	
+	БД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2		1	76	76	70	70	35		35					6			76	
+	БД.07	Родная литература			2		1	76	76	70	70	35		35					6			76	
+	БД.08	Астрономия			2		1	42	42	39	39	20		19					3			42	
+	ПД	Профильные дисциплины	122		2		11	577	577	466	461	183	59	219		39	5		69	42		577	
+	ПД.01	Математика	12					297	297	215	211	78		133		39	4		52	30		297	
+	ПД.02	Химия			2		1	134	134	125	125	39	39	47					9			134	
+	ПД.03	Физика	2				1	146	146	126	125	66	20	39			1		8	12		146	
+	ДД	Дополнительные дисциплины (по выбору)			2		1	84	84	78	78	39		39					6			84	
+	ДД.01	Биология / География			2		1	84	84	78	78	39		39					6			84	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	3632	2686	1124	30	1478	54		10	936	616	216	3444	3168	1296
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл								710	710	536	536	94		442					174		72	468	242
+	ОГСЭ.01	Основы философии		4				50	50	36	36	12		24					14			40	10
+	ОГСЭ.02	История		3				70	70	56	56	24		32					14			60	10
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			468		357	236	236	170	170			170					66		60	166	70
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		345678				236	236	170	170	6		164					66		4	166	70
+	ОГСЭ.05	Психология общения		7				44	44	36	36	18		18					8		4	36	8
+	ОГСЭ.06	Русский язык и деловое общение / Психология личности и профессиональное самоопределение		4				38	38	36	36	18		18					2		4		38
+	ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности		7				36	36	32	32	16		16					4				36
ЕН.Математический и общий естественнонаучный цикл								200	200	146	144	64		80			2		30	24	60	144	56
+	ЕН.01	Математика	3					80	80	57	56	24		32			1		11	12	20	58	22
+	ЕН.02	Информатика	3					80	80	57	56	24		32			1		11	12	20	58	22
+	ЕН.03	Экологические основы природопользования		5				40	40	32	32	16		16					8		20	28	12
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								924	924	710	706	372	30	304			4		160	54	682	612	312
+	ОП.01	Инженерная графика	3					144	144	109	108	12		96			1		23	12	88	104	40
+	ОП.02	Техническая механика	4					130	130	91	90	60	14	16			1		21	18	120	100	30
+	ОП.03	Электротехника и электроника		5				90	90	80	80	48	16	16					10		82	70	20
+	ОП.04	Сметы			7			64	64	48	48	24		24					16		46	54	10
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		7				70	70	48	48	32		16					22		48	50	20
+	ОП.06	Экономика организации	6					118	118	85	84	56		28			1		21	12	94	84	34
+	ОП.07	Менеджмент		6				50	50	42	42	28		14					8		18	41	9
+	ОП.08	Охрана труда		5				46	46	42	42	28		14					4		38	41	5
+	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			4			68	68	68	68	20		48							4	68	
+	ОП.10	Управление качеством дорожно-строительной отрасли	8					88	88	55	54	36		18			1		21	12	88		88

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 Ад 3++ (ОО) 2021.plx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

[illegible]

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 АД 3++ (ОО) 2021.plx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

[illegible]

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 Ад 3++ (ОО) 2021.plx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

Курс 3															Курс 3																	
Семестр 5															Семестр 6																	
Итого	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	ИП	Конс	Конс пр. подгот	П	СР	СР пр. подгот	ПАТТ	Контроль пр. подгот	Итого	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	ИП	Конс	Конс пр. подгот	П	П пр. подгот	СР	СР пр. подгот	ПАТТ	Контроль пр. подгот

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 АД 3++ (ОО) 2021.plx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

[illegible]

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
53	Строительно-политехнический колледж
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический колледж
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический колледж
53	Строительно-политехнический колледж
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический колледж
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический колледж
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический колледж

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 Ад 3++ (ОО) 2021.plx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля					Итого акад.часов													Объём ОП		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Др	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
+	ОП.11	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		6				56	56	42	42	28		14					14		56		56
ПЦ.Профессиональный цикл								2414	2414	2024	1084	594		436	54		4	936	252	138	2414	1728	686
+	ПМ.01	Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов	56	6	3446	6	5	808	808	661	444	228		186	30		1	216	117	30	808	528	280
+	МДК.01.01	Геодезия			3			150	150	130	130	74		56					20		150	80	70
+	МДК.01.02	Геология и грунтоведение			4			140	140	112	112	70		42					28		140	70	70
+	МДК.01.03	Изыскание и проектирование автомобильных дорог и аэродромов		6		6	5	210	210	154	154	52		72	30				56		210	110	100
+	МДК.01.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	5					80	80	49	48	32		16			1		13	18	80	40	40
+	УП.01.01	Учебная практика Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов			4			36	36	36								36			36	36	
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов			6			180	180	180								180			180	180	
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	6					12	12										12	12	12	12	
+	ПМ.02	Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов	56	6	66			462	462	403	222	114		108			1	180	29	30	462	332	130
+	МДК.02.01	Дорожно-строительные материалы	5					190	190	153	152	72		80			1		19	18	190	100	90
+	МДК.02.02	Производственные предприятия дорожной отрасли		6				80	80	70	70	42		28					10		80	40	40
+	УП.02.01	Учебная практика Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов			6*			36	36	36								36			36	36	
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов			6*			144	144	144								144			144	144	
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	6					12	12										12	12	12	12	
+	ПМ.03	Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов	778		888	7		494	494	378	304	184		96	24		2	72	68	48	494	294	200
+	МДК.03.01	Эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов			8			100	100	80	80	48		32					20		100	50	50
+	МДК.03.02	Строительство автомобильных дорог и аэродромов	7			7		210	210	161	160	96		40	24		1		31	18	210	110	100
+	МДК.03.03	Транспортные сооружения	7					100	100	65	64	40		24			1		17	18	100	50	50
+	УП.03.01	Учебная практика Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов			8*			36	36	36								36			36	36	
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов			8*			36	36	36								36			36	36	
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8					12	12										12	12	12	12	
+	ПМ.04	Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов	8		888			184	184	144	72	54		18				72	28	12	184	134	50
+	МДК.04.01	Ремонт и содержание автомобильных дорог и аэродромов			8			100	100	72	72	54		18					28		100	50	50
+	УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов			8*			36	36	36								36			36	36	

[illegible]

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 АД 3++ (ОО) 2021.plx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

[illegible]

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 Ад 3++ (ОО) 2021.plx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

[illegible]

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 Ад 3++ (ОО) 2021.rlx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

Курс 4																															
Семестр 7															Семестр 8																
Итого	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	ИП	Конс	Конс пр. подгот	П	СР	СР пр. подгот	ПАТТ	Контроль пр. подгот	Итого	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КРП	ИП	Конс	Конс пр. подгот	П	П пр. подгот	СР	СР пр. подгот	ПАТТ	Контроль пр. подгот
310	136	136		64	64	24	24		2	2		48	48	36	36	512	102	102		50	50					288	288	48	48	24	24
310	136	136		64	64	24	24		2	2		48	48	36	36	184	48	48		32	32					72	72	20	20	12	12
																100	48	48		32	32						20	20			
210	96	96		40	40	24	24		1	1		31	31	18	18																
100	40	40		24	24				1	1		17	17	18	18																
																36										36	36				
																36										36	36				
																12														12	12
																184	54	54		18	18					72	72	28	28	12	12
																100	54	54		18	18						28	28			
																36										36	36				

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 Ад 3++ (ОО) 2021.plx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

[illegible]

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 АД 3++ (ОО) 2021.plx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля					Итого акад.часов													Объем ОП		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Др	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
+	ПП.04.01	Производственная (по профилю специальности) практика Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов			8*			36	36	36								36			36	36	
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	8					12	12											12	12	12	
+	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 11889 Дорожный рабочий	4		444			322	322	294	42	14		28				252	10	18	322	296	26
+	МДК.05.01	Производство дорожных работ			4			52	52	42	42	14		28					10		52	26	26
+	УП.05.01	Учебная практика Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 11889 Дорожный рабочий			4*			108	108	108								108			108	108	
+	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 11889 Дорожный рабочий			4*			144	144	144								144			144	144	
+	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	4					18	18											18	18	18	
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8			144	144	144								144			144	144	
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216	216	216			216							216	216	
+	ГИА.01	Подготовка к ГИА						108	108	108	108			108							108	108	
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта						36	36	36	36			36							36	36	
+	ГИА.03	Демонстрационный экзамен						72	72	72	72			72							72	72	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
53	Строительно-политехнический колледж
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический колледж
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический колледж
53	Строительно-политехнический колледж
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический колледж
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический
53	Строительно-политехнический

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	ОК
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;	ОК
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;	ОК
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;	ОК
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	ОК
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;	ОК
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	ОК
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	ОК
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;	ОК
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;	ОК
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	ОК
ДПК 5.1.	Выполнение простейших работ при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог, искусственных сооружений на них и тротуаров	-
Вид деятельности: Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов		
ПК 1.1.	Проводить геодезические работы в процессе изыскания автомобильных дорог и аэродромов;	ПК
ПК 1.2.	Проводить геологические работы в процессе изыскания автомобильных дорог и аэродромов;	ПК
ПК 1.3.	Проектировать конструктивные элементы автомобильных дорог и аэродромов;	ПК
ПК 1.4.	Проектировать транспортные сооружения и их элементы на автомобильных дорогах и аэродромах.	ПК
Вид деятельности: Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов		
ПК 2.1.	Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов.	ПК
Вид деятельности: Организация и выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов		
ПК 3.1.	Выполнение технологических процессов строительства автомобильных дорог и аэродромов;	ПК
ПК 3.2.	Осуществление контроля технологических процессов и приемке выполненных работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов;	ПК
ПК 3.3.	Выполнение расчетов технико-экономических показателей строительства автомобильных дорог и аэродромов.	ПК
Вид деятельности: Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов		
ПК 4.1.	Организация и выполнение работ зимнего содержания автомобильных дорог и аэродромов.	ПК
ПК 4.2.	Организация и выполнение работ содержания автомобильных дорог и аэродромов в весенне-летне-осенний периоды;	ПК
ПК 4.3.	Осуществление контроля технологических процессов и приемки выполненных работ по содержанию автомобильных дорог и аэродромов;	ПК
ПК 4.4.	Выполнение работ по выполнению технологических процессов ремонта автомобильных дорог и аэродромов;	ПК
ПК 4.5.	Выполнение расчетов технико-экономических показателей ремонта автомобильных дорог и аэродромов.	ПК

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	
БД.04	История	
БД.05	Физическая культура	
БД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	
БД.07	Родная литература	
БД.08	Астрономия	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Химия	
ПД.03	Физика	
ДД	Дополнительные дисциплины (по выбору)	
ДД.01	Биология / География	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	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 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ДПК 5.1.
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.
ОГСЭ.02	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 09.; ОК 10.
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОГСЭ.06	Русский язык и деловое общение / Психология личности и профессиональное самоопределение	ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 10.
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности	ОК 11.
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 3.3.; ПК 4.5.
ЕН.01	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 3.3.; ПК 4.5.
ЕН.02	Информатика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 3.3.; ПК 4.5.
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 10.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	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 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ОП.02	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 2.1.
ОП.03	Электротехника и электроника	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.4.
ОП.04	Сметы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 3.3.; ПК 4.5.
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 10.; ОК 11.
ОП.06	Экономика организации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 3.3.; ПК 4.5.
ОП.07	Менеджмент	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.
ОП.08	Охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 10.
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 02.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.4.
ОП.10	Управление качеством дорожно-строительной отрасли	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ОП.11	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	ОК 02.; ОК 10.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.
ПЦ	Профессиональный цикл	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 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ДПК 5.1.
ПМ.01	Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.01	Геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.
МДК.01.02	Геология и грунтоведение	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.2.
МДК.01.03	Изыскание и проектирование автомобильных дорог и аэродромов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
УП.01.01	Учебная практика Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПМ.02	Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 2.1.
МДК.02.01	Дорожно-строительные материалы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 2.1.
МДК.02.02	Производственные предприятия дорожной отрасли	ОК 02.; ОК 05.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 2.1.
УП.02.01	Учебная практика Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 10.; ПК 2.1.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 10.; ПК 2.1.
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 2.1.
ПМ.03	Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
МДК.03.01	Эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
МДК.03.02	Строительство автомобильных дорог и аэродромов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
МДК.03.03	Транспортные сооружения	ОК 02.; ОК 07.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
УП.03.01	Учебная практика Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПМ.04	Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 10.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.
МДК.04.01	Ремонт и содержание автомобильных дорог и аэродромов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 10.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.
УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 10.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.
ПП.04.01	Производственная (по профилю специальности) практика Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 10.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 10.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 11889 Дорожный рабочий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 10.; ДПК 5.1.
МДК.05.01	Производство дорожных работ	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 10.; ДПК 5.1.
УП.05.01	Учебная практика Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 11889 Дорожный рабочий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 10.; ДПК 5.1.
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 11889 Дорожный рабочий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 10.; ДПК 5.1.
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 10.; ДПК 5.1.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ДПК 5.1.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ДПК 5.1.
ГИА.01	Подготовка к ГИА	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 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ДПК 5.1.
ГИА.02	Защита дипломного проекта	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 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ДПК 5.1.
ГИА.03	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 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ДПК 5.1.

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 АД 3++ (ОО) 2021.plx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
		Мин.	Макс.	Факт													
	Итого по ОП			5940	1476	612	864	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864	
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	612	864										
НО	Начальное общее образование																
ОО	Основное общее образование																
СО	Среднее общее образование			1476	1476	612	864										
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464				1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			710				326	158	168	168	88	80	216	168	48	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл			200				160	160		40	40					
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл			924				342	144	198	360	136	224	222	134	88	
ПЦ	Профессиональный цикл			2414				648	150	498	944	348	596	822	310	512	
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216										216		216	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	
		Период атт.		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	
		Период гос.эк.			-			-			-			-			
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП		30.01	-	33.19	32.18	-	29.57	29.4	-	29.75	28.08	-	28.38	27	
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП		1271	1271	531	740										
		Блок СО		1271	1271	531	740										
		Блок ПП		2480				914	473	441	869	476	393	697	454	243	
		Блок ОГСЭ		536				248	120	128	120	64	56	168	132	36	
		Блок ЕН		146				114	114		32	32					
		Блок ОПЦ		710				268	109	159	291	122	169	151	96	55	
		Блок ПЦ		1880				572	130	442	786	258	528	522	226	296	
		Блок ГИА		216										216		216	
		Итого		3967	1271	531	740	914	473	441	869	476	393	913	454	459	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)				5	2	3	5	3	2	5	2	3	5	2	3
		ЗАЧЕТ (За)							3	1	2	7	3	4	3	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)				8		8	7	1	6	3		3	7	1	6
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)										1		1	1	1	
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)				9	9		1	1		2	2		1	1	
		Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			80.41%												
		Доля практик в профессиональном цикле (%)			38.77%												

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	2	2
	УП.05.01 Учебная практика Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 11889 Дорожный рабочий	2	2
	ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности) Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 11889 Дорожный рабочий	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	3	2
	УП.02.01 Учебная практика Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов	3	2
	ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	2
	УП.04.01 Учебная практика Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов	4	2
	ПП.04.01 Производственная (по профилю специальности) практика Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов	4	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	2
	УП.03.01 Учебная практика Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов	4	2
	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов	4	2

Примечание Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 АД 3++ (ОО) 2021.plx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

Пояснительная записка к учебному плану среднего профессионального образования по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов очной формы обучения на базе основного общего образования

1. Нормативная база

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов разработана в соответствии со следующими нормативно-правовыми актами:

- Федеральный закон от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 11.01.2018 № 25 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17.12.2020 № 747 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 01.09.2022 № 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
- Приказ Министра обороны РФ № 96, Минобрнауки РФ № 134 от 24.02.2010 «Об утверждении 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»;
- Письмо Минобрнауки России от 20.02.2017 № 06-156 «О методических рекомендациях» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 по наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям»);

Примечание Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 АД 3++ (ОО) 2021.plx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

- Письмо Минобрнауки России от 22.04.2015 № 06-443 «О направлении Методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования», утв. Минобрнауки России 20.04.2015 № 06-830вн);

- Письмо Минпросвещения России от 08.04.2021 № 05-369 «О направлении рекомендаций» (вместе с «Рекомендациями, содержащими общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки»);

- Письмо Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;

- Положение о внутренней системе оценки качества образования;

- Устав ВГТУ.

2. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом образовательной программы. Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Объем учебных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю, и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу. Все виды проводимых учебных мероприятий, требующих взаимодействия обучающегося с преподавателем отражены в объеме часов дисциплин, междисциплинарных курсов, практик, составляющих структуру учебного плана. При планировании и организации образовательного процесса в соответствии со спецификой дисциплины (междисциплинарного курса, практики) возможно деление учебной группы на подгруппы, если наполняемость каждой подгруппы составит не менее 8 человек. Промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практики в размере 2-х академических часов. Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре и дополнительным курсам. Консультации по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу, практике, по которым предусмотрена промежуточная аттестация, проводимая в виде зачета или экзамена, выделяются за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины, междисциплинарные курсы, практику. Выполнение курсовых работ, курсовых проектов рассматривается как вид учебной работы по дисциплинам общепрофессионального цикла и профессиональным модулям профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. Каникулы составляют 34 недели, из которых на 1-2 курсах по 11 недель, на 3 курсе - 10 недель, на 4 курсе - 2 недели, в том числе не менее двух недель в зимний период.

3. Структура учебного плана

Примечание Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 АД 3++ (ОО) 2021.rlx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

Учебный план ППССЗ имеет разделы: общеобразовательный цикл, общий гуманитарный и социально-экономический цикл, математический и общий естественнонаучный цикл, общепрофессиональный цикл, профессиональный цикл, государственная итоговая аттестация. Профессиональный цикл учебного плана состоит из профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности согласно получаемой квалификации специалистов среднего звена. Каждый профессиональный модуль включает в себя один или несколько междисциплинарных курсов, а также учебную и производственную практики. В рамках одного из видов профессиональной деятельности предусмотрено освоение основной программы профессионального обучения по профессии рабочего: 11889 Дорожный рабочий. Получение обучающимися профессионального обучения по профессии рабочего, должности служащего в рамках образовательной программы среднего профессионального образования завершается сдачей квалификационного экзамена; по результатам освоения профессионального модуля, который включает в себя проведение практики, обучающийся получает свидетельство о профессии рабочего, должности служащего.

4. Формирование вариативной части

Объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ППССЗ, определен в соответствии с требованиями ФГОС СПО (не менее 30% от общего объема времени, отведенного на освоение программы). Вариативная часть образовательной программы использована для увеличения объема часов в целях повышения качества освоения основных видов деятельности, предусмотренных ФГОС, углубления подготовки обучающихся, а также получения дополнительных компетенций. Вариативная часть образовательной программы составляет 1296 часов (30,5% от общего объема учебных циклов) и реализована следующим образом: объем цикла общего гуманитарного и социально-экономического цикла увеличен на 242 часа, объем математического и общего естественнонаучного цикла увеличен на 56 часов, объем общепрофессионального цикла увеличен на 312 часов, объем профессионального цикла увеличен на 686 часов.

5. Общеобразовательный цикл

Дисциплины общеобразовательного цикла включены в 1-2 семестры учебного плана в соответствии с ФГОС среднего общего образования и письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 № 06-259 с учетом технологического профиля образовательной программы. Объем общеобразовательного цикла составляет 1476 часов, из них 1404 часа направлено на освоение общеобразовательных дисциплин, 72 часа составляет промежуточная аттестация. По дисциплине «Математика» в период освоения общеобразовательного цикла обучающиеся выполняют индивидуальный проект. Промежуточная аттестация в форме зачета с оценкой проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, в размере 2-х академических часов.

6. Адаптационные дисциплины

Для обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья проводятся с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся. Для лиц с ОВЗ дисциплина «Русский язык и деловое общение» заменяется на адаптационную дисциплину «Психология личности и профессиональное самоопределение» в том же объеме с теми же формами промежуточной аттестации. При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов устанавливается особый порядок освоения учебной дисциплины «Физическая культура».

7. Учебные сборы по основам военной службы

Примечание Учебный план ППССЗ СПО '08.02.05 АД 3++ (ОО) 2021.rlx', код направления 08.02.05, год начала подготовки 2021

Обучающиеся принимают участие в учебных сборах по 35-часовой программе, в рамках изучения учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (раздел «Основы военной службы»). Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов представлена в общепрофессиональном цикле. Из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину. Для девушек, указанный объем (70 процентов от общего объема времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»), предусмотренного на изучение основ военной службы, направлено на освоение основ медицинских знаний.

8. Практическая подготовка

Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или отдельных её компонентов организуется в форме практической подготовки. Содержание и объем практической подготовки при реализации учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики регламентируется рабочей программой. В рабочей программе по предмету, курсу, дисциплине (модулю) при проведении практических занятий (практикумов, лабораторных и практических работ и иных аналогичных видов учебной деятельности) практическая подготовка предусматривается в виде выполнения отдельных видов работ (элементов работ), связанных с будущей профессиональной деятельностью. Освоение образовательной программы предусматривает проведение практики обучающихся. Образовательная деятельность при освоении практики, как компонента образовательной программы, организуется полностью в форме практической подготовки. В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся в рамках профессиональных модулей концентрированно по семестрам. Учебная практика - 7 недель: 4 семестр - 4 недели, 6 семестр - 1 недели, 8 семестр - 2 неделя. Производственная практика (по профилю специальности) - 15 недель: 4 семестр - 4 недели, 6 семестр - 9 недель, 8 семестр - 2 недели. Производственная практика (преддипломная) в объеме 4 недели проводится в 8 семестре.

9. Порядок государственной итоговой аттестации обучающихся

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта. Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности. По результатам государственной итоговой аттестации присваивается квалификация - техник - и выдаётся диплом о среднем профессиональном образовании.