ПРИНЯТО
решением Ученого совета ИрГУПС
от « 27 » мая 2022 года
протокол № 9

УТВЕРЖДАЮ
И.о. ректора
А.П. Хоменко
от " 09 " июня 2022 года
приказ № 70

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
"Иркутский государственный университет путей сообщения"
Сибирский колледж транспорта и строительства

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.05 — Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов
код — *наименование специальности*

программа базовой подготовки основное общее образование
уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация техник

форма обучения очная **срок получения СПО по ППССЗ** 3г 10м

профиль получаемого профессионального образования технологический
при реализации программы среднего общего образования

приказ об утверждении ФГОС **от** 11.01.2018 **№** 25

Электронный документ выгружен из ЕИС ФГБОУ ВО ИрГУПС и соответствует оригиналу
Подписант ФГБОУ ВО ИрГУПС Трофимов Ю.А.
00a73c5b7b623a969ccad43a81ab346d50 с 08.12.2022 14:32 по 02.03.2024 14:32 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу документа

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Дифф. зачеты	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Объем ОП	Самост. (с.р.+к.р.)	Консультации	С преподавателем: Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Связь с грант. деят.	Инд. проект	Распределение по курсам и семестрам	ЦК	Объём ОП: Обяз. часть	Вар. часть
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18–114	115	116
2	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																		
3	ОП. ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		8	1476	32	16	1404	844	544	16			24		32			
5	НО Начальное общее образование																		
8	ОО Основное общее образование																		
11	СО Среднее общее образование	4		8	1476	32	16	1404	844	544	16			24	51	32			
13	БД Базовые дисциплины	2		7	914	19	8	875	459	416				12	31	19			
14	БД.01 Русский язык	2			88		4	78	12	66				6	3			15	
15	БД.02 Литература			2	109	4		105	105					4	4			15	
16	БД.03 Иностранный язык			2	114	2		112		112				8	2			15	
17	БД.04 Математика	2			246	2	4	234	134	100				6	4				
18	БД.05 История			2	99	4		95	93					4	4			15	
19	БД.06 Физическая культура			12	119	2		117	3	114				2	2			15	
20	БД.07 Основы безопасности жизнедеятельности			2	81	3		78	64	14				4	3			15	
21	БД.08 Астрономия			2	58	2		56	48	8				2	2			15	
24	ПД Профильные дисциплины	2			459	10	8	429	285	128	16			12	14	10			
25	ПД.01 Родная литература				34			34	34									15	
26	ПД.02 Информатика	2			192	4	4	178	78	100				6	8	4		15	
27	ПД.03 Физика	2			233	6	4	217	173	28	16			6	6	6		15	
30	ПОО Предлагаемые ОО			1	103	3		100	100						16	3			
31	ПОО.01 Основы профессиональной деятельности			2	103	3		100	100						16	3		15	
35	ПП ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	18		35	4248	52	26	3240	2036	997	84	6	103	197	956				69.99% / 2973	30.01% / 1275
37	ОГСЭ Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	2		12	557	8	4	533	169	344		6		12					468	73
38	ОГСЭ.01 Основы философии	5			57	4	2	45	43			2		6				1	57	
39	ОГСЭ.02 История	3			60	4	2	48	46			2		6				1	60	
40	ОГСЭ.03 Психология общения			6	38			38	36			2						1	38	
41	ОГСЭ.04 Иностранный язык в профессиональной деятельности			36-8	174			174	2	172								1	150	24
42	ОГСЭ.05 Физическая культура			3-8	190			190	4	186								1	179	11
43	ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи			4	38			38	38										38	
46	ЕН Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		2	152	4	2	140	94	46				6	6				128	24
47	ЕН.01 Математика	3			60	4	2	48	28	20				6	6			1	60	
48	ЕН.02 Информатика			4	38			38	18	20								1	14	24
49	ЕН.03 Экологические основы природопользования			4	54			54	48	6								1	54	
52	ОПЦ Общепрофессиональный цикл	5		6	823	20	10	763	530	197	36			30	53				612	211
53	ОП.01 Инженерная графика			3	105			105	2	103								1	79	26
54	ОП.02 Техническая механика	4			164	8	4	140	100	36	4			12	12			1	119	45
55	ОП.03 Электротехника и электроника	4			136	4	2	124	82	10	32			6				1	67	69
56	ОП.04 Сметы	8			78	4	2	66	55	11				6				1	78	
57	ОП.05 Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8	44			44	44	40	4				10			1	44	
58	ОП.06 Экономика организации	8		7	128	4	2	116	95	21				6	21			1	85	43
59	ОП.07 Менеджмент			8	44			44	44									1	36	8
60	ОП.08 Охрана труда			8	44			44	44									1	36	8
61	ОП.09 Безопасность жизнедеятельности			3	80			80	64	16					10			1	68	12
64	ПЦ Профессиональный цикл	10		15	2716	20	10	1804	1243	410	48		103	90					1749	967
66	ПМ.01 Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов	2		4	659	4	2	455	235	190			30	18					413	246
68	МДК.01.01 Геодезия			4	153			153	83	70					70			6	59	94
69	МДК.01.02 Геология и грунтоведение			4	76			76	57	19								6	56	20
70	МДК.01.03 Изыскания и проектирование автомобильных дорог и аэродромов	5		4	163	4	2	151	65	56			30	6	56			6	63	100
71	МДК.01.04 Информационные технологии в профессиональной деятельности			5	75			75	30	45					45			6	43	32
72	МДК*																			
74	УП.01.01 Учебная практика			4,5	180			180	нед					5				6	180	
75	УП*																			
77	ПП*																			
79	ПМ.01.ЭК Экзамен	5			12									12				2	12	
80	Всего часов по МДК				467			455												
82	ПМ.02 Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов	3		2	493	8	4	349	263	38	48			24					323	170
84	МДК.02.01 Дорожно - строительные материалы	4		3	168	4	2	156	108	48				6	48			6	48	120
85	МДК.02.02 Производственные предприятия дорожной отрасли	6		5	205	4	2	193	155	38				6	38			1	155	50
86	МДК*																			
88	УП.02.01 Учебная практика								нед									6		
89	УП*																			
91	ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)			6	108			108	нед					3				6	108	
92	ПП*																			
94	ГИА.02.ЭК Экзамен	7			12									12				2	12	
95	Всего часов по МДК				373			349												
97	ПМ.03 Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов	3		6	858	8	4	606	430	136			40	24					467	391
99	МДК.03.01 Эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов	6		5	148	4	2	136	88	48				6	48			2	118	30
#	МДК.03.02 Строительство автомобильных дорог и аэродромов	7		56	257	4	2	245	173	32			40	6	32			6	66	191
#	МДК.03.03 Транспортные сооружения			5-7	225			225	169	56					56			6	55	170
#	МДК*																			
#	УП*																			
#	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)			7	216			216	нед					6				6	216	
#	ПП*																			
#	ГИА.03.ЭК Экзамен	7			12									12				2	12	
#	Всего часов по МДК				630			606												
#	ПМ.04 Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов	1		3	357			273	194	46			33	12	46				197	160
#	МДК.04.01 Ремонт и содержание автомобильных дорог и аэродромов			6-8	273			273	194	46			33		46			6	113	160
#	МДК*																			
#	УП*																			
#	ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)			8	72			72	нед					2				6	72	
#	ПП*																			
#	ГИА.04.ЭК Экзамен	8			12									12				2	12	
#	Всего часов по МДК				273			273												
#	ПМ.05 Выполнение работ по профессии 11889 Дорожный рабочий	1			205			121	121					12					205	
#	МДК.05.01 Правила и организация дорожного движения				121			121	121						121			6	121	
#	МДК*																			
#	УП*																			
#	ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности)			6	72			72	нед					2				6	72	

Распределение по курсам и семестрам (часы / нед):

Семестр	Объем ОП	Самост.	Консульт.	С преподав.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Связь с грант. деят.	Инд. проект
Курс 1, Семестр 1 (17 нед)	36			36								
Курс 1, Семестр 2 (22 нед)	612			612	368	236	8					
Курс 2, Семестр 3 (16 нед)	36			36								
Курс 2, Семестр 4 (19 (4) нед)	864		16	792	476	308	8			24		32
Курс 3, Семестр 5 (15 (1) нед)	36			36								
Курс 3, Семестр 6 (19 (5) нед)	36			36								
Курс 4, Семестр 7 (10 (6) нед)	36			36								
Курс 4, Семестр 8 (11 (6) нед)	36			36								

#	ПП*																
#	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	6			12									12		
#		Всего часов по МДК				121			121								
#	ПМ*																
#		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики				648			648	нед	18						
#		Учебная практика				180			180	нед	5						
#		Концентрированная				180			180	нед	5						
#		Рассредоточенная								нед							
#		Производственная (по профилю специальности) практика				468			468	нед	13						
#		Концентрированная				468			468	нед	13						
#		Рассредоточенная								нед							
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8	144			144	нед	4						
#		Государственная итоговая аттестация				216			216	нед	6						
#		Подготовка выпускной квалификационной работы/Подготовка к демоэкзамену				144			144	нед	4						
#		Защита выпускной квалификационной работы/Проведение демоэкзамена				72			72	нед	2						
#		Подготовка к государственным экзаменам								нед							
#		Проведение государственных экзаменов								нед							
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по О				16											
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП				26											
#		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	22		43	5940	84	42	4644	2894	1541	100	6	103	162		32
#		Экзамены (без учета физ. культуры)															
#		Зачеты (без учета физ. культуры)															
#		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)															
#		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)															
#		Курсовые работы (без учета физ. культуры)															
#		Контрольные работы (без учета физ. культуры)															

ПП*																								
Квалификационный экзамен																								
Всего часов по МДК																								
ПМ*																								
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед								час				нед							
Учебная практика	час				нед								час				нед							
Концентрированная	час				нед								час				нед							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед								час				нед							
Концентрированная	час				нед								час				нед							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	час				нед								час				нед							
Государственная итоговая аттестация	час				нед								час				нед							
Подготовка выпускной квалификационной работы/Подготовка к демоэкзамену	час				нед								час				нед							
Защита выпускной квалификационной работы/Проведение демоэкзамена	час				нед								час				нед							
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед								час				нед							
Проведение государственных экзаменов	час				нед								час				нед							
КОНСУЛЬТАЦИИ по О													16											
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																								
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612			612	368	236	8						864		16	792	476	308	8			24		32
Экзамены (без учета физ. культуры)													**4**											
Зачеты (без учета физ. культуры)																								
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)													**6**											
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																								
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																								
Контрольные работы (без учета физ. культуры)																								

ПП*																								
Квалификационный экзамен																								
Всего часов по МДК																								
ПМ*																								
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед								час			144	нед	4						
Учебная практика	час				нед								час			144	нед	4						
Концентрированная	час				нед								час			144	нед	4						
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед								час				нед							
Концентрированная	час				нед								час				нед							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	час				нед								час				нед							
Государственная итоговая аттестация	час				нед								час				нед							
Подготовка выпускной квалификационной работы/Подготовка к демоэкзамену	час				нед								час				нед							
Защита выпускной квалификационной работы/Проведение демоэкзамена	час				нед								час				нед							
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед								час				нед							
Проведение государственных экзаменов	час				нед								час				нед							
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																								
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	6												6											
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612	12	6	576	370	162	42	2		18			864	12	6	684	364	278	42			18		
Экзамены (без учета физ. культуры)	**3**												**3**											
Зачеты (без учета физ. культуры)																								
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	**4**												**6**											
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																								
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																								
Контрольные работы (без учета физ. культуры)																								

ПП*																								
Квалификационный экзамен													12									12		
Всего часов по МДК																								
ПМ*																								
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			36	нед	1							час			180	нед	5						
Учебная практика	час			36	нед	1							час				нед							
Концентрированная	час			36	нед	1							час				нед							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед								час			180	нед	5						
Концентрированная	час				нед								час			180	нед	5						
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	час				нед								час				нед							
Государственная итоговая аттестация	час				нед								час				нед							
Подготовка выпускной квалификационной работы/Подготовка к демоэкзамену	час				нед								час				нед							
Защита выпускной квалификационной работы/Проведение демоэкзамена	час				нед								час				нед							
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед								час				нед							
Проведение государственных экзаменов	час				нед								час				нед							
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																								
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	4												4											
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612	8	4	540	337	171		2	30	24			900	8	4	684	476	206		2		24		
Экзамены (без учета физ. культуры)	**3**												**3**											
Зачеты (без учета физ. культуры)																								
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	**5**												**5**											
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)	**1**																							
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																								
Контрольные работы (без учета физ. культуры)																								

ПП*																								
Квалификационный экзамен																								
Всего часов по МДК																								
ПМ*																								
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			216	нед	6							час			72	нед	2						
Учебная практика	час				нед								час				нед							
Концентрированная	час				нед								час				нед							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
Производственная (по профилю специальности) практика	час			216	нед	6							час			72	нед	2						
Концентрированная	час			216	нед	6							час			72	нед	2						
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	час				нед								час			144	нед	4						
Государственная итоговая аттестация	час				нед								час			216	нед	6						
Подготовка выпускной квалификационной работы/Подготовка к демоэкзамену	час				нед								час			144	нед	4						
Защита выпускной квалификационной работы/Проведение демоэкзамена	час				нед								час			72	нед	2						
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед								час				нед							
Проведение государственных экзаменов	час				нед								час				нед							
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																								
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	2												4											
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612	4	2	360	206	114			40	30			864	8	4	396	297	66			33	24		
Экзамены (без учета физ. культуры)	**3**												**3**											
Зачеты (без учета физ. культуры)																								
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	**4**												**5**											
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)	**1**												**1**											
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																								
Контрольные работы (без учета физ. культуры)																								

Квалификационный экзамен	2	12	
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		144	
Подготовка выпускной квалификационной работы/Подготовка к демоэкзамену		144	
Защита выпускной квалификационной работы/Проведение демоэкзамена		72	
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ		4665	1275

НО	**Начальное общее образование**												
ОО	**Основное общее образование**												
БД	**Базовые дисциплины**												
БД.01	Русский язык												
БД.02	Литература												
БД.03	Иностранный язык												
БД.04	Математика												
БД.05	История												
БД.06	Физическая культура												
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности												
БД.08	Астрономия												
ПД	**Профильные дисциплины**												
ПД.01	Родная литература												
ПД.02	Информатика												
ПД.03	Физика												
ПОО	**Предлагаемые ОО**												
ПОО.01	Основы профессиональной деятельности												
ОГСЭ	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ОК 10**	**ОК 11**	**ПК 1.1**
		ПК 1.2	**ПК 1.4**	**ПК 3.1**	**ПК 4.3**								
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 10	ОК 11					
ОГСЭ.03	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 2	ОК 4	ОК 10	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 3					
ОГСЭ.05	Физическая культура	ОК 2	ОК 8	ОК 3	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 3.1	ПК 4.3				
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ОК 4	ОК 3	ОК 5	ОК 10								
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 9**	**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 4.5**						
ЕН.01	Математика	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.2	ПК 4.3	ПК 3.3	ОК 1	ОК 2	ОК 3		
ЕН.02	Информатика	ОК 7	ОК 9	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 3.3	ПК 4.5	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 3.2
		ПК 4.3											
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 2	ОК 9	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 4.5	ОК 1
		ОК 3	ОК 6	ОК 7									
ОПЦ	**Общепрофессиональный цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ОК 10**	**ОК 11**	**ПК 1.1**
		ПК 1.2	**ПК 1.3**	**ПК 1.4**	**ПК 2.1**	**ПК 3.1**	**ПК 3.3**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**	**ПК 4.5**	
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 3.1	ОК 3	ОК 10	ПК 4.2	ПК 4.4							
ОП.02	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 6	ОК 9	ПК 1.3	ПК 3.3	ПК 4.5	ОК 3				
ОП.03	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 10	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ОК 9	ПК 4.2	ПК 3.1	ПК 4.1	ОК 3
		ПК 4.4											
ОП.04	Сметы	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 10	ОК 11	ОК 9	ПК 1.3	ПК 4.5	ОК 3		

ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 10	ОК 5	ОК 6	ОК 11	ОК 3						
ОП.06	Экономика организации	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 10	ОК 7	ПК 4.3	ОК 9	ПК 3.3	ПК 4.5	ОК 3	
ОП.07	Менеджмент	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 10	ОК 9	ПК 2.1	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.4
		ПК 4.5	ОК 3	ПК 1.1	ПК 1.4	ПК 3.1							
ОП.08	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 10	ОК 7	ОК 9							
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 3.1
		ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.4	ОК 3								
ПЦ	**Профессиональный цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**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**
ПМ.01	**Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ОК 10**	**ОК 11**	**ПК 1.1**
		ПК 1.2	**ПК 1.3**	**ПК 1.4**									
МДК.01.01	Геодезия	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ОК 3	ОК 10	ОК 11									
МДК.01.02	Геология и грунтоведение	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ОК 3	ОК 10	ОК 11									
МДК.01.03	Изыскания и проектирование автомобильных дорог и аэродромов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4									
МДК.01.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4									
УП.01.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ОК 3	ОК 10	ОК 11									
ПМ.02	**Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ОК 10**	**ОК 11**	**ПК 2.1**
МДК.02.01	Дорожно - строительные материалы	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ОК 3	ОК 10	ОК 11
МДК.02.02	Производственные предприятия дорожной отрасли	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 2.1
УП.02.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ОК 3	ОК 10	ОК 11
ПП.02.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ОК 3	ОК 10	ОК 11
ПМ.03	**Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ОК 10**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**
		ПК 3.3											
МДК.03.01	Эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2
		ПК 3.3											
МДК.03.02	Строительство автомобильных дорог и аэродромов	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ОК 3
		ОК 10											
МДК.03.03	Транспортные сооружения	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ОК 3
		ОК 10											
ПП.03.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ОК 3
		ОК 10											
ПМ.04	**Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ОК 10**	**ОК 11**	**ПК 4.1**
		ПК 4.2	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**	**ПК 4.5**								
МДК.04.01	Ремонт и содержание автомобильных дорог и	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4

МДК.04.01	аэродромов	ПК 4.5	ОК 3	ОК 10	ОК 11								
УП.04.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
		ПК 4.5	ОК 3	ОК 10	ОК 11								
ПП.04.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
		ПК 4.5	ОК 3	ОК 10	ОК 11								
ПМ.05	**Выполнение работ по профессии 11889 Дорожный рабочий**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ОК 10**	**ОК 11**	**ПК 3.1**
		ПК 4.4											
МДК.05.01	Правила и организация дорожного движения	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 3	ОК 10	ОК 11	ПК 3.1
		ПК 4.4											
УП.05.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 3	ОК 10	ОК 11	ПК 3.1
		ПК 4.4											
ПП.05.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*												
ПДП	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**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**	
	Государственная итоговая аттестация	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**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**
	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	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
	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	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
	Подготовка к государственным экзаменам												
	Проведение государственных экзаменов												

	№	Наименование
		Кабинеты
	1	Русского языка
	2	Литературы
	3	Истории
	4	Основы безопасности жизнедеятельности
	5	Физической культуры
	6	Математика
	7	Родной литературы
	8	Физики
		Астрономии
	1	Основ профессиональной деятельности
	2	Иностранного языка
	3	Математики
	4	Информатики
	5	Инженерной графики
	6	Геодезии
	7	Дорожных машин, автомобилей и тракторов
	8	Экономики, менеджмента и смет
	9	Охраны труда
	10	Изысканий и проектирования
	11	Производственных организаций
	12	Строительства и эксплуатации автомобльных дорог и аэродромов
	13	Транспортных сооружений на автомобильных дорогах
		Лаборатории:
	1	Технической механики
	2	Электротехники и элетроники
	3	Геологии и грунтоведения
	4	Дорожно-строительных материалов
		Полигоны:
	1	Учебный полигон
		Спортивный комплекс:
	1	Спортивный зал
	2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	3	Тренажерные залы
		залы:
	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть "Интернет"
	2	Актовый зал

	Пояснения		
	Настоящий учебный план ППССЗ среднего профессионального образования ФГБОУ ВО "Иркутский государственный университет путей сообщения" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 25 от 11.01.2018 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег.№49884 от 05.02.2018г.) 08.02.05 "Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов"		
	Нормативный срок ППССЗ СПО по специальности СПО по очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев		
	Объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.		
	В колледже установлена шестидневная учебная неделя. Продолжительность занятий составляет 90 минут (группировка парами)		
	В учебном плане предусмотренны консультации в объеме 36 часов для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.		
	Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей концентрировано в несколько периодов, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.		
	Преддипломная практика проводится после окончания всего теоретического курса обучения в течение четырех недель перед началом подготовки к итоговой аттестации на базовых предприятиях, в период которой студенты собирают материал к дипломному проекту.		
	Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена,дифференцированного зачета. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме дифферинцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины.		
	Форма итоговой аттестации - защита дипломного проекта . Для выполнения выпускной квалификационной работы отводится время в течение 4 недель с момента окончания преддипломной практики.		
	Выполнение курсовых проектов (работ) предусмотрено по модулю ПМ.01 в МДК.01.03, ПМ.03 МДК.03.02, ПМ.04 МДК.04.01. Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение.		
	Вариативная часть использована на увеличения объёма часов по дисциплинам циклов : ОГСЭ.04 Иностранный язык в профессиональной деятельности - 24ч., ОГСЭ.05 Физическая культура - 11 ч., ЕН.02 информатика - 24ч., ОП: ОП.01 Инженерная графика - 26 ч., ОП.02 Техническая механика - 45ч., ОП.03 Электротехника и электроника - 69ч., ОП.06 Экономики организации - 43 ч., ОП.07 Менеджмент - 8 ч., ОП.08 Охраны труда - 8ч., ОП.09 Безопасности жизнедеятельности - 12 ч. Усилены ПМ: ПМ.01 МДК.01.01 - 94ч., МДК.01.02 - 20 ч., МДК.01.03 - 100 ч., МДК.01.04 - 32 ч.; ПМ.02 МДК.02.01 -120ч.,МДК.02.02 - 50 ч., ПМ.03 МДК.03.01 - 30 ч., МДК.03.02 - 191ч., МДК.03.03 - 170 ч. ПМ.04 МДК.04.01 - 160 ч.		
	Согласовано		
	И.о директора СКТиС		Н.Г. Черных
	Зам.директора по учебно -воспитательной работе		А.П. Ресельс