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

23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

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** 23.01.2018 **№** 45

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	Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогрупп. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	ЦК	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	18	19	20	21	22	23	24	311	312	313
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																						
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		9				1476	32	16	1404	844	544	16					24	32			
5	НО	Начальное общее образование																						
6	*																							
8	ОО	Основное общее образование																						
9	*																							
11	СО	Среднее общее образование	4		9				1476	32	16	1404	844	544	16					24	32			
13	БД	Базовые дисциплины	2		7				914	19	8	875	459	416						12	19			
14	БД.01	Русский язык	2						88		4	78	12	66						6		15		
15	БД.02	Литература			2				109	4		105	105								4	15		
16	БД.03	Иностранный язык			2				114	2		112		112							2	15		
17	БД.04	Математика	2						246	2	4	234	134	100						6	2			
18	БД.05	История			2				99	4		95	93	2							4	15		
19	БД.06	Физическая культура			12				119	2		117	3	114							2	15		
20	БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2				81	3		78	64	14							3	15		
21	БД.08	Астрономия			2				58	2		56	48	8							2	15		
22	*																							
24	ПД	Профильные дисциплины	2		1				459	10	8	429	285	128	16					12	10			
25	ПД.01	Родная литература			2				34			34	34									15		
26	ПД.03	Физика	2						233	6	4	217	173	28	16					6	6	15		
27	ПД.02	Информатика	2						192	4	4	178	78	100						6	4	15		
28	*																							
30	ПОО	Предлагаемые ОО			1				103	3		100	100								3		103	
31	ПОО.01	Основы профессиональной деятельности			2				103	3		100	100								3	15	103	
32	*																							
34																							70.34%	29.66%
35	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	18		29	3			4248	56	28	4032	2064	1031	40	6			99	132			2988	1260
37	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	1		16				647	4	2	635	89	540		6				6			491	156
38	ОГСЭ.01.	Основы философии			4				51			51		49		2						2	48	3
39	ОГСЭ.02.	История			4				51			51		49		2						2	48	3
40	ОГСЭ.03.	Иностранный язык в профессиональной деятельности			3-8				215			215		215								2	146	69
41	ОГСЭ.04.	Физическая культура			3-8				215			215		215								2	188	27
42	ОГСЭ.05.	Психология общения	8		8				67	4	2	55	41	12		2				6		2	64	3
43	ОГСЭ.06.	Русский язык и культура речи			4				48			48	48									2	-3	51
44	*																							
46	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		1				214	4	2	202	90	112						6			159	55
47	ЕН.01.	Математика	3						76	4	2	64		64						6		2	76	
48	ЕН.02.	Информатика			3				51			51	17	34								2	51	
49	ЕН.03.	Экологические основы природопользования							87			87	73	14								2	32	55
50	*																							
52	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	7		5				1019	24	14	939	619	280	40					42			645	374
53	ОП.01.	Инженерная графика			4				114			114		114								2	72	42
54	ОП.02.	Техническая механика	34						172	8	4	148	82	62	4					12		2	128	44
55	ОП.03.	Электротехника и электроника	4						127	4	2	115	73	10	32					6		2	70	57
56	ОП.04.	Материаловедение	3						110	4	2	98	80	14	4					6		2	60	50
57	ОП.05.	Метрология и стандартизация			6				57			57	42	15								2	28	29
58	ОП.06.	Структура транспортной системы			5				70			70	70									2	58	12
59	ОП.07.	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5				84			84	38	46								2	68	16
60	ОП.08.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8				44			44	35	9								2	25	19
61	ОП.09.	Охрана труда	8						56	4	2	44	34	10						6		2	48	8
62	ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности	5						82	4	2	70	70							6		2	80	2
63	ОП.11.	Правила дорожного движения	6						103		2	95	95							6		2	8	95
64	*																							
66	ПЦ	Профессиональный цикл	9		7	3			2368	24	10	2256	1266	99					99	78			1693	675
68	ПМ.01	Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог	2		1				310	4	2	286	214							18			220	90
70	МДК.01.01.	Основы строительства, ремонта и содержания автомобильных и железных дорог			4				102			102	102									2	47	55
71	МДК.01.02	Основы автоматизации и механизации производственных процессов при строительстве и ремонте автомобильных дорог	5						124	4	2	112	112							6		2	89	35
72	МДК*																							
74	УП.01.01	Учебная практика				РП		час	72			72	нед	2								2	72	
75	УП*																							
77	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)				РП		час					нед									2		
78	ПП*																							
80	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	5						12											12		2	12	
81		Всего часов по МДК							226			214												
83	ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ	4		4	2			1334	14	6	1284	808	75					77	30			887	447
85	МДК.02.01.	Устройство автомобилей, тракторов их составных частей	4		3				194	4	2	182	182							6		2	91	103
86	МДК.02.02.	Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	6		5				293	2	2	283	235	48						6		2	138	155
87	МДК.02.03.	Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования			6	6			209			209	171						38			2	150	59
88	МДК.02.04.	Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	7			7			170	6	2	156	94	23					39	6		2	70	100
89	МДК.02.05.	Особенности устройства импортных СДМ			7				132	2		130	126	4								2	102	30
90	МДК*																							
92	УП.02.01	Учебная практика				РП		час	216			216	нед	6								2	216	
93	УП*																							
95	ПП.02.01	Производственная практика				РП		час	108			108	нед	3								2	108	
96	ПП*																							
98	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	7						12											12		2	12	
99		Всего часов по МДК							998			960												
#	ПМ.03	Организация работы первичных трудовых коллективов	2		1	1			312	6	2	286	168	24					22	18			214	98
#	МДК.03.01.	Организация работы и управление подразделением организации	7						118	6	2	104	91	13						6		2	65	53
#	МДК.03.02	Экономические ресурсы предприятий			8	8			110			110	77	11					22			2	65	45
#	МДК*																							
#	УП.03.01	Учебная практика				РП		час	72			72	нед	2								2	72	
#	УП*																							
#	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)				РП		час					нед									2		
#	ПП*																							
#	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	8						12											12		2	12	
#		Всего часов по МДК							228			214												
#	ПМ.04	Выполнение работ по профессии 18522 Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов	1		1				268			256	76							12			228	40
#	МДК.04.01.	Специальные технологии			6				76			76	76									2	36	40
#	МДК*																							
#	УП.04.01	Учебная практика				РП		час	36			36	нед	1								2	36	
#	УП*																							
#	ПП.04.01	Производственная практика				РП		час	144			144	нед	4								2	144	
#	ПП*																							
#	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	7						12											12		2	12	
#		Всего часов по МДК							76			76												
#	ПМ*																							
#		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	648			648	нед	18										
#		Учебная практика						час	396			396	нед	11										
#		Концентрированная						час	396			396	нед	11										
#		Рассредоточенная						час					нед											
#		Производственная (по профилю специальности) практика						час	252			252	нед	7										
#		Концентрированная						час	252			252	нед	7										
#		Рассредоточенная						час					нед											
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)				РП		час	144			144	нед	4								2	144	
#		Государственная итоговая аттестация						час	216			216	нед	6										
#		Подготовка выпускной квалификационной работы/Подготовка к демоэкзамену						час	144			144	нед	4								2	144	
#		Защита выпускной квалификационной работы/Проведение демоэкзамена						час	72			72	нед	2								2	72	
#		Подготовка к государственным экзаменам						час					нед											
#		Проведение государственных экзаменов						час					нед											
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по О							16															
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП							28															
#		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	22		38	3			5940	88	44	5652	2908	1575	56	6			99	156	32		4680	1260
#		Экзамены (без учета физ. культуры)																						

Зачеты (без учета физ. культуры)								
Дифф.зачеты (без учета физ. культуры)		7	3	6	4	4	2	4
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)						1	1	1
Курсовые работы (без учета физ. культуры)								

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.03	Физика												
ПД.02	Информатика												
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**	
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
ОГСЭ.02.	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 10	ОК 11			
ОГСЭ.03.	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 10	ОК 3	ОК 4	ОК 9						
ОГСЭ.04.	Физическая культура	ОК 8	ОК 3	ОК 2	ОК 6								
ОГСЭ.05.	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 3	ОК 4	ОК 6						
ОГСЭ.06.	Русский язык и культура речи	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 10								
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 7**	**ОК 9**	**ПК 3.6**	**ПК 3.7**	**ПК 3.8**				
ЕН.01.	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 7	ОК 9	ПК 3.8						
ЕН.02.	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 9								
ЕН.03.	Экологические основы природопользования	ОК 1	ОК 2	ОК 9	ОК 7	ПК 3.6	ПК 3.7						
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 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 2.4**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 3.5**	**ПК 3.6**
		ПК 3.7	**ПК 3.8**										
ОП.01.	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10			
ОП.02.	Техническая механика	ОК 1	ОК 6	ОК 3	ОК 9								
ОП.03.	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 4	ОК 3	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 10	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.1	ПК 2.3	
ОП.04.	Материаловедение	ОК 1	ОК 4	ОК 3	ПК 3.5	ПК 3.6							
ОП.05.	Метрология и стандартизация	ОК 1	ОК 4	ОК 3	ПК 3.7								
ОП.06.	Структура транспортной системы	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3						
ОП.07.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 9	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.8

ОП.08.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 5	ОК 3	ОК 4	ОК 10	ОК 6	ОК 11	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4		
ОП.09.	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ПК 3.6	ОК 4	ПК 3.7	ОК 6	ОК 7	ОК 10	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2							
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
ОП.11.	Правила дорожного движения	ОК 4	ОК 3	ОК 1	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.2					
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 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 2.4**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 3.5**	**ПК 3.6**
		ПК 3.7	**ПК 3.8**										
ПМ.01	**Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог**	**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 2.1**	**ПК 2.3**	**ПК 3.2**	**ПК 3.7**	**ПК 3.8**					
МДК.01.01.	Основы строительства, ремонта и содержания автомобильных и железных дорог	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ОК 10	ОК 11	ПК 2.1	ПК 3.2	ПК 3.7	ПК 3.8						
МДК.01.02	Основы автоматизации и механизации производственных процессов при строительстве и ремонте автомобильных дорог	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 1	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 3.2	ПК 2.3	ПК 3.8						
УП.01.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ОК 10	ОК 11	ПК 2.1	ПК 3.2	ПК 2.3	ПК 3.7	ПК 3.8					
ПП.01.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ОК 10	ОК 11	ПК 2.1	ПК 3.2	ПК 2.3	ПК 3.7	ПК 3.8					
ПМ.02	**Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ**	**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 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 2.4**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 3.5**	**ПК 3.6**	**ПК 3.7**
		ПК 3.8											
МДК.02.01.	Устройство автомобилей, тракторов их составных частей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ОК 10	ОК 11										
МДК.02.02.	Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ОК 10	ОК 11										
МДК.02.03.	Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.6	ПК 3.3	ПК 3.5	ПК 3.2	ПК 3.7	ПК 3.8
МДК.02.04.	Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	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
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.6	ПК 3.3	ПК 3.5	ПК 3.2	ПК 3.7	ПК 3.8			
МДК.02.05.	Особенности устройства импортных СДМ	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
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.4	ПК 3.3	ПК 3.6	ПК 3.7	ПК 3.8					
УП.02.01	*Учебная практика*	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.4	ПК 3.3	ПК 3.5	ПК 3.2	ПК 3.6	ПК 3.7
		ПК 3.8											
ПП.02.01	*Производственная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ОК 10	ОК 11	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.4	ПК 3.4	ПК 3.3	ПК 3.5	ПК 3.2		
ПМ.03	**Организация работы первичных трудовых коллективов**	**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 3.2	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 3.7**								
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3

МДК.03.01.	организации	ПК 3.4	ОК 10	ОК 11	ПК 3.7								
МДК.03.02	Экономические ресурсы предприятий	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 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4									
УП.03.01	*Учебная практика*	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 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.7								
ПП.03.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4
		ПК 3.1	ОК 10	ОК 11	ПК 3.7								
ПМ.04	**Выполнение работ по профессии 18522 Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов**	**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 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**							
МДК.04.01.	Специальные технологии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ОК 10	ОК 11	ПК 1.3							
УП.04.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ОК 10	ОК 11	ПК 1.3							
ПП.04.01	*Производственная практика*	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3							
ПДП	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 10**	**ОК 1**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ОК 11**	**ПК 1.1**
		ПК 1.3	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 3.5**	**ПК 3.6**	**ПК 3.7**	**ПК 1.2**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**
		ПК 3.8											
	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 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 2.4**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 3.5**	**ПК 3.6**
		ПК 3.7	**ПК 3.8**										
	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6
		ПК 3.7	ПК 3.8										
	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6
		ПК 3.7	ПК 3.8										
	Подготовка к государственным экзаменам												
	Проведение государственных экзаменов												

	№	Наименование
		Кабинеты
	1	Русского языка
	2	Литературы
	3	Истории
	4	Основ безопасности и жизнедеятельности
	5	Математики
		Астрономии
		Родной литературы
		Информатики
		Физики
	1	Основ профессиональной деятельности
	2	Структуры транспортной системы
	3	Социально-экономических дисциплин
	4	Иностранного языка
	5	Математики
	6	Информатики, информационных технологий в профессиональной деятельности
	7	Инженерной графики
	8	Технической механики
	9	Метрологии и стандартизации
	10	Правового обеспечения профессиональной деятельности, управления качеством и персоналом
	11	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	12	Технического обслуживания и ремонта дорог
	13	Конструкции путевых и строительных машин
	14	Технической эксплуатации дорог и дорожных сооружений
	15	Менеджмента
		Лаборатории
	1	Электротехники и электроники
	2	Материаловедения
	3	Электрооборудования путевых и строительных машин
	4	Гидравлического и пневматического оборудования путевых и строительных машин
	5	Технической эксплуатации путевых и строительных машин, путевого механизированного инструмента
		Мастерские
	1	Слесарно-монтажные
	2	Механообрабатывающие
	3	Электромонтажные

	4	Электросварочные
		Полигоны
	1	Учебно-натурных образцов
		Спортивный комплекс
	1	Спортивный зал
	3	Стрелковый тир
		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 № 45 от 23.01.2018 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег.№ 49942 от 06.02.2018г.) 23.02.04 "Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)"

Нормативный срок ППССЗ СПО по специальности СПО по очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев

Максимальный 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 38 часов на 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 модулям ПМ.02 МДК.02.03 и МДК.02.04, ПМ.03 МДК.03.02. 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, ОП: ОГСЭ.01 Основы философии -3 ч., ОГСЭ.02 История - 3 ч., ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности - 69 ч., ОГСЭ.05 Психология общения - 3 ч., ОП.01 Инженерная графика - 42 ч., ОП.02 Техническая механика - 44 ч., ОП.03 Электротехника и электроника - 57 ч.,ОП.04 Материаловендение - 50 ч., ОП.05 Метрология и стандартизация - 29 ч., ОП.06 Структура транспортной системы 12 ч., ОП.07 Информационные технологии в профессиональной деятельности - 16ч., ОП.08 Правовое обеспечение профессиональной деятельности - 19 ч., ОП.09 Охрана труда - 8ч., ОП.10 Безопасность жизнедеятельности = 2 ч., ОП.11 Правила дорожного движения - 95 ч.; ; Усилены ПМ: ПМ.01 МДК.01.01 - 55 ч., МДК.01.02 - 35 ч., ПМ.02 МДК.02.01 -103 ч., МДК.02.02 - 155 ч.; МДК.02.03 - 59 ч., МДК.02.04 - 100 ч., МДК.02.05 - 30 ч.; ПМ.03 МДК.03.01 - 53 ч., МДК.03.02 - 45 ч.; ПМ.04 МДК.04.01 - 40 ч. Введены дисциплины цикла ОГСЭ.06 - Русский язык и культура речи - 51 ч. и ЕН.03 - Экологические основы природопользования - 55 ч.

Согласовано

И.о директора СКТиС		Н.Г. Черных
Зам.директора по учебно- воспитательной работе		А.П. Ресельс