ПРИНЯТО
решением Ученого совета ИрГУПС
от "04" июня 2021 года
протокол № 12

УТВЕРЖДАЮ
И.о. ректора
А.П. Хоменко
от "07" июня 2021 года
приказ № 75

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

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

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
код *наименование специальности*

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация техник

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

профиль получаемого профессионального образования технологический

Приказ об утверждении ФГОС от 10.01.2018 № 2

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	Диффер. зачеты	Курсовые проекты (работы)	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Объём ОП	Самост. (с.р.+и.п.)	Консультации	С преподавателем: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	ЦК	Объём ОП: Обяз. часть	Вар. часть
	1	2	3	4	5	7	10	12	14	15	17	18	19	20	23	25	26	335	336	337
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																		
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		9		1476	32	16	1404	788	600	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	788	600	16			24	32			
13	БД	Базовые дисциплины	2		7		886	13	8	853	437	416				12	13			
14	БД.01	Русский язык	2				88		4	78	12	66				6		15		
15	БД.02	Литература			2		83			83	83							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		117			117	3	114						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		487	16	8	451	251	184	16			12	16			
25	ПД.01	Родная литература			2		56	6		34	34						6	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	22	156				6	4	15		
28	*																			
30	ПОО	Предлагаемые ОО			1		103	3		100	100						3			
31	ПОО.01	Основы профессиональной деятельности			2		103	3		100	100						3	15		
32	*																			
34																			69.49%	30.51%
35	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	18		34	5	4248	52	26	3096	1619	1277	37	6	157	138			2952	1296
37	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	2		11		528	8	4	504	174	324		6		12			468	60
38	ОГСЭ.01.	Основы философии	3				60	4	2	48	46			2		6		15	60	
39	ОГСЭ.02.	История	3				60	4	2	48	42	4		2		6		15	60	
40	ОГСЭ.03.	Психология общения			7		44			44	42			2				15	44	
41	ОГСЭ.04.	Иностранный язык в профессиональной деятельности			568		156			156		156						15	130	26
42	ОГСЭ.05.	Физическая культура			3-8		174			174	10	164						15	174	
43	ОГСЭ.06.	Русский язык и культура речи			4		34			34	34									34
44	*																			
46	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		2		194	4	2	182	90	92				6			144	50
47	ЕН.01.	Математика	3				76	4	2	64	42	22				6		15	76	
48	ЕН.02.	Информатика			4		82			82	16	66						15	68	14
49	ЕН.03	Экологические основы природопользования			8		36			36	32	4						15		36
50	*																			
52	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	5		9	1	892	20	10	832	418	356	37		21	30			612	280
53	ОП.01.	Инженерная графика			4		115			115		115						15	71	44
54	ОП.02.	Техническая механика	4		3		144	4	2	132	92	36	4			6		15	98	46
55	ОП.03.	Основы электротехники	5		4		91	4	2	79	61	10	8			6		15	45	46
56	ОП.04.	Основы геодезии	4		3		145	4	2	133	50	83				6		15	108	37
57	ОП.05.	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4		82			82	33	45	4					15	43	39
58	ОП.06.	Экономика организации	7		8	8	103	4	2	91	48	22			21	6		15	103	
59	ОП.07.	Безопасность жизнедеятельности			6		72			72	54	14	4					15	72	
60	ОП.08.	Строительные материалы и изделия	4		3		95	4	2	83	50	16	17			6		15	36	59
61	ОП.09.	Общие сведения об инженерных системах			5		45			45	30	15						15	36	9
62	*																			
64	ПЦ	Профессиональный цикл	10		12	4	2634	20	10	1578	937	505			136	90			1728	906
66	ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	3		4	4	843	8	4	627	262	229			136	24			487	356
68	МДК.01.01.	Проектирование зданий и сооружений			35	56	220			220	88	87			45			15	130	90
69	МДК.01.02.	Проектирование строительных конструкций	7		5	6	228	4	2	216	118	62			36	6		15	77	151
70	МДК.01.03.	Проект производства работ	7		8	7	203	4	2	191	56	80			55	6		15	88	115
71	МДК*																			
73	УП.01.01	Учебная практика					108			108	нед	3						15	108	
74	УП*																			
76	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)					72			72	нед	2						15	72	
77	ПП*																			
79	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	8				12									12		15	12	
80		Всего часов по МДК					651			627										
82	ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	3		2		819	8	4	495	332	163				24			531	288
84	МДК.02.01.	Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	6		46		399	4	2	387	256	131				6		15	169	230
85	МДК.02.02.	Учет и контроль технологических процессов	6				120	4	2	108	76	32				6		15	62	58
86	МДК*																			
88	УП.02.01	Учебная практика					144			144	нед	4						15	144	
89	УП*																			
91	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)					144			144	нед	4						15	144	
92	ПП*																			
94	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	6				12									12		15	12	
95		Всего часов по МДК					519			495										
97	ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.	1		3		270			186	158	28				12			159	111
99	МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ			5-7		186			186	158	28						15	75	111
#	МДК*																			
#	УП.03.01	Учебная практика									нед							15		
#	УП*																			
#	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)					72			72	нед	2							72	
#	ПП*																			
#	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	8				12									12		15	12	
#		Всего часов по МДК					186			186										
#	ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	1		3		242			158	73	85				12			179	63
#	МДК.04.01.	Эксплуатация зданий			78		78			78	31	47						15	40	38
#	МДК.04.02.	Реконструкция зданий			8		80			80	42	38						15	55	25
#	МДК*																			
#	УП*																			
#	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)					72			72	нед	2						15	72	
#	ПП*																			
#	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	8				12									12		15	12	
#		Всего часов по МДК					158			158										
#	ПМ.05	Выполнение работ по профессии 13450 Маляр	2				316	4	2	112	112					18			228	88
#	МДК.05.01.	Технология выполнения малярных работ	5				124	4	2	112	112					6		15	36	88
#	МДК*																			
#	УП.05.01	Учебная практика					108			108	нед	3						15	108	
#	УП*																			
#	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)					72			72	нед	2							72	
#	ПП*																			
#	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	5				12									12		15	12	
#		Всего часов по МДК					124			112										
#	ПМ*																			
#		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики					792			792	нед	22								

Распределение по курсам и семестрам

Курс 1

№	Индекс	Семестр 1 (17 нед): Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Семестр 2 (22 нед): Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
		27	28	29	30	31	32	33	34	37	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	51	53	54
2		36			36								36			36							
3	ОП	612			612	334	270	8					864		16	792	454	330	8			24	32
11	СО	612			612	334	270	8					864		16	792	454	330	8			24	32
13	БД	391			391	201	190						495		8	462	236	226				12	13
14	БД.01	34			34	4	30						54		4	44	8	36				6	
15	БД.02	17			17	17							66			66	66						
16	БД.03	68			68		68						68			66	22	44					2
17	БД.04	102			102	68	34						144		4	132	66	66				6	2
18	БД.05	51			51	51							48			44	42	2					4
19	БД.06	51			51	3	48						66			66		66					
20	БД.07	34			34	30	4						47			44	34	10					3
21	БД.08	34			34	28	6						24			22	20	2					2
24	ПД	187			187	99	80	8					300		8	264	152	104	8			12	16
25	ПД.01	34			34	34																	6
26	ПД.03	85			85	65	12	8					148		4	132	108	16	8			6	6
27	ПД.02	68			68		68						124		4	110	22	88				6	4
30	ПОО	34			34	34							69			66	66						3
31	ПОО.01	34			34	34							69			66	66						3
73	УП.01.01	час				нед							час				нед						
76	ПП.01.01	час				нед							час				нед						
88	УП.02.01	час				нед							час				нед						
91	ПП.02.01	час				нед							час				нед						
#	УП.03.01	час				нед							час				нед						
#	ПП.03.01	час				нед							час				нед						
#	ПП.04.01	час				нед							час				нед						
#	УП.05.01	час				нед							час				нед						
#	ПП.05.01	час				нед							час				нед						
#	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед							час				нед						

Курс 2

№	Индекс	Семестр 3 (16 нед): Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Семестр 4 (17 (6) нед): Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
		55	56	57	58	59	60	61	62	65	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	79	81	82
2		36			36								36			36							
35	ПП	612	12	6	576	309	259	4	4		18		864	12	6	612	296	287	29			18	
37	ОГСЭ	152	8	4	128	90	34		4		12		102			102	36	66					
38	ОГСЭ.01.	60	4	2	48	46			2		6												
39	ОГСЭ.02.	60	4	2	48	42	4		2		6												
41	ОГСЭ.04.	16			16		16						34			34		34					
42	ОГСЭ.05.	16			16	2	14						34			34	2	32					
43	ОГСЭ.06.												34			34	34						
46	ЕН	124	4	2	112	58	54				6		34			34		34					
47	ЕН.01.	76	4	2	64	42	22				6												
48	ЕН.02.	48			48	16	32						34			34		34					
52	ОПЦ	256			256	89	163	4					359	12	6	323	158	136	29			18	
53	ОП.01.	64			64		64						51			51		51					
54	ОП.02.	64			64	41	19	4					80	4	2	68	51	17				6	
55	ОП.03.												34			34	22	4	8				
56	ОП.04.	48			48	16	32						97	4	2	85	34	51				6	
57	ОП.05.	48			48	16	32						34			34	17	13	4				
60	ОП.08.	32			32	16	16						63	4	2	51	34		17			6	
64	ПЦ	80			80	72	8						369			153	102	51					
66	ПМ.01	32			32	24	8						140			68	34	34					
68	МДК.01.01.	32			32	24	8						68			68	34	34					
73	УП.01.01	час				нед							час			72	нед	2					
76	ПП.01.01	час				нед							час				нед						
82	ПМ.02												123			51	34	17					
84	МДК.02.01.												51			51	34	17					
88	УП.02.01	час				нед							час			72	нед	2					
91	ПП.02.01	час				нед							час				нед						
#	УП.03.01	час				нед							час				нед						
#	ПП.03.01	час				нед							час				нед						
#	ПП.04.01	час				нед							час				нед						
#	ПМ.05	48			48	48							106			34	34						
#	МДК.05.01.	48			48	48							34			34	34						
#	УП.05.01	час				нед							час			72	нед	2					
#	ПП.05.01	час				нед							час				нед						
#	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед							час			216	нед	6					

Курс 3

№	Индекс	Семестр 5 (15 (1) нед): Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Семестр 6 (18 (6) нед): Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
		83	84	85	86	87	88	89	90	93	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	107	109	110
2		36			36								36			36							
35	ПП	612	8	4	540	316	179			45	24		900	8	4	648	360	248	4		36	24	
37	ОГСЭ	60			60	2	58						72			72	2	70					
41	ОГСЭ.04.	30			30		30						36			36		36					
42	ОГСЭ.05.	30			30	2	28						36			36	2	34					
52	ОПЦ	102	4	2	90	69	21				6		72			72	54	14	4				
55	ОП.03.	57	4	2	45	39	6				6												
59	ОП.07.												72			72	54	14	4				
61	ОП.09.	45			45	30	15																
64	ПЦ	450	4	2	390	245	100			45	18		756	8	4	504	304	164			36	24	
66	ПМ.01	195			195	90	60			45			108			108	36	36			36		
68	МДК.01.01.	120			120	30	45			45													
69	МДК.01.02.	75			75	60	15						108			108	36	36			36		
73	УП.01.01	час				нед							час				нед						
76	ПП.01.01	час				нед							час				нед						
82	ПМ.02	120			120	90	30						576	8	4	324	208	116				24	
84	МДК.02.01.	120			120	90	30						228	4	2	216	132	84				6	
85	МДК.02.02.												120	4	2	108	76	32				6	
88	УП.02.01	час				нед							час			72	нед	2					
91	ПП.02.01	час				нед							час			144	нед	4					
94	ПМ.02.ЭК												12									12	
97	ПМ.03	45			45	35	10						72			72	60	12					
99	МДК.03.01.	45			45	35	10						72			72	60	12					
#	УП.03.01	час				нед							час				нед						
#	ПП.03.01	час				нед							час				нед						
#	ПП.04.01	час				нед							час				нед						
#	ПМ.05	90	4	2	30	30					18												
#	МДК.05.01.	42	4	2	30	30					6												
#	УП.05.01	час			36	нед	1						час				нед						
#	ПП.05.01	час				нед							час				нед						
#	ПМ.05.ЭК	12									12												
#	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			36	нед	1						час			216	нед	6					

Курс 4

№	Индекс	Семестр 7 (11 (5) нед): Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Семестр 8 (9 (8) нед): Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
		111	112	113	114	115	116	117	118	121	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	135	137	138
2		36			36								36			36							
35	ПП	612	12	6	396	194	145		2	55	18		648			324	144	159			21	36	
37	ОГСЭ	88			88	44	42		2				54			54		54					
40	ОГСЭ.03.	44			44	42			2														
41	ОГСЭ.04.	22			22		22						18			18		18					
42	ОГСЭ.05.	22			22	2	20						36			36		36					
46	ЕН												36			36	32	4					
49	ЕН.03												36			36	32	4					
52	ОПЦ	67	4	2	55	33	22				6		36			36	15				21		
58	ОП.06.	67	4	2	55	33	22				6		36			36	15				21		
64	ПЦ	457	8	4	253	117	81			55	12		522			198	97	101				36	
66	ПМ.01	203	8	4	143	42	46			55	12		165			81	36	45				12	
69	МДК.01.02.	45	4	2	33	22	11				6												
70	МДК.01.03.	122	4	2	110	20	35			55	6		81			81	36	45					
73	УП.01.01	час			36	нед	1						час				нед						
76	ПП.01.01	час				нед							час			72	нед	2					
79	ПМ.01.ЭК												12									12	
88	УП.02.01	час				нед							час				нед						
91	ПП.02.01	час				нед							час				нед						
97	ПМ.03	105			33	27	6						48			36	36					12	
99	МДК.03.01.	33			33	27	6						36			36	36						
#	УП.03.01	час				нед							час				нед						
#	ПП.03.01	час			72	нед	2						час				нед						
#	ПМ.03.ЭК												12									12	
#	ПМ.04	149			77	48	29						93			81	25	56				12	
#	МДК.04.01.	33			33	22	11						45			45	9	36					
#	МДК.04.02.	44			44	26	18						36			36	16	20					
#	ПП.04.01	час			72	нед	2						час				нед						
#	ПМ.04.ЭК												12									12	
#	ПМ.05												72										
#	УП.05.01	час				нед							час				нед						
#	ПП.05.01	час				нед							час			72	нед	2					
#	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			180	нед	5						час			144	нед	4					

#	Индекс	Наименование								час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед				
#		Учебная практика		360			360	нед	10	час				нед		час				нед		час				нед		час			216	нед	6	час			36	нед	1	час			72	нед	2	час			36	нед	1	час				нед				
#		Концентрированная		360			360	нед	10	час				нед		час				нед		час				нед		час			216	нед	6	час			36	нед	1	час			72	нед	2	час			36	нед	1	час				нед				
#		Рассредоточенная						нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед				
#		Производственная (по профилю специальности) практика		432			432	нед	12	час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час			144	нед	4	час			144	нед	4	час			144	нед	4			
#		Концентрированная		432			432	нед	12	час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час			144	нед	4	час			144	нед	4	час			144	нед	4			
#		Рассредоточенная						нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед				
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		144			144	нед	4	час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час			144	нед	4		144	
#		Государственная итоговая аттестация		216			216	нед	6	час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час			216	нед	6			
#		Подготовка выпускной квалификационной работы/Подготовка к демоэкзамену		180			180	нед	5	час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час			180	нед	5		180	
#		Защита выпускной квалификационной работы/Проведение демоэкзамена		36			36	нед	1	час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час			36	нед	1		36	
#		Подготовка к государственным экзаменам						нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед				
#		Проведение государственных экзаменов						нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед				

#		Наименование	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по О	16		16						
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	26			6	6	4	4	6	

#		Наименование																																																																																																						
#		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	22		43	5	5940	84	42	4500	2407	1877	53	6	157	162	32	612			612	334	270	8					864		16	792	454	330	8			24	32	612	12	6	576	309	259	4	4		18		864	12	6	612	296	287	29			18		612	8	4	540	316	179			45	24		900	8	4	648	360	248	4		36	24		612	12	6	396	194	145		2	55	18		864			324	144	159			21	36		4644	1296

#	Наименование	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8
#	Экзамены (без учета физ. культуры)		**4**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**
#	Зачеты (без учета физ. культуры)								
#	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)		**7**	**4**	**6**	**5**	**4**	**3**	**6**
#	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)					**1**	**2**	**1**	**1**
#	Курсовые работы (без учета физ. культуры)								
#	Контрольные 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 01**	**ОК 02**	**ОК 03**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 08**	**ОК 09**	**ОК 10**	**ОК 11**	**ПК 3.3**
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09						
ОГСЭ.02.	История	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09						
ОГСЭ.03.	Психология общения	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ОК 10	ОК 11		
ОГСЭ.04.	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 10	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ОК 11	ПК 3.3	
ОГСЭ.05.	Физическая культура	ОК 08											
ОГСЭ.06.	Русский язык и культура речи	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 10								
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**	**ОК 01**	**ОК 02**	**ОК 03**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 09**	**ОК 10**	**ОК 11**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**
		ПК 1.3	**ПК 1.4**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 2.4**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**
		ПК 4.3	**ПК 4.4**										
ЕН.01.	Математика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 10	ОК 09	ОК 11		
ЕН.02.	Информатика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 09	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 2.3				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
ОПЦ	**Общепрофессиональный цикл**	**ОК 01**	**ОК 02**	**ОК 03**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 09**	**ОК 10**	**ОК 11**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**
		ПК 1.3	**ПК 1.4**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 2.4**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**		
ОП.01.	Инженерная графика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 10	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.3					
ОП.02.	Техническая механика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ПК 1.2	ПК 1.1						

ОП.03.	Основы электротехники	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ПК 4.1	ПК 4.2			
ОП.04.	Основы геодезии	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 10	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.2	ПК 2.4
		ПК 2.1											
ОП.05.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 09	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.3					
ОП.06.	Экономика организации	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ОК 10	ПК 3.3	ПК 3.2	ОК 11
ОП.07.	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ОК 10	ОК 11		
ОП.08.	Строительные материалы и изделия	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1	
ОП.09.	Общие сведения об инженерных системах	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.4	ПК 4.2
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 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 2.4**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 4.1**
		ПК 4.2	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**									
ПМ.01	**Участие в проектировании зданий и сооружений**	**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**									
МДК.01.01.	Проектирование зданий и сооружений	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 1.3											
МДК.01.02.	Проектирование строительных конструкций	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ПК 1.2
МДК.01.03.	Проект производства работ	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.4	ОК 10	ОК 11
УП.01.01	*Учебная практика*	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ОК 10	ОК 11									
ПП.01.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ОК 10	ОК 11									
ПМ.02	**Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства**	**ОК 01**	**ОК 02**	**ОК 03**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 08**	**ОК 09**	**ОК 10**	**ОК 11**	**ПК 2.1**
		ПК 2.2	**ПК 2.3**	**ПК 2.4**									
МДК.02.01.	Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ОК 10
		ОК 11											
МДК.02.02.	Учет и контроль технологических процессов	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 2.3	ПК 2.4	ОК 10
		ОК 11											
УП.02.01	*Учебная практика*	ПК 2.4	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.3
		ОК 10	ОК 11	ПК 2.2									
ПП.02.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ПК 2.4	ПК 2.1	ПК 2.3	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09
		ОК 10	ОК 11	ПК 2.2									
ПМ.03	**Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.**	**ОК 01**	**ОК 02**	**ОК 03**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 08**	**ОК 09**	**ОК 10**	**ОК 11**	**ПК 3.1**
		ПК 3.2	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**									

МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.4
		ПК 3.3	ОК 10	ОК 11									
УП.03.01	*Учебная практика*	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 3.2	ПК 3.1	ПК 3.4
		ПК 3.3	ОК 10	ОК 11									
ПП.03.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ПК 3.2
		ПК 3.3	ПК 3.4										
ПМ.04	**Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов**	**ОК 01**	**ОК 02**	**ОК 03**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 08**	**ОК 09**	**ОК 10**	**ОК 11**	**ПК 4.1**
		ПК 4.2	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**									
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 4.3	ПК 4.1	ПК 4.2
		ОК 10	ОК 11										
МДК.04.02.	Реконструкция зданий	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 4.4	ОК 10	ОК 11
ПП.04.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 4.4	ПК 4.3	ПК 4.1
		ПК 4.2	ОК 10	ОК 11									
ПМ.05	**Выполнение работ по профессии 13450 Маляр**	**ОК 01**	**ОК 02**	**ОК 03**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 08**	**ОК 09**	**ОК 10**	**ОК 11**	
МДК.05.01.	Технология выполнения малярных работ	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 11	
УП.05.01	*Учебная практика*	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 11	
ПП.05.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 11	
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 2.4	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**					
	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 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 2.4**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 4.1**
		ПК 4.2	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**									
	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4									
	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2
		ПК 4.3	ПК 4.4										
	Подготовка к государственным экзаменам												
	Проведение государственных экзаменов												

	№	Наименование
		Кабинеты
	1	Русского языка
	2	Литературы
	3	Иностранного языка
	4	Математики
	5	Истории
	6	Основы безопасности и жизнедеятельности
	7	Астрономии
	8	Родной литературы
	9	Физики
	10	Информатики
	11	Основ профессиональной деятельности
	12	Социально-экономических дисциплин
	13	Математики
	14	Информатики
	15	Инженерной графики
	16	Технической механики
	17	Электротехники
	18	Экологических основ природопользования
	19	Строительных материалов и изделий
	20	Основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке
	21	Основ геодезии
	22	Инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок
	23	Экономики организации и предпринимательства
	24	Проектно-сметного дела
	25	Проектирования зданий и сооружений
	26	Эксплуатации зданий и сооружений
	27	Реконструкции зданий и сооружений
	28	Проектирования производства работ

	29	Технологии и организации строительных процессов
	30	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	31	Логистики и складского хозяйства
	32	Оперативного управления деятельностью структурных подразделений
		Лаборатории
	1	Безопасности жизнедеятельности
	2	Испытания строительных материалов и конструкций
	3	Технической механики
	4	Информационных технологий в профессиональной деятельности
	5	Электротехники
		Мастерские
	1	Малярных работы
		Полигоны
	1	Геодезический
		Спортивные комплексы
	1	Спортивный зал
	2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
		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 № 2 от 10.01.2018 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег.№ 49797 от 26.01.2018г.) 08.02.01 "Строительство и эксплуатация зданий и сооружений"

Нормативный срок ППССЗ 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 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 5 недель с момента окончания преддипломной практики.

Выполнение курсовых работ предусмотрено в ОП.06 Экономика организации и модулям ПМ.01 МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений, ПМ.0102 Проектирование строительных конструкций, ПМ.01 МДК.01.03 Проект производства работ. 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 - 26 ч., ЕН.02 Информатика - 14 ч., ОП: ОП.01 Инженерная графика - 44 ч., ОП.02 Техническая механика - 46ч., ОП.03 Основы электротехники - 46 ч., ОП.04 Основы геодезии - 37 ч., ОП.05 Информационные технологии в профессиональной деятельности - 39 ч., ОП.08 Строительные материалы и изделия - 59 ч., ОП.09 Общие сведения об инженерных системах - 9ч. Усилены ПМ: ПМ.01 МДК.01.01 - 90 ч., МДК.01.02 - 151 ч.,МДК.01.03 - 115 ч.; ПМ.02 МДК.02.01 -230 ч.,МДК.02.02 - 58 ч., ПМ.03 МДК.03.01 - 111 ч.; ПМ.04 МДК.04.01 - 38 ч., МДК.04.02 - 25 ч., ПМ.05 МДК.05.01 - 88 ч. Введены дисциплины за счет вариативных часов: ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи - 34ч. и ЕН.03 Экологические основы природопользования - 36 ч.

Согласовано

И.о. директора колледжа СКТиС		Н.Г. Черных
Зам.директора по учебной и методической работе		Т.Н. Русина

	Код	Наименование ЦК
	3	Строительства