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 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 заочная **Срок получения СПО по ППССЗ** 4г 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	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	16	18	19	20	21	24	26	27
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		8				9		1476	1292	160	84	74	2			24	32
5	НО	Начальное общее образование																		
6	*																			
8	ОО	Основное общее образование																		
9	*																			
11	СО	Среднее общее образование	4		8				9		1476	1292	160	84	74	2			24	32
13	БД	Базовые дисциплины	2		6				7		914	808	94	54	40				12	19
14	БД.01	Русский язык	1						1		88	72	10		10				6	
15	БД.02	Литература			1						109	99	10	10						4
16	БД.03	Иностранный язык			1				1		114	104	10		10					2
17	БД.04	Математика	1						1		246	216	24	10	14				6	2
18	БД.05	История			1				1		99	85	14	14						4
19	БД.06	Физическая культура			1				1		119	115	4	4						2
20	БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			1				1		81	71	10	6	4					3
21	БД.08	Астрономия			1				1		58	46	12	10	2					2
22	*																			
24	ПД	Профильные дисциплины	2		1				2		459	383	64	28	34	2			12	10
25	ПД.01	Родная литература			1				1		34	24	10	10						
26	ПД.02	Информатика	1						1		192	158	28	4	24				6	4
27	ПД.03	Физика	1								233	201	26	14	10	2			6	6
28	*																			
30	ПОО	Предлагаемые ОО			1						103	101	2	2						3
31	ПОО.1	Основы профессиональной деятельности			1						103	101	2	2						3
32	*																			
34																				
35	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	14	4	25	2	1		24		4248	2558	640	226	240	14		160	114	
37	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		4	3				5		544	472	72	32	40					
38	ОГСЭ.01.	Основы философии		2							60	52	8	8						
39	ОГСЭ.02.	История		2							60	52	8	8						
40	ОГСЭ.03.	Психология общения									44	34	10	8	2					
41	ОГСЭ.04.	Иностранный язык в профессиональной деятельности		34	5				3345		156	122	34		34					
42	ОГСЭ.05.	Физическая культура			2				2		174	170	4	2	2					
43	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи			2						50	42	8	6	2					
44	*																			
46	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			3				2		178	144	34	14	20					
47	ЕН.01.	Математика			2				2		76	62	14	6	8					
48	ЕН.02.	Информатика			2				2		34	22	12	2	10					
49	ЕН.3	Экологические основы природопользования			4						68	60	8	6	2					
50	*																			
52	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	4		5		1		8		892	710	158	44	80	14		20	24	
53	ОП.01.	Инженерная графика			2				2		115	93	22	2	20					
54	ОП.02.	Техническая механика	2						2		144	116	22	6	14	2			6	
55	ОП.03.	Основы электротехники	2						2		91	73	12	8	2	2			6	
56	ОП.04.	Основы геодезии			2				2		145	115	30	4	26					
57	ОП.05.	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2				2		82	68	14	4	8	2				
58	ОП.06.	Экономика организации	4				4				103	73	24	4				20	6	
59	ОП.07.	Безопасность жизнедеятельности			5				5		72	62	10	4	4	2				
60	ОП.08	Строительные материалы и изделия	2						2		95	75	14	8		6			6	
61	ОП.09	Общие сведения об инженерных системах			4				4		45	35	10	4	6					
62	*																			
64	ПЦ	Профессиональный цикл	10		14	2			9		2634	1232	376	136	100			140	90	
66	ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	3		2	2					843	439	200	36	24			140	24	
68	МДК.01.01.	Проектирование зданий и сооружений									220	146	74	8	16			50		
69	МДК.01.02.	Проектирование строительных конструкций	4			4					228	154	68	24	8			36	6	
70	МДК.01.03.	Проект производства работ	5			5					203	139	58	4				54	6	
71	МДК*																			
73	УП.01.01	Учебная практика			3			РП		час	72		72	нед	2					
74	УП*																			
76	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			5			РП		час	108		108	нед	3					
77	ПП*																			
79	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	5								12								12	
80		Всего часов по МДК									651		200							
82	ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	3		4				4		819	403	104	64	40				24	
84	МДК.02.01.	Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	5		34				3-5		399	311	82	54	28				6	
85	МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов	4						4		120	92	22	10	12				6	
86	МДК*																			
88	УП.02.01	Учебная практика			3			РП		час	144		144	нед	4					
89	УП*																			
91	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4			РП		час	144		144	нед	4					
92	ПП*																			
94	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	5								12								12	
95		Всего часов по МДК									519		104							

Распределение по курсам

№	Индекс	Курс 1: Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Курс 2: Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
	1	28	29	31	32	33	34	35	38	40	41	42	43	45	46	47	48	49	52	54	55
3	ОП	1476	1260	160	84	74	2			24	32										
5	НО																				
6	*																				
8	ОО																				
9	*																				
11	СО	1476	1260	160	84	74	2			24	32										
13	БД	914	789	94	54	40				12	19										
14	БД.01	88	72	10		10				6											
15	БД.02	109	95	10	10						4										
16	БД.03	114	102	10		10					2										
17	БД.04	246	214	24	10	14				6	2										
18	БД.05	99	81	14	14						4										
19	БД.06	119	113	4	4						2										
20	БД.07	81	68	10	6	4					3										
21	БД.08	58	44	12	10	2					2										
22	*																				
24	ПД	459	373	64	28	34	2			12	10										
25	ПД.01	34	24	10	10																
26	ПД.02	192	154	28	4	24				6	4										
27	ПД.03	233	195	26	14	10	2			6	6										
28	*																				
30	ПОО	103	98	2	2						3										
31	ПОО.1	103	98	2	2						3										
32	*																				
34																					
35	ПП											1061	889	160	56	98	6			12	
37	ОГСЭ											374	340	34	24	10					
38	ОГСЭ.01.											60	52	8	8						
39	ОГСЭ.02.											60	52	8	8						
40	ОГСЭ.03.																				
41	ОГСЭ.04.											30	24	6		6					
42	ОГСЭ.05.											174	170	4	2	2					
43	ОГСЭ.06											50	42	8	6	2					
44	*																				
46	ЕН											110	84	26	8	18					
47	ЕН.01.											76	62	14	6	8					
48	ЕН.02.											34	22	12	2	10					
49	ЕН.3																				
50	*																				
52	ОПЦ											577	465	100	24	70	6			12	
53	ОП.01.											115	93	22	2	20					
54	ОП.02.											144	116	22	6	14	2			6	
55	ОП.03.											91	73	12	8	2	2			6	
56	ОП.04.											145	115	30	4	26					
57	ОП.05.											82	68	14	4	8	2				
58	ОП.06.																				
59	ОП.07.																				
60	ОП.08																				
61	ОП.09																				
62	*																				
64	ПЦ																				
66	ПМ.01																				
68	МДК.01.01.																				
69	МДК.01.02.																				
70	МДК.01.03.																				
71	МДК*																				
73	УП.01.01	час			нед							час			нед						
74	УП*																				
76	ПП.01.01	час			нед							час			нед						
77	ПП*																				
79	ПМ.01.ЭК																				
80																					
82	ПМ.02																				
84	МДК.02.01.																				
85	МДК.02.02																				
86	МДК*																				
88	УП.02.01	час			нед							час			нед						
89	УП*																				
91	ПП.02.01	час			нед							час			нед						
92	ПП*																				
94	ПМ.02.ЭК																				
95																					

№	Индекс	Курс 3: Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Курс 4: Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
	1	56	57	59	60	61	62	63	66	68	69	70	71	73	74	75	76	77	80	82	83
3	ОП																				
5	НО																				
6	*																				
8	ОО																				
9	*																				
11	СО																				
13	БД																				
14	БД.01																				
15	БД.02																				
16	БД.03																				
17	БД.04																				
18	БД.05																				
19	БД.06																				
20	БД.07																				
21	БД.08																				
22	*																				
24	ПД																				
25	ПД.01																				
26	ПД.02																				
27	ПД.03																				
28	*																				
30	ПОО																				
31	ПОО.1																				
32	*																				
34																					
35	ПП	817	435	160	56	42	6		56	6		1029	629	160	70	60			30	24	
37	ОГСЭ	36	28	8		8						89	69	20	8	12					
38	ОГСЭ.01.																				
39	ОГСЭ.02.																				
40	ОГСЭ.03.											44	34	10	8	2					
41	ОГСЭ.04.	36	28	8		8						45	35	10		10					
42	ОГСЭ.05.																				
43	ОГСЭ.06																				
44	*																				
46	ЕН											68	60	8	6	2					
47	ЕН.01.																				
48	ЕН.02.																				
49	ЕН.3											68	60	8	6	2					
50	*																				
52	ОПЦ	140	110	24	12	6	6			6											
53	ОП.01.																				
54	ОП.02.																				
55	ОП.03.																				
56	ОП.04.																				
57	ОП.05.																				
58	ОП.06.																				
59	ОП.07.																				
60	ОП.08	95	75	14	8		6			6											
61	ОП.09	45	35	10	4	6															
62	*																				
64	ПЦ	641	297	128	44	28			56			872	500	132	56	46			30	24	
66	ПМ.01	446	262	112	32	24			56			74	38	30					30	6	
68	МДК.01.01.	220	146	74	8	16			50												
69	МДК.01.02.	154	116	38	24	8			6			74	38	30					30	6	
70	МДК.01.03.																				
71	МДК*																				
73	УП.01.01	час		72	нед	2						час			нед						
74	УП*																				
76	ПП.01.01	час			нед							час			нед						
77	ПП*																				
79	ПМ.01.ЭК																				
80																					
82	ПМ.02	195	35	16	12	4						528	310	68	38	30				6	
84	МДК.02.01.	51	35	16	12	4						264	218	46	28	18					
85	МДК.02.02											120	92	22	10	12				6	
86	МДК*																				
88	УП.02.01	час		144	нед	4						час			нед						
89	УП*																				
91	ПП.02.01	час			нед							час		144	нед	4					
92	ПП*																				
94	ПМ.02.ЭК																				
95																					

№	Индекс	Курс 5: Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	ЦК	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
	1	84	85	87	88	89	90	91	94	96	97	182	183	184
3	ОП													
5	НО													
6	*													
8	ОО													
9	*													
11	СО													
13	БД													
14	БД.01													
15	БД.02													
16	БД.03													
17	БД.04													
18	БД.05													
19	БД.06													
20	БД.07													
21	БД.08													
22	*													
24	ПД													
25	ПД.01													
26	ПД.02													
27	ПД.03													
28	*													
30	ПОО													
31	ПОО.1													
32	*													
34													80.96%	19.04%
35	ПП	1341	605	160	44	40	2		74	72			3439	809
37	ОГСЭ	45	35	10		10							542	2
38	ОГСЭ.01.												60	
39	ОГСЭ.02.												60	
40	ОГСЭ.03.												44	
41	ОГСЭ.04.	45	35	10		10							154	2
42	ОГСЭ.05.												174	
43	ОГСЭ.06												50	
44	*													
46	ЕН												140	38
47	ЕН.01.												76	
48	ЕН.02.												32	2
49	ЕН.3												32	36
50	*													
52	ОПЦ	175	135	34	8	4	2		20	6			620	272
53	ОП.01.												96	19
54	ОП.02.												144	
55	ОП.03.												45	46
56	ОП.04.												108	37
57	ОП.05.												40	42
58	ОП.06.	103	73	24	4				20	6			103	
59	ОП.07.	72	62	10	4	4	2						72	
60	ОП.08												12	83
61	ОП.09													45
62	*													
64	ПЦ	1121	435	116	36	26			54	66			2137	497
66	ПМ.01	323	139	58	4				54	18			579	264
68	МДК.01.01.												220	
69	МДК.01.02.												79	149
70	МДК.01.03.	203	139	58	4				54	6			88	115
71	МДК*													
73	УП.01.01	час			нед								72	
74	УП*													
76	ПП.01.01	час		108	нед	3							108	
77	ПП*													
79	ПМ.01.ЭК	12								12			12	
80														
82	ПМ.02	96	58	20	14	6				18			761	58
84	МДК.02.01.	84	58	20	14	6				6			399	
85	МДК.02.02												62	58
86	МДК*													
88	УП.02.01	час			нед								144	
89	УП*													
91	ПП.02.01	час			нед								144	
92	ПП*													
94	ПМ.02.ЭК	12								12			12	
95														

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				3		270	152	34	18	16				12																																270	152	34	18	16				12												270	
99	МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ			44				444		186	152	34	18	16																																				186	152	34	18	16																186	
##	МДК*																																																																								
##	УП.03.01	Учебная практика						РП		час				нед							час			нед							час			нед							час			нед							час			нед							час			нед								
##	УП*																																																																							
##	ПП.03.01	Производственная практика			4			РП		час	72		72	нед	2						час			нед							час			нед							час			нед							час		72	нед	2						час			нед							72	
##	ПП*																																																																								
##	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	4								12								12																																12								12												12	
##		Всего часов по МДК									186		34																																																												
##	ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	1		3				2		242	126	32	14	18				12																																										242	126	32	14	18				12		179	63
##	МДК.04.01.	Эксплуатация зданий			5				5		78	62	16	6	10																																														78	62	16	6	10						40	38
##	МДК.04.02.	Реконструкция зданий			5				5		80	64	16	8	8																																														80	64	16	8	8						55	25
##	МДК*																																																																								
##	УП*																																																																								
##	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			5			РП		час	72		72	нед	2						час			нед							час			нед							час			нед							час			нед							час		72	нед	2						72	
##	ПП*																																																																								
##	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	5								12								12																																										12								12		12	
##		Всего часов по МДК									158		32																																																												
##	ПМ.05	Выполнение работ по профессии 13450 маляр	2		2						316	112	6	4	2				18																																										316	112	6	4	2				18		204	112
##	МДК.05.01.	Технология выполнения малярных работ	5								124	112	6	4	2				6																																										124	112	6	4	2				6		12	112
##	МДК*																																																																								
##	УП.05.01	Учебная практика			5			РП		час	108		108	нед	3						час			нед							час			нед							час			нед							час			нед							час		108	нед	3						108	
##	УП*																																																																								
##	ПП.05.01	Производственная практика			5			РП		час	72		72	нед	2						час			нед							час			нед							час			нед							час			нед							час		72	нед	2						72	
##	ПП*																																																																								
##	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	5								12								12																																										12								12		12	
##		Всего часов по МДК									124		6																																																													
##	ПМ*																																																																								
##		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики								час	792		792	нед	22						час			нед							час			нед							час		216	нед	6						час		216	нед	6						час		360	нед	10							
##		Учебная практика								час	324		324	нед	9						час			нед							час			нед							час		216	нед	6						час			нед							час		108	нед	3							
##		Концентрированная								час	324		324	нед	9						час			нед							час			нед							час		216	нед	6						час			нед							час		108	нед	3							
##		Рассредоточенная								час				нед							час			нед							час			нед							час			нед							час			нед							час			нед								
##		Производственная (по профилю специальности) практика								час	468		468	нед	13						час			нед							час			нед							час			нед							час		216	нед	6						час		252	нед	7							
##		Концентрированная								час	468		468	нед	13						час			нед							час			нед							час			нед							час		216	нед	6						час		252	нед	7							
##		Рассредоточенная								час				нед							час			нед							час			нед							час			нед							час			нед							час			нед								
##	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)						РП		час	144		144	нед	4						час			нед							час			нед							час			нед							час			нед							час		144	нед	4						144	
##		Государственная итоговая аттестация								час	216		216	нед	6						час			нед							час			нед							час			нед							час			нед							час		216	нед	6							
##		Подготовка выпускной квалификационной работы/Подготовка к демоэкзамену								час	180		180	нед	4						час			нед							час			нед							час			нед							час			нед							час		180	нед	4						180	
##		Защита выпускной квалификационной работы/Проведение демоэкзамена								час	36		36	нед	2						час			нед							час			нед							час			нед							час			нед							час		36	нед	2						36	
##		Подготовка к государственным экзаменам								час				нед							час			нед							час			нед							час			нед							час			нед							час			нед								
##		Проведение государственных экзаменов								час				нед							час			нед							час			нед							час			нед							час			нед							час			нед								
##		Консультации на каждого обучающегося в учебном году																																																																								
##		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	18	4	33	2	1		33		5940	3850	800	310	314	16		160	138	32	1476	1260	160	84	74	2			24	32	1061	889	160	56	98	6			12		817	435	160	56	42	6		56	6		1029	629	160	70	60			30	24		1557	605	160	44	40	2		74	72		5131	809
##		Экзамены (без учета физ. культуры)																			4										3																				4										8											
##		Зачеты (без учета физ. культуры)																													2										1										1																					
##		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																			7										6										3										10										8											
##		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																							1										1										1											
##		Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																																	1																					
##		Итоговые письм. контр. раб. (без учета физ. культуры)																																																																							
##		Домашние контр. раб. (без учета физ. культуры)																			9										9										3										10										5											

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.1	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**			
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02.	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03.	Психология общения												
ОГСЭ.04.	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.05.	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи												
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**	**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**
		ПК 1.4	**ПК 2.3**	**ПК 2.4**	**ПК 3.1**	**ПК 3.3**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**			
ЕН.01.	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4					
ЕН.02.	Информатика	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
		ПК 1.4	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.3	ПК 4.4							
ЕН.3	Экологические основы природопользования												
ОПЦ	**Общепрофессиональный цикл**	**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**
		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 4.1**	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**	
ОП.01.	Инженерная графика	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
		ПК 1.4											
ОП.02.	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 4.1
		ПК 4.4											
ОП.03.	Основы электротехники	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 4.3
ОП.04	Основы геодезии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2

ОП.04.	Основы геодезии	ПК 2.4											
ОП.05.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	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
		ПК 1.4	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 4.1						
ОП.06.	Экономика организации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2
		ПК 3.3											
ОП.07.	Безопасность жизнедеятельности												
ОП.08	Строительные материалы и изделия												
ОП.09	Общие сведения об инженерных системах												
ПЦ	**Профессиональный цикл**	**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**
		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 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**
		ПК 1.4											
МДК.01.01.	Проектирование зданий и сооружений	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
		ПК 1.4											
МДК.01.02.	Проектирование строительных конструкций	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
		ПК 1.4											
МДК.01.03.	Проект производства работ												
УП.01.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
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			
ПМ.02	**Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства**	**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**
		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											
МДК.02.01.	Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	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
		ПК 2.4											
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов	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
		ПК 2.4											
УП.02.01	*Учебная практика*												
ПП.02.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9
ПМ.03	**Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений**	**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**
		ПК 3.4											
МДК.03.01.	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ	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
		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			
ПП.03.01	*Производственная практика*												
ПМ.04	**Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	**ПК 4.3**

ПМ.04	**Эксплуатация и реконструкция строительных объектов**	**ПК 4.4**											
МДК.04.01.	Эксплуатация зданий	ОК 1	ОК 2	ОК 3	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.04.02.	Реконструкция зданий	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4											
ПП.04.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ПМ.05	**Выполнение работ по профессии 13450 маляр**	**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**
		ПК 1.4											
МДК.05.01.	Технология выполнения малярных работ												
УП.05.01	*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
		ПК 1.4											
ПП.05.01	*Производственная практика*												
ПДП	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)**												
	Государственная итоговая аттестация												
	Подготовка выпускной квалификационной работы												
	Защита выпускной квалификационной работы												
	Подготовка к государственным экзаменам												
	Проведение государственных экзаменов												

	№	Наименование
		Кабинеты
	1	социально-экономических дисциплин
	2	математики
	3	информатики
	4	инженерной графики
	5	технической механики
	6	электротехники
	7	строительных материалов и изделий
	8	основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке
	9	основ геодезии
	10	инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок
	11	экономики организации
	12	проектно-сметного дела
	13	проектирования зданий и сооружений
	14	эксплуатации зданий
	15	реконструкции зданий
	16	проектирования производства работ
	17	технологии и организации строительных процессов
	18	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	19	оперативного управления деятельностью структурных подразделений
	20	Лаборатории
	21	безопасности жизнедеятельности
	22	испытания строительных материалов и конструкций
	23	технической механики
	24	информационных технологий в профессиональной деятельности
	25	Мастерские
	26	каменных работ
	27	плотнично-столярных работ
	28	штукатурных и облицовочных работ
	29	малярных работ
	30	Полигоны
	31	геодезический
	32	Спортивный комплекс
	33	спортивный зал
	34	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	35	стрелковый тир
	36	Залы
	37	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	38	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 № 965 от 11.08.2014 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег.№ 33818 от 25.08.2014г.) 08.02.01 "Строительство и эксплуатация зданий и сооружений"

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

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при заочной форме получения образования составляет 160 академических часов в год. В колледже установлена шестидневная учебная неделя. Продолжительность занятий составляет 90 минут (группировка парами)

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей концентрированно 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, зачета. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного 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.

Часы отведенные на вариативную часть в объеме 1350 часов распределены на дисциплины всех ОП и профессиональные модули: усилены дисциплины ОП.02 Техническая механика -72ч., ОП.03 Основы электротехники - 48ч., ОП.04 Основыгеодезии - 30ч., ОП.06 Экономика организации - 36ч., ПМ.01 МДК.01.01 - 611ч., ПМ.02 МДК.02.01 - 264ч., ПМ.03 МДК.03.01 - 34ч., ПМ.04 МДК.04.01 - 255ч.

Выполнение курсовых работ предусмотрено в ОП.06 Экономика организации и модулям ПМ.01 МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений, ПМ.01 МДК.01.02 Проект производства работ. Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение.

Согласовано

Директор колледжа		В.В.Макаров
Зам.директора по учебной и методической работе		Г.С.Пронькин