

Министерство образования и науки Российской Федерации



Утверждаю

Проректор по УР и МД

М.Ю.Махотаева

28.06.2016

БАЗОВЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Псковский государственный университет", Колледж ПсковГУ

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01

Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования среднего общего образования

квалификация:

Техник

форма обучения

Заочная

Срок получения СПО по ППССЗ:

2г 11м

год начала подготовки по УП

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 11.08.2014

№ 965

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка		
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Обязательная					Индивид. проект (входит в с.р.)	Обяз. часть	Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть
												Всего	в том числе			Индивид. проект (входит в с.р.)					
													Лекции, уроки	Пр. и лаб. занятия	Курс. проектир.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
																	70,46%	29,54%	70%	30%	
23	ПП ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	9	2	27	2			22	3	4536	4056	480	212	198	70		3196	1340	336	144	
25	ОГСЭ Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	2	2	7				7		929	879	50	40	10			648	281	26	24	
26	ОГСЭ.01 Основы философии	3								72	64	8	8				56	16	8		
27	ОГСЭ.02 История	2								96	88	8	8				56	40	6	2	
28	ОГСЭ.03 Иностранный язык			1-3				1-3		240	234	6		6			200	40	6		
29	ОГСЭ.04 Физическая культура		12	3				1-3		336	330	6	6				336		6		
30	ОГСЭ.05 Основы социологии и политологии			2						51	45	6	6					51		6	
31	ОГСЭ.06 Деловое общение			3						48	42	6	6					48		6	
32	ОГСЭ.07 Русский язык и культура речи			2				2		86	76	10	6	4				86		10	
33	*																				
35	ЕН Математический и общий естественнонаучный цикл	1		1				2	1	240	214	26	16	10			168	72	20	6	
36	ЕН.01 Математика	1						1		96	86	10	6	4			84	12	10		
37	ЕН.02 Информатика			1				1		96	86	10	4	6			84	12	10		
38	ЕН.03 Экологические основы природопользования							2		48	42	6	6					48		6	
39	*																				
41	П Профессиональный цикл	6		19	2			13	2	3367	2963	404	156	178	70		2380	987	290	114	
43	ОП Общепрофессиональные дисциплины	1		6				6		1053	943	110	52	58			696	357	78	32	
44	ОП.01 Инженерная графика			1				1		200	176	24	4	20			150	50	18	6	
45	ОП.02 Техническая механика	1						1		226	202	24	12	12			147	79	14	10	
46	ОП.03 Основы электротехники			1				1		125	111	14	8	6			75	50	10	4	
47	ОП.04 Основы геодезии			1				1		161	145	16	10	6			111	50	12	4	

48	ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2			2		97	89	8		8			69	28	6	2	
49	ОП.06	Экономика организации			2			2		124	110	14	8	6			79	45	10	4	
50	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности			3					120	110	10	10				65	55	8	2	
51	*																				
53	ПМ	Профессиональные модули	5		13	2			7	2	2314	2020	294	104	120	70		1684	630	212	82
55	ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	1		4	1			3		1132	986	146	44	52	50		662	470	84	62
57	МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений			2	2			12		750	644	106	22	34	50		430	320	56	50
58	МДК.01.02	Проект производства работ			2				2		382	342	40	22	18			232	150	28	12
61	УП.01.01	САПР			1				РП		час	144		144	нед	4					
62	УП.01.02	Геодезическая практика			1				РП		час	72		72	нед	2					
67	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	2																		
68		Всего часов с учетом практик									1348		362								
70	ПМ.02	Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	1		3	1			2		390	326	64	8	36	20		310	80	50	14
72	МДК.02.01	Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов			3	3			3		293	241	52	8	24	20		213	80	38	14
73	МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов			3				3		97	85	12		12			97		12	
78	ПП.02.01	Технология строительного производства			2				РП		час	396		396	нед	11					
81	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	3																		
82		Всего часов с учетом практик									786		460								
84	ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	1		1				1	1	298	264	34	26	8			263	35	30	4
86	МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений							3	3	298	264	34	26	8			263	35	30	4
91	ПП.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений			3				РП		час	36		36	нед	1					

94	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	3																
95		Всего часов с учетом практик							334		70								
97	ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	1	3				1	366	324	42	26	16			366	42		
99	МДК.04.01	Эксплуатация зданий		3				3	204	180	24	14	10			204		24	
##	МДК.04.02	Реконструкция зданий		3					162	144	18	12	6			162		18	
##	ПП.04.01	Организация работ по эксплуатации и реконструкции строительных объектов		3			РП	час	72		72	нед	2						
##	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	3																
##		Всего часов с учетом практик							438		114								
##	ПМ.05	Выполнение работ по профессиям "Столяр", "Плотник"	1	1				1	128	120	8		8			83	45	6	2
##	МДК.05.01	Плотничные и столярные работы						2	128	120	8		8			83	45	6	2
##	УП.05.01	Плотничные и столярные работы		2			РП	час	144		144	нед	4						
##	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	2																
##		Всего часов с учетом практик							272		152								
##		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	864		864	нед	24						
##		Учебная практика						час	360		360	нед	10						
##		Концентрированная						час	360		360	нед	10						
##		Рассредоточенная						час				нед							
##		Производственная (по профилю специальности) практика						час	504		504	нед	14						
##		Концентрированная						час	504		504	нед	14						
##		Рассредоточенная						час				нед							
##	ПДП	Производственная практика (преддипломная)		3				час	144		144	нед	4						
##		Государственная итоговая аттестация						час	216		216	нед	6						
##		Подготовка выпускной квалификационной работы						час	180		180	нед	5						
##		Защита выпускной квалификационной работы						час	36		36	нед	1						
##		Подготовка к государственным экзаменам						час				нед							
##		Проведение государственных экзаменов						час				нед							

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ПК 1.1	Подбирать строительные конструкции и разрабатывать несложные узлы и детали конструктивных элементов зданий.
ПК 1.2	Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием информационных технологий.
ПК 1.3	Выполнять несложные расчеты и конструирование строительных конструкций.
ПК 1.4	Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий.
ПК 2.1	Организовывать и выполнять подготовительные работы на строительной площадке.
ПК 2.2	Организовывать и выполнять строительно-монтажные, ремонтные и работы по реконструкции строительных объектов.
ПК 2.3	Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расхода материальных ресурсов.
ПК 2.4	Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ.
ПК 3.1	Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, текущего содержания и реконструкции строительных объектов.
ПК 3.2	Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач.
ПК 3.3	Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений.
ПК 3.4	Обеспечивать соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительно-монтажных и ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов.
ПК 4.1	Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий.
ПК 4.2	Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений.
ПК 4.3	Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий.
ПК 4.4	Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий.
ПК 5.1	Организовывать и выполнять работы по обработке древесины с использованием оборудования и инструментов.
ПК 5.2	Читать чертежи деревянных строительных конструкций.
ПК 6.1	Владеть формами речевого этикета и знаниями в области этических ценностей делового общения в профессиональной деятельности
ПК 6.2	Принимать ответственность, участвовать в принятии групповых решений, разрешать конфликты ненасильственно, участвовать в поддержании и улучшении демократических институтов
ПК 6.3	Применять знания об окружающей среде в рамках экологического императива в области решения экологических проблем, сохранения и устойчивого воспроизводства жизни, в том числе при осуществлении профессиональной деятельности





НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ПД	Профильные дисциплины												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 6.1	ПК 6.2	
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	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.05	Основы социологии и политологии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 6.2		
ОГСЭ.06	Деловое общение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 6.1		
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 6.1		
ЕН	Математический и общий естественнонаучный 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	ПК 6.3		
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.03	Экологические основы природопользования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 6.3		
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	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											
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
		ПК 2.4	ПК 3.4	ПК 4.2									
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 3.3	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	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2

ПМ.05	Выполнение работ по профессиям "Столяр", "Плотник"	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 5.1	ПК 5.2	
МДК.05.01	Плотничные и столярные работы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 5.1	ПК 5.2	
<i>УП.05.01</i>	<i>Плотничные и столярные работы</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 5.1	ПК 5.2	ОК 5	

№	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
	ЛАБОРАТОРИИ:
1	безопасности жизнедеятельности
2	испытания строительных материалов и конструкций
3	технической механики
4	информационных технологий в профессиональной деятельности
	МАСТЕРСКИЕ:
1	каменных работ
2	плотнично-столярных работ
3	штукатурных и облицовочных работ
4	малярных работ
	ПОЛИГОНЫ:
1	геодезический
	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	ЗАЛЫ:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

Пояснения
<p>Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее - ФГОС) среднего профессионального образования (далее - СПО) по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11.08.2014 года № 965, и в соответствии со следующими регламентирующими и нормативно-правовыми документами: - Уставом ФГБОУ ВПО «Псковский государственный университет», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 октября 2012 г. № 813 - приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. N 464 г. "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования"; - приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. N 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования".</p>
<p>Срок получения среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений базовой подготовки заочной формы обучения на базе среднего общего образования составляет 2 года 11 месяцев. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 160 академических часов в год. ППССЗ предусматривает изучение следующих учебных циклов: общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного, профессионального. Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с видами деятельности. Вариативная часть ППССЗ согласно ФГОС составляет 1350 часов (максимальная нагрузка).</p>
<p>Основной формой организации образовательного процесса является экзаменационная сессия, включающая в себя весь комплекс лабораторно-практических работ, теоретического обучения и оценочных мероприятий, периодичность и сроки проведения которой установлены в графике учебного процесса. В начале учебного года предусмотрена установочная сессия.</p>
<p>Основными видами оценки качества обучения являются текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация и государственная итоговая аттестация. Текущий контроль успеваемости проводится исходя из методической целесообразности, специфики учебной дисциплины, междисциплинарного курса в форме контрольной работы, тестирования, выполнения реферата (доклада), подготовки презентаций и т.д. Промежуточная аттестация проводится в соответствии с объемом времени, приведенном в разделе «Сводные данные по бюджету времени» настоящего учебного плана, с целью определения соответствия уровня и качества подготовки обучающегося требованиям к результатам освоения ППССЗ и осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин и оценка компетенций обучающихся. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю носит комплексный характер и направлен на проверку сформированности компетенций и готовности к выполнению вида деятельности, определенного в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС. Итогом проверки является оценка «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», на основании которой принимается решение "вид деятельности освоен / не освоен". По результатам освоения профессионального модуля, предусматривающего обучение по профессии рабочего, должности служащего, обучающийся получает свидетельство о профессии рабочего, должности служащего. Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с объемом времени, приведенном в разделе «Сводные данные по бюджету времени» настоящего учебного плана и включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы.</p>

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Практика завершается дифференцированным зачетом, отражающим уровень освоения общих и профессиональных компетенций.

Согласована		
Зам. проректора по УР и СРОД		О.П. Корольков
Начальник учебно-методического управления		В.С. Белов
Начальник методического отдела		Е.В. Мурнина
Директор		В.В. Одобокое