

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
Колледж инновационных технологий и предпринимательства



УТВЕРЖДАЮ

Ректор ВлГУ

Саралидзе А.М.

"27" октября 2022 г.

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 3 от 27 октября 2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

08.02.01 СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования:
технологический

Кафедра: Кафедра строительного производства

Квалификация: Техник

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 2 от 10.01.2018

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.033	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Виды деятельности
Участие в проектировании зданий и сооружений
Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства
Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений
Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
Маляр

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД

/ Панфилов А.А./

Начальник УМУ

/ Шейн И.П./

Директор ИАСиЭ

/ Авдеев С.Н./

Директор КИТП

/ Мишулина Н.Е./

Зав. кафедрой СП

/ Прохоров С.В./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
	Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I																		Э	Э	К	К																			Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
II																	Э	К	К																					Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III													Э	У	У	У	У	Э	К	К																			Э	П	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV																Э	П	П	Э	К	К												П	П	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	16	20	36	12	18	30	12	12	24	129
У Учебная практика					3	3	4		4				7
П Производственная практика (по профилю специальности)								6	6	4	1 3/6	5 3/6	11 3/6
Пд Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э Промежуточная аттестация	2/6	14/6	2	1	1	2	1	1	2	1	3/6	1 3/6	7 3/6
Д Защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2		2	34
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	19 2/6	32 4/6	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199
Студентов													
Групп													

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП				ИП	СР	Конт роль							
ИТОГО (с факультативами)				624								17	2/6		852												23	4/6										41						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				624											852																													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36											36																													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36											36																													
		Аудиторная нагрузка		34.95											35																													
		Во взаимодействии с преподавателем		34.95											35																													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				624	594	210	50	334		18		12	ТО: 17 Э: 1/3		852	770	264	88	418		22		60	ТО: 22 Э: 1 2/3		1476	1364	474	138	752		40		72	ТО: 39 Э: 2									
1	СОО.01	Базовые дисциплины	Эк ДифЗ(3) Др(4)	318	306	72		234				12		ДифЗ(5)	308	308	66		242				40		Эк ДифЗ(8) Др(4)	626	614	138		476				12			12							
2	СОО.01.01	Русский язык	Эк	46	34			34				12		ДифЗ	66	66	22		44						Эк	46	34			34							96	1						
3	СОО.01.02	Литература	Др	52	52	18		34						ДифЗ	66	66			66						ДифЗ Др	118	118	40		78								96	12					
4	СОО.01.03	Иностранный язык	Др	50	50			50						ДифЗ	88	88	44		44						ДифЗ	88	88	44		44								96	2					
5	СОО.01.04	История												ДифЗ	66	66			66						ДифЗ Др	116	116			116								96	12					
6	СОО.01.05	Физическая культура	Др	50	50			50																	ДифЗ	34	34	18		16								18	1					
7	СОО.01.06	Основы безопасности жизнедеятельности	ДифЗ	34	34	18		16																	ДифЗ	34	34	18		16								96	1					
8	СОО.01.07	Астрономия	ДифЗ	34	34	18		16																	ДифЗ	34	34	18		16								96	12					
9	СОО.01.08	Родная литература	Др	18	18			18						ДифЗ	22	22			22						ДифЗ Др	40	40			40								96	1					
10	СОО.01.09	География	ДифЗ	34	34	18		16																	ДифЗ	34	34	18		16								96	1					
11	СОО.02	Профильные дисциплины	Др(3)	220	220	86	50	84						Эк(2) ДифЗ	326	286	110	66	110				40		Эк(2) ДифЗ Др(3)	546	506	196	116	194				40			96	12						
12	СОО.02.01	Математика	Др	102	102	34		68						Эк	152	132	44		88				20		Эк Др	254	234	78		156				20			96	12						
13	СОО.02.02	Информатика	Др	68	68	34	34							Эк	108	88	44	44					20		Эк Др	176	156	78	78								96	12						
14	СОО.02.03	Физика	Др	50	50	18	16	16						ДифЗ	66	66	22	22	22						ДифЗ Др	116	116	40	38	38								37	12					
15	СОО.ДВ.01.01	Введение в специальность	Др	52	34	18		16		18				Эк	130	88	44		44		22		20		Эк Др	182	122	62		60		40		20			37	12						
16	СОО.ДВ.01.02	Перспективы развития строительного производства	Др	52	34	18		16		18				Эк	130	88	44		44		22		20		ДифЗ	44	44	22	22									96	2					
17	СОО.ДВ.02.01	Химия												ДифЗ	44	44	22	22							ДифЗ	44	44	22	22									96	2					
18	СОО.ДВ.02.02	Биология												ДифЗ	44	44	22		22						ДифЗ Др	78	78	56		22								37	12					
19	СОО.ДВ.03.01	Технологии дополненной реальности в строительстве	Др	34	34	34								ДифЗ	44	44	22		22						ДифЗ Др	78	78	56		22								37	12					
20	СОО.ДВ.03.02	Аддитивные технологии в строительстве	Др	34	34	34								ДифЗ	44	44	22		22						ДифЗ Др	78	78	56		22								37	12					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк ДифЗ(3) Др(8)										Эк(3) ДифЗ(7)										Эк(4) ДифЗ(10) Др(8)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ																																												

	Итого		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
	Не менее	Факт												
Итого по ОП	5940	5940	1476	624	852	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	1476	1476	1476	624	852									
Начальное общее образование														
Основное общее образование														
Среднее общее образование	1476	1476	1476	624	852									
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4464	4464				1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	468	498				282	202	80	120	48	72	96	48	48
Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	144	158				158	158							
Общепрофессиональный цикл	612	770				484	252	232	286	286				
Профессиональный цикл	1728	2822				552		552	1106	278	828	1164	564	600
Государственная итоговая аттестация	216	216										216		216
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
	Период атт.	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
	Период гос.эк.		-			-			-			-		
Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП	31.29	-	34.95	35	-	30	28.6	-	30	30	-	30	30
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)		4	1	3	5	2	3	4	2	2	3	2	1
	ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ		10	3	7	9	6	3	6	3	3	9	3	6
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					1		1	1		1	1	1	
	ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)		8	8		4	3	1	2	1	1	1	1	
Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		81.96%												
Доля практик в профессиональном цикле (%)		28.7%												
Процент практической подготовки от общего объема часов (%)	ОП	5.5%												
	СОО	5.5%												
	ПП	42.6%												
	ОГСЭ	20%												
	ЕН	10.1%												
	ОПЦ	19.7%												
	ПЦ	54.2%												
	ГИА	50%												
Итого по блокам		33.4%												
Процент практической подготовки от общего объема часов на практики (%)		100%												

КОМПЛЕКСНЫЕ Учебный план ППССЗ СПО '08.02.01_22_ СПО 2022-10.plx', код направления 08.02.01, год начала подготовки 2022

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	<i>МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений</i>	2	2
	<i>МДК.01.02 Проект производства работ</i>	2	2
	<i>МДК.01.03 Проектирование строительных конструкций</i>	2	2

Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)				
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот
СОО.Среднее общее образование										
+	СОО.01.01	Русский язык	1		46					
+	СОО.01.02	Литература	1		52					
+	СОО.01.03	Иностранный язык	2		66					
+	СОО.01.04	История	1		50					
+	СОО.01.05	Физическая культура	2		66					
+	СОО.01.06	Основы безопасности жизнедеятельности	1		34					
+	СОО.01.07	Астрономия	1		34					
+	СОО.01.08	Родная литература	1		18					
+	СОО.01.09	География	2		22					
+	СОО.01.09	География	1		34					
+	СОО.02.01	Математика	1		102					
+	СОО.02.01	Математика	2		152					
+	СОО.02.02	Информатика	1		68					
+	СОО.02.02	Информатика	2		108					
+	СОО.02.03	Физика	1		50					
+	СОО.02.03	Физика	2		66					
+	СОО.ДВ.01.01	Введение в специальность	1		52	16			16	
+	СОО.ДВ.01.01	Введение в специальность	2		130	44			44	
-	СОО.ДВ.01.02	Перспективы развития строительного производства	1		52	16			16	
-	СОО.ДВ.01.02	Перспективы развития строительного производства	2		130	44			44	
+	СОО.ДВ.02.01	Химия	2		44					
-	СОО.ДВ.02.02	Биология	2		44					
+	СОО.ДВ.03.01	Технологии дополненной реальности в строительстве	1		34					
+	СОО.ДВ.03.01	Технологии дополненной реальности в строительстве	2		44	22			22	
-	СОО.ДВ.03.02	Аддитивные технологии в строительстве	1		34					
-	СОО.ДВ.03.02	Аддитивные технологии в строительстве	2		44	22			22	
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл										
+	ОГСЭ.01	Основы философии	3		48					
+	ОГСЭ.02	История	3		58	16			16	
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3		32	16			16	
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4		40	20			20	
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	5		24	12			12	
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	6		36	12			12	
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	7		24	12			12	
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8		24	12			12	
+	ОГСЭ.04	Физическая культура	3		32					
+	ОГСЭ.04	Физическая культура	4		40					
+	ОГСЭ.04	Физическая культура	5		24					
+	ОГСЭ.04	Физическая культура	6		36					
+	ОГСЭ.04	Физическая культура	7		24					
+	ОГСЭ.04	Физическая культура	8		24					
+	ОГСЭ.05	Психология общения	3		32					
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл										
+	ЕН.01	Математика	3		122					
+	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3		36	16			16	
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл										
+	ОПЦ.01	Инженерная графика	3		64					
+	ОПЦ.02	Техническая механика	3		98					
+	ОПЦ.03	Основы электротехники	4		60					
+	ОПЦ.04	Основы геодезии	3		42	16			16	
+	ОПЦ.04	Основы геодезии	4		120	40		40		
+	ОПЦ.05	Общие сведения об инженерных системах	5		142	48			48	
+	ОПЦ.06	Экономика отрасли	5		144	48			48	
+	ОПЦ.07	Основы финансовой грамотности	3		32					
+	ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности	3		16					
+	ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности	4		52					

ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА Учебный план СПОС СПО 08.02.01_22_ СПО 2022-10-РА (СМ. ПЛАН)											
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	СР пр. подгот
ПЦ.Профессиональный цикл											
+	МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	4		130	80			60	20	
+	МДК.01.02	Проект производства работ	4		168	40			40		
+	МДК.01.03	Проектирование строительных конструкций	4		134	60			60		
+	УП.01.01	Учебная практика	4		108	108			108		
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	4		12						
+	МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	6		220	72			36	36	
+	МДК.02.02	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	6		196	36			36		
+	МДК.02.03	Применение автоматизированных систем при реализации технологических процессов	6		178	36			36		
+	ПП.02.01	Производственная практика	6		216	216			216		
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю	6		18						
+	МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	7		160	84			60	24	
+	МДК.03.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	7		132	48			48		
+	МДК.03.03	Охрана труда в строительстве	7		110	48			48		
+	ПП.03.01	Производственная практика	7		144	144			144		
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	7		18						
+	МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	8		116	48			48		
+	МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений	8		132	60			60		
+	МДК.04.03	Организация работ при модернизации зданий и сооружений	8		136	60			60		
+	ПП.04.01	Производственная практика	8		54	54			54		
+	ПМ.04.01(К)	Экзамен по модулю	8		18						
+	МДК.05.01	Производство работ по профессии «Маляр»	5		116	48			48		
+	УП.05.01	Учебная практика	5		144	144			144		
+	ПМ.05.01(К)	Экзамен квалификационный	5		18				144		
+	ПДП.01	Производственная (преддипломная) практика	8		144	144			144		
ГИА.Государственная итоговая аттестация											
+	01(Д)	Демонстрационный экзамен	8		108	108					108
+	02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	8		108						

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '08.02.01_22_ СПО 2022-11.plx', код направления 08.02.01, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.4.
НОО	Начальное общее образование	
ООО	Основное общее образование	
СОО	Среднее общее образование	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.4.
СОО.01	Базовые дисциплины	ОК 01.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
СОО.01.01	Русский язык	ОК 05.
СОО.01.02	Литература	ОК 05.
СОО.01.03	Иностранный язык	ОК 09.
СОО.01.04	История	ОК 06.
СОО.01.05	Физическая культура	ОК 08.
СОО.01.06	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 06.; ОК 07.
СОО.01.07	Астрономия	ОК 01.
СОО.01.08	Родная литература	ОК 05.
СОО.01.09	География	ОК 07.
СОО.02	Профильные дисциплины	ОК 01.; ОК 02.
СОО.02.01	Математика	ОК 01.
СОО.02.02	Информатика	ОК 02.
СОО.02.03	Физика	ОК 01.
СОО.03	Элективные курсы	
СОО.04	Предлагаемые ОО	
СОО.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОК 03.; ПК 1.1.
СОО.ДВ.01.01	Введение в специальность	ОК 03.; ПК 1.1.
СОО.ДВ.01.02	Перспективы развития строительного производства	ОК 03.; ПК 1.1.
СОО.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ОК 01.
СОО.ДВ.02.01	Химия	ОК 01.
СОО.ДВ.02.02	Биология	ОК 01.
СОО.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ОК 03.; ПК 1.4.
СОО.ДВ.03.01	Технологии дополненной реальности в строительстве	ОК 03.; ПК 1.4.
СОО.ДВ.03.02	Аддитивные технологии в строительстве	ОК 03.; ПК 1.4.
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	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.; 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 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ЛР 1; ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 6; ЛР 7; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 10; ЛР 11; ЛР13; ЛР14; ЛР15; ЛР16; ЛР17
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 08.; ОК 09.; ЛР 1; ЛР 3; ЛР 5; ЛР 6; ЛР 7; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 06.
ОГСЭ.02	История	ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ЛР 1; ЛР 5; ЛР 6; ЛР 8; ЛР 11
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 03.; ОК 04.; ОК 08.; ЛР 9

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ЛР 3; ЛР 6; ЛР 7; ЛР 9
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ЛР 4; ЛР 10
ЕН.01	Математика	ОК 01.; ОК 03.; ОК 04.
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ЛР 4; ЛР 10
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ЛР 2
ОПЦ.01	Инженерная графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 09.
ОПЦ.02	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.
ОПЦ.03	Основы электротехники	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.
ОПЦ.04	Основы геодезии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ОПЦ.05	Общие сведения об инженерных системах	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ОПЦ.06	Экономика отрасли	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ЛР 2
ОПЦ.07	Основы финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ЛР 2
ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности	ОК 06.; ОК 07.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; 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 3.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ЛР 10; ЛР13; ЛР14; ЛР15; ЛР16; ЛР17
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ЛР14; ЛР15; ЛР16
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ЛР14
МДК.01.02	Проект производства работ	ОК 09.; ПК 1.4.; ЛР14; ЛР15; ЛР16
МДК.01.03	Проектирование строительных конструкций	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ЛР14
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ЛР15; ЛР16
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ЛР 10; ЛР13; ЛР14; ЛР15; ЛР16
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ЛР 10; ЛР13; ЛР14; ЛР16
МДК.02.02	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ЛР14; ЛР15
МДК.02.03	Применение автоматизированных систем при реализации технологических процессов	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ЛР14; ЛР15; ЛР16
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ЛР14; ЛР15; ЛР16
ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ЛР13; ЛР14; ЛР16

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительного-монтажных работ, в том числе отделочных работ эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ЛР13; ЛР14; ЛР16
МДК.03.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ЛР14; ЛР16
МДК.03.03	Охрана труда в строительстве	ОК 07.; ПК 3.2.; ПК 3.5
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ЛР16
ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ПК 3.1.; 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.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3. ; ПК 4.4. ; ЛР13; ЛР14; ЛР16; ЛР17
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ЛР14; ЛР16
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ПК 4.3. ; ПК 4.4. ; ЛР16
МДК.04.03	Организация работ при модернизации зданий и сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ЛР13; ЛР16; ЛР17
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 03.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3. ; ПК 4.4. ; ЛР17
ПМ.04.01(К)	Экзамен по модулю	ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3. ; ПК 4.4. ; ЛР13; ЛР16; ЛР17
ПМ.05	Выполнение работ по профессии рабочего 13450 Маляр	ОК 01.; ОК 03.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ЛР14; ЛР15; ЛР17
МДК.05.01	Производство работ по профессии «Маляр»	ОК 01.; ОК 03.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ЛР14; ЛР15; ЛР17
УП.05.01	Учебная практика	ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ЛР17
ПМ.05.01(К)	Экзамен квалификационный	ПК 2.2.; ПК 2.3.
ПДП.01	Производственная (преддипломная) практика	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. ; ЛР17
ГИА	Государственная итоговая аттестация	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.
02(Д)	Демонстрационный экзамен	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.
02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	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.

1.1. Нормативная база

Настоящий учебный план Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (далее - ВлГУ) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 2 от 10 января 2018 года, зарегистрирован Министерством юстиции (№ 49797 от 26.01.2018) 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», письма Минпросвещения Российской Федерации №05-772 от 20.07.2020 «О направлении инструктивно-методического письма», Распоряжения МИНПРОСВЕЩЕНИЯ Российской Федерации №Р-98 от 30.04.2021 "Об утверждении Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования", примерной основной образовательной программы, Приказом Минпросвещения от 1 сентября 2022 г. N 796 "О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования"

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

1. Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» при очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев, включая: всего 147 недель согласно ФГОС 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»: теоретическое обучение, включая лабораторные и практические занятия, курсовое проектирование - 90 недель; учебная и производственная практика - 18 3/6 недель; преддипломная практика - 4 недели; промежуточная аттестация - 5 3/6 недель; итоговая государственная аттестация - 6 недель; каникулярное время - 23 недели.
2. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся по очной форме обучения составляет 28,6 - 35 академических часов в неделю.
3. Консультации предусматриваются из расчета 4 часа на каждого обучающегося на каждый год обучения.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзаменов, экзаменов по модулю, квалификационных экзаменов за счет часов, отведенных на промежуточную аттестацию; зачетов, дифференцированных зачетов, комплексных дифференцированных зачетов за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины.
5. Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, а количество зачетов - 10 (без учета дисциплины «Физическая культура»).
6. Продолжительность учебной недели - пятидневная.
7. Продолжительность занятий - группировка парами. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается 45 минут. При использовании сдвоенных уроков предусматриваются между ними 20-ти минутные перерывы на отдых.
8. Формы и процедуры текущего контроля знаний регламентируются локальными нормативными актами.
9. Учебная практика (7 недель) и производственная практика (11 3/6 недель) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются рассредоточено и/или концентрированно в несколько периодов. Практики проводятся на базе учебно-научных лабораторий ВлГУ, предприятиях и учреждениях Владимирской области по профилю профессиональной деятельности, с которыми заключен соответствующий договор. Аттестация по итогам производственной практики проводится в виде дифференциального зачёта с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами с мест прохождения практики. По результатам практики обучающийся представляет отчет и заполненный дневник по практикам.
10. Преддипломная практика продолжительностью 4 недели проводится по окончании заключительного семестра на базе учебно-научных лабораторий ВлГУ, предприятиях и организациях с которыми заключен соответствующий договор, предоставляющих рабочие места будущим выпускникам. Процедура аттестации по преддипломной практике аналогична процедуре аттестации по другим видам практики.
11. Для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенного на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность

жизнедеятельности» может использоваться на освоение основ медицинских знаний.

12. Занятия по дисциплине «Иностранный язык» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

13. Лабораторные и практические занятия по всем дисциплинам и МДК проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

1.3. Общеобразовательный цикл

В соответствии с ФГОС нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 нед., промежуточная аттестация - 2 нед., каникулярное время - 11 нед. Учебное время, отводимое на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций Минобрнауки России от 17.03.2015. Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Дисциплина Астрономия изучается на основе Письма Минобрнауки России от 20.06.2017 N ТС-194/08 "Об организации изучения учебного предмета "Астрономия" (вместе с "Методическими рекомендациями по введению учебного предмета "Астрономия" как обязательного для изучения на уровне среднего общего образования". Экзамены проводят по учебным дисциплинам: «Русский язык», «Введение в специальность», «Математика», «Физика».

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

1. В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», объем образовательной программы на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования составляет 5940 часов. Вариативная часть составляет 1296 часов.

2. Вариативная часть циклов ППССЗ использована на увеличение объема времени, отведённого на дисциплины и модули обязательной части, а также на введение дополнительных дисциплин.

3. Часы вариативной части распределены следующим образом: История (10 часов), Иностранный язык в профессиональной деятельности (20 часов), Математика (14 часов), Техническая механика (8 часов), Основы электротехники (22 часа), Основы геодезии (68 часов), Общие сведения об инженерных системах (20 часов), Экономика отрасли (40 часов), Проект производства работ (94 часа), Проектирование строительных конструкций (134 часа), Организация технологических процессов на объекте капитального строительства (18 часов), Применение автоматизированных систем при реализации технологических процессов (178 часов), Правовое обеспечение профессиональной деятельности (132 часа), Охрана труда в строительстве (110 часов), Эксплуатация зданий и сооружений (28 часов), Реконструкция зданий и сооружений (70 часов), Организация работ при модернизации зданий и сооружений (136 часов), Производство работ по профессии «Маляр» (56 часов), Учебная практика по модулю ПМ.05 (72 часа), экзамены по профессиональным модулям (66 часа).

1.5. Порядок аттестации обучающихся

1. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).
2. Тематика выпускных квалификационных работ определяется при разработке программы государственной итоговой аттестации.
3. Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытом заседании Государственной экзаменационной комиссии.
4. Заседания Государственной экзаменационной комиссии протоколируются.

Учебный план составлен согласно ФГОС СПО, утвержденного Министерством образования и науки РФ
приказ № 2 от «10» января 2018 г.

Учебный план рассмотрен на заседании кафедры «Автомобильный транспорт, безопасность и управление качеством»
протокол № 4 от «13.10» 20 22 г. зав. кафедрой СП Прохоров С.В.
(наименование) (подпись) (расшифровка)

Рассмотрен учебно-методической комиссией колледжа инновационных технологий и предпринимательства:
протокол № 3 от «20.10» 20 22 г. директор КИТП Саф Мишулина Н.Е.
(подпись) (расшифровка)

Одобен научно-метод. советом университета:

протокол № 2 от «20.10» 20 22 г. проректор по ОД АА Панфилов А.А.
(подпись) (расшифровка)

Согласовано с представителем
работодателя:



Самков С.А. ГИП
(расшифровка)