

СОГЛАСОВАНО
Исполнительный директор
НП СОМОР "Союз строителей Смоленской области"
С. Л. Сахаров
" ____ " ____ 201 ____ г.

Рассмотрен и рекомендован
к утверждению
Педагогическим советом
протокол № ____ от ____

УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГБПОУ
"Смоленский строительный колледж"
А. В. Зенкина
" ____ " ____ 201 ____ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подгот овки специалист ов среднего звена
областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
"Смоленский строительный колледж"

по специальности среднего профессионального образования
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Квалификация: сташий техник

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения - 4 года и 10 месяцев
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования: технический

1. Сводные данные по бюджету времени (в часах)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация и консультации	Государственная итоговая аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы, нед.
			по профилю специальности	преддипломная					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I курс	1404				0	72		1476	11
II курс	1202	144			58	72		1476	11
III курс	1200	72	108		60	75		1515	10
IV курс	960	144	252		48	80		1484	11
V курс	588	72	360	144	24	61	216	1465	2
Всего	5354	432	720	144	190	360	216	7416	45

СОГЛАСОВАНО
Исполнительный директор
НП СОМОР "Союз строителей Смоленской области"
С. Л. Сахаров
" ____ " ____ 201 ____ г.

Рассмотрен и рекомендован
к утверждению
Педагогическим советом
протокол № ____ от ____

УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГБПОУ
"Смоленский строительный колледж"
А. В. Зенкина
" ____ " ____ 201 ____ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подгот овки специалист ов среднего звена
областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
"Смоленский строительный колледж"

по специальности среднего профессионального образования
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Квалификация: **сташий техник**

Форма обучения: **очная**

Нормативный срок обучения - **4** года и **10** месяцев
на базе **основного общего образования**

Профиль получаемого профессионального образования: **технический**

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	35	4			2		11	52
III курс	35	2	3		2		10	52
IV курс	28	4	7		2		11	52
V курс	17	2	10	4	2	6	2	43
Всего	154	12	20	4	10	6	45	251

[illegible]

2. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Самостоятельная учебная работа	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час./семестр)																			
		Зачеты, зачеты с оценкой (дифференцированные зачеты)	Экзамены			Во взаимодействии с преподавателем																											
						Нагрузка на дисциплины и МДК				по практике производственной и учебной	консультации	промежуточная аттестация																					
						Всего учебных занятий	в том числе по учебным дисциплинам и МДК																										
							теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов), индивидуальных проектов																								
							1 курс		II курс				III курс		IV курс		V курс																
1 семестр 17 нед.		2 семестр 22 нед.		3 семестр 16 нед.		4 семестр 19 нед.		5 семестр 14 нед.		6 семестр 21 нед.		7 семестр 11 нед.		8 семестр 17 нед.		9 семестр 12 нед.		10 семестр 5 нед.															
во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р														
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	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	73/10ДЗ	0Э	708	34	674	156	518	0	0	0	0	0	0	0	0	152	8	186	10	48	4	76	4	52	4	76	4	56	0	28	0	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ		48	2	46	46										46	2															
ОГСЭ.02	История	ДЗ		48	2	46	28	18											46	2													
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, ДЗ, -, ДЗ, -, ДЗ, -, ДЗ															2	2		2		2		2		2		2					
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, 3, 3, 3, 3, 3, ДЗ															2	2		2		2		2		2		2					
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ		48	2	46	30	16											46	2													
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ		48	2	46	22	24									46	2															
ОГСЭ.07	Основы этики	ДЗ		32	2	30	30												30	2													
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	03/3ДЗ	1Э	218	10	208	110	98	0	0	6	6	0	0	0	0	108	4	20	2	0	0	80	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	-, ДЗ		70	4	66	38	28									46	2	20	2													
ЕН.02	Информатика		Э	64	2	62	20	42			6	6					62	2															
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ		42	2	40	32	8														40	2										
ЕН.04	Информационные системы	ДЗ		42	2	40	20	20														40	2										

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час./семестр)																			
		Зачеты, зачеты с оценкой (дифференцированные зачеты)	Экзамены		Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем								I курс																		
						Нагрузка на дисциплины и МДК				по практике производственной и учебной	консультации	промежуточная аттестация	1 семестр 17 нед.		2 семестр 22 нед.		3 семестр 16 нед.		4 семестр 19 нед.		5 семестр 14 нед.		6 семестр 21 нед.		7 семестр 11 нед.		8 семестр 17 нед.		9 семестр 12 нед.		10 семестр 5 нед.	
						Всего учебных занятий	в том числе по учебным дисциплинам и МДК						во в3	с/р	во в3	с/р	во в3	с/р	во в3	с/р	во в3	с/р	во в3	с/р	во в3	с/р	во в3	с/р	во в3	с/р	во в3	с/р
							теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов), индивидуальных проектов																							
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
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	03/9ДЗ	7Э	1216	54	1162	494	648	20	0	46	42	0	0	0	0	230	12	322	12	176	10	214	8	46	2	110	6	34	2	30	2
ОП.01	Инженерная графика		-, Э	108	4	104	12	92			6	6					48	2	56	2												
ОП.02	Техническая механика		-, Э	140	6	134	64	70			6	6					76	4	58	2												
ОП.03	Основы электротехники		Э	48	2	46	28	18			6	6					46	2														
ОП.04	Основы геодезии		-, Э	82	4	78	44	34			6	6					30	2	48	2												
ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий		Э	94	2	92	58	34			6	6											92	2								
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-, ДЗ		92	4	88	16	72										58	2	30	2											
ОП.07	Экономика отрасли		Э	128	6	122	76	26	20		10	6											122	6								
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ		32	2	30	24	6																						30	2	
ОП.09	Логистика	ДЗ		48	2	46	28	18																	46	2						
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		68	4	64	16	48																			64	4				
ОП.11	Строительные материалы и изделия	-, Э		96	4	92	24	68			6	6					30	2	62	2												
ОП.12	Инженерно-геологические исследования строительных площадок	ДЗ		58	2	56	40	16												56	2											
ОП.13	Автоматизированное проектирование	-, ДЗ		74	4	70		70											40	2	30	2										
ОП.14	Основы исследовательской деятельности	ДЗ		36	2	34	4	30																				34	2			
ОП.15	Основы экономической теории/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	ДЗ		64	4	60	44	16												60	4											
ОП.16	Проектно-сметное дело	ДЗ		48	2	46	16	30																			46	2				

2. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час./семестр)																									
		Зачеты, зачеты с оценкой (дифференцированные зачеты)	Экзамены		Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							I курс										II курс				III курс				IV курс				V курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК				по практике производственной и учебной	консультации	промежуточная аттестация	1 семестр 17 нед.		2 семестр 22 нед.		3 семестр 16 нед.		4 семестр 19 нед.		5 семестр 14 нед.		6 семестр 21 нед.		7 семестр 11 нед.		8 семестр 17 нед.		9 семестр 12 нед.		10 семестр 5 нед.							
						Всего учебных занятий	в том числе по учебным дисциплинам и МДК						во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р	во вз	с/р						
							теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов), индивидуальных проектов																													
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						
ПМ.00	Профессиональный цикл	16ДЗ	13Э	3150	92	1906	944	842	120	1152	96	92	0	0	0	0	58	4	126	6	252	14	354	16	278	14	398	18	326	14	114	6						
ПМ.01	Участ не в проект ировании зданий и сооруж ений		Эм	912	30	558	258	180	120	324	3	8	0	0	0	0	58	4	126	6	186	10	0	0	188	10	0	0	0	0	0	0						
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений		-, -, Э	390	20	370	180	140	50	0	16	6	0	0	0	0	58	4	126	6	186	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	Раздел 1. Участие в проектировании архитектурно-конструктивной части проекта зданий			194	10	184	78	56	50							58	4	126	6																			
	Раздел 2. Проектирование строительных конструкций			196	10	186	102	84												186	10																	
МДК.01.02	Проект производства работ		Э	198	10	188	78	40	70		16	6													188	10												
УП.01.01	Учебная прак тика (полевая геодезическая)	ДЗ		72						72									72																			
УП.01.02	Учебная прак тика (проект ирование)	ДЗ		72						72									72																			
ПП.01	Производст венная прак тика	ДЗ		180						180																180												
ПМ.02	Выполнение т ехнологических процессов на объекте с капит ального ст ройт ельст ва		Эм	620	20	420	216	204	0	180	3	8	0	0	0	0	0	0	0	0	66	4	354	16	0	0	0	0	0	0	0	0						
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства		-, Э	338	16	322	162	160			8	6								66	4		12															
МДК.02.02	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	ДЗ		102	4	98	54	44														98	4															
УП.02	Учебная прак тика	ДЗ		72						72										72																		
ПП.02	Производст венная прак тика	ДЗ		108						108												108																
ПМ.03	Организация деят ельност и ст рукт урных подразделений при выполнении ст ройт ельн о-монтаж ных, в т ом числе от делочных работ , эксплуа т ации, ремо нт е и реконст рукции зданий и сооруж ений		Эм	212	8	168	96	72	0	36	3	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40		30		98		0		0	0						
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений		-, -, Э	176	8	168	96	72	0	0	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	2	30	2	98	4	0	0						
	Раздел 1. Организация, планирование и управление структурными подразделениями			42	2	40	18	22																40	2													
	Раздел 2. Правовое обеспечение профессиональной деятельности			134	6	128	78	50																		30	2	98	4									
ПП.03	Производст венная прак тика	ДЗ		36						36																			36									
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуат ации и реконст рукции ст ройт ельных объект ов		Эм	248	10	202	122	80	0	36	3	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	2	152	8	0	0	0	0	0						
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений		-, Э(к)	140	6	134	86	48			8	6													50	2	84	4										
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений		Э(к)	72	4	68	36	32			8																68	4										
ПП.04	Производст венная прак тика	ДЗ		36						36																	36											

[illegible]

3. ПЕРЕЧЕНЬ КАБИНЕТОВ, ЛАБОРАТОРИЙ, МАСТЕРСКИХ И ДРУГИХ ПОМЕЩЕНИЙ

№ п/п	Наименование
I. КАБИНЕТЫ	
1.	Социально-экономических дисциплин
2.	Математики
3.	Информатики
4.	Инженерной графики
5.	Технической механики
6.	Электротехники
7.	Экологических основ природопользования
8.	Строительных материалов и изделий
9.	Основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке
10.	Основ геодезии
11.	Инженерных сетей территорий и зданий
12.	Экономики организации и предпринимательства
13.	Проектно-сметного дела
14.	Проектирования зданий и сооружений
15.	Эксплуатации зданий и сооружений
16.	Реконструкции зданий и сооружений
17.	Проектирования производства работ
18.	Технологии и организации строительных процессов
19.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
20.	Логистики и складского хозяйства
21.	Оперативного управления деятельностью структурных подразделений

№ п/п	Наименование
II. ЛАБОРАТОРИИ	
1.	Безопасности жизнедеятельности
2.	Испытания строительных материалов и конструкций
3.	Информационных технологий в профессиональной деятельности
4.	Электротехники
III. МАСТЕРСКИЕ	
1.	Каменных работ
2.	Плотницких работ
3.	Отделочных работ
IV. ПОЛИГОНЫ	
1.	Геодезический
V. СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС	
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Стрелковый тир
VI. ЗАЛЫ	
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актный зал

А. В. Зенкина

программы подготовки специалистов среднего звена

"Смоленский строительный колледж"

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Форма обучения: **очная**

на базе основного общего образования

ОБОЗНАЧЕНИЯ

Учебный план утвержден _____ 20 ____ года

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ РАБОЧЕГО УЧЕБНОГО ПЛАНА №1 от 31.08.2021 г.

ОПОП СПО ППССЗ по специальности: 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Нормативный срок освоения программы: 4 года 10 месяцев

На базе: основного общего образования

Форма обучения: очная

Квалификация выпускника: старший техник

Дата утверждения РУП: 01 июня 2020 года

Вносимые изменения	Элемент учебного плана													
	первоначально							после изменений						
	Наименование элемента учебного плана	Семестр изучения	Всего занятий	в том числе:			Форма контроля	Наименование элемента учебного плана	Семестр изучения	Всего занятий	в том числе:			Форма контроля
сам. раб.				теор.	лаб. и практ.	сам. раб.					теор.	лаб. и практ.		
Организация практики	УП.01.01 Учебная практика (полевая геодезическая)	4	72	-	-	72	ДЗ	УП.01.01 Учебная практика (участие в проектировании архитектурно-конструктивной части проекта)	4	144	-	-	144	ДЗ
	УП.01.02 Учебная практика (проектирование)	4	72	-	-	72	ДЗ	УП.01.02 Учебная практика (проектирование строительных конструкций)	5	36	-	-	36	ДЗ
Объем учебной нагрузки по МДК	МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений (Раздел 2. Проектирование строительных конструкций)	5	196	10	102	84	-	МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений (Раздел 2. Проектирование строительных конструкций)	5	160	10	82	68	-
Организация практики	ПП.01 Производственная практика	7	180	-	-	180	ДЗ	УП.01.03 Учебная практика (проект производства работ)	7	36	-	-	36	ДЗ(к)
								ПП.01 Производственная практика	7	144	-	-	144	ДЗ(к)
Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам	3 курс 5 семестр 14 недель							3 курс 5 семестр 13 недель						
Сводные данные по бюджету времени (в неделях/ в часах)	Курсы	Обучение по дисциплинам и МДК		Учебная практика		Производственная практика (по профилю специальности)		Курсы	Обучение по дисциплинам и МДК		Учебная практика		Производственная практика (по профилю специальности)	
	1 курс	39/ 1404		-		-		1 курс	39/ 1404		-		-	
	2 курс	35/ 1202		4/ 144		-		2 курс	35/ 1202		4/ 144		-	
	3 курс	35/ 1200		2/ 72		3/ 108		3 курс	34/ 1164		3/ 108		3/ 108	

	4 курс	28/ 960	4/ 144	7/ 252	4 курс	28/ 960	5/ 180	6/ 216
	5 курс	17/ 588	2/ 72	10/ 360	5 курс	17/ 588	2/ 72	10/ 360
	Всего	154/ 5354	12/ 432	20/ 720	Всего	153/ 5318	14/ 504	19/ 684
Пояснительная записка	1) на стр. 10 абзац 5 п.4.4 Формирование вариативной части структуры ООП изложить в следующей редакции: « В «Профессиональном цикле» количество часов увеличено на 486 час. за счет: ✓ <i>увеличения количества часов междисциплинарных курсов профессиональных модулей:</i> МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений, МДК.02.02 Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, МДК.04.01 Эксплуатация зданий и сооружений, МДК.05.01 Организация деятельности по сбору и хранению информации об обеспечении строительного производства строительными и вспомогательными материалами и оборудованием, МДК.06.01 Ведение складского хозяйства в строительных организациях, МДК 07.01 Производство работ по профессии 12680 Каменщик, всего на 198 час.; ✓ <i>увеличения количества часов по практике:</i> УП.01 Учебная практика, ПП.01 Производственная практика, УП.07 Учебная практика, всего на 144 час. » 2) на стр. 11 п.4.5 Формы проведения промежуточной аттестации дополнить абзацем следующего содержания: « Учебным планом как форма промежуточной аттестации предусмотрен комплексный дифференцированный зачет ДЗ(к): ✓ в 7 семестре по практике в рамках освоения профессионального модуля ПМ.01: УП.01.03 Учебная практика (проект производства работ) и ПП.01 Производственная практика. » 3) п.4.2 на стр.8 абзац 9, начиная со строки 2, изложить в следующей редакции: « Общепрофессиональный цикл предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 часов, из них 48 часов, что составляет 70% от общего объема, отведенного на указанную дисциплину, на освоение основ воинской службы (для юношей) и на освоение основ медицинских знаний (для девушек). »							

Основание: производственная необходимость, выполнение п.2.7 Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утв. Минобрнауки России 10.01.2018 г. (решение педагогического Совета (протокол №1 от 31.08.2021)

Заместитель директора по учебной работе _____ Е. А. Холменкова

Согласовано:

Должность	Ф.И.О.	Дата	Подпись
Председатель цикловой комиссии общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей специальностей 07.02.01 и 08.02.01	Фомина Е. Ф.		
Начальник учебно-методического отдела	Ярцева М. А.		

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ РАБОЧЕГО УЧЕБНОГО ПЛАНА №2 от 19.05.2022 г.

ОПОП СПО ППССЗ по специальности: 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Нормативный срок освоения программы: 4 года 10 месяцев

На базе: основного общего образования

Форма обучения: очная

Квалификация выпускника: старший техник

Дата утверждения рабочего учебного плана: 01 июня 2020 года

Вносимые изменения	Дисциплина, МДК, ПМ, практика	Семестр изучения	Первоначально				После изменений				До изменений	После изменений	Изменения в пояснительной записке	
			Количество часов								Форма промежуточной аттестации			Изменения, вносимые в п.4.4: ✓В абзаце 4 строку 1 изложить в следующей редакции «В «Общепрофессиональном цикле» количество часов увеличено на 564 час. за счет: »; ✓В абзаце 4 строке 6 ОП.14 Основы исследовательской деятельности (36 час.) заменить на ОП.14 Планирование будущей карьеры (32 час.); ✓В абзаце 5 строку 1 изложить в следующей редакции «В «Профессиональном цикле» количество часов увеличено на 490 час. за счет: »
			Всего занятий	в том числе			Всего занятий	в том числе						
				самост. работа	теорет. занятий	лаб. и практ. занятий		самост. работа	теорет. занятий	лаб. и практ. занятий				
1. Включение учебной дисциплины	ОП.14 Основы исследовательской деятельности	9	36	2	4	30	-	-	-	-	ДЗ	-		
	ОП.14 Планирование будущей карьеры	9	-	-	-	-	32	2	22	8	-	ДЗ		
2. Увеличение количества часов междисциплинарного курса профессионального модуля для получения дополнительных знаний и умений	МДК.03.01 Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений (Раздел 2. Правовое обеспечение профессиональной деятельности)	9	102	4	78	50	106	4	64	38	-	ДЗ		

Основание: протокол рабочего совещания с руководителями профессиональных образовательных организаций под председательством заместителя начальника Департамента Смоленской области по образованию и науки Д.С. Хнычевой от 27.04.2022 года., решение педагогического Совета (протокол №9 от 19.05.2022 года).

Заместитель директора по учебной работе _____ Е.А. Холменкова

Согласовано:

Должность	Ф.И.О.	Дата	Подпись
Председатель цикловой комиссии	Е.Ф. Фомина		
Начальник учебно-методического отдела	М.А. Ярцева		

УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГБПОУ «Смоленский
строительный колледж»
_____ А.В. Зенкина
24 мая 2024 года

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ РАБОЧЕГО УЧЕБНОГО ПЛАНА №3 от 24.05.2024 г.

ОПОП СПО ППССЗ по специальности: 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
Нормативный срок освоения программы: 4 года 10 месяцев
На базе: основного общего образования
Форма обучения: очная
Квалификация выпускника: старший техник
Дата утверждения рабочего учебного плана: 01 июня 2020 года

Вносимые изменения	Элемент учебного плана	Семестр изучения	Первоначально	После изменений	Форма контроля	
			Количество часов		до изменений	после изменений
Введение профессионального модуля по профессии рабочего для выбора конкретной учебной группой	ПМ.07 Выполнение работ по профессии рабочего 16671 Плотник	8	-	226	-	экзамен квалификационный

Основание: запрос регионального рынка труда, решение педагогического Совета (протокол №13 от 24.05.2024 года).

Начальник отдела
сопровождения учебного процесса
Е. А. Холменкова

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора
по учебной работе
А.И. Зазыкин

Начальник
учебно-методического отдела
М.А. Ярцева

Председатель
цикловой комиссии
Г.Л. Постарнакова

УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГАПОУ САГА

_____ А.В. Зенкина
30 августа 2024 года

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ РАБОЧЕГО УЧЕБНОГО ПЛАНА №4 от 30.08.2024 г.

ОПОП СПО ППССЗ по специальности: 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Нормативный срок освоения программы: 4 года 10 месяцев

На базе: основного общего образования

Форма обучения: очная

Квалификация выпускника: старший техник

Дата утверждения РУП: 01 июня 2020 года

Вносимые изменения	Элемент учебного плана	Первоначально	После изменений
Изменение типа и наименования существующей образовательной организации	титульный лист строка 2 грифа утверждения учебного плана	ОГБПОУ «Смоленский строительный колледж»	ОГАПОУ САГА
Изменение типа и наименования существующей образовательной организации	титульный лист строка «наименование образовательного учреждения (организации)»	Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Смоленский строительный колледж»	Областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Смоленская академия градостроительства и архитектуры»
Изменение типа и наименования существующей образовательной организации	текст пояснительной записки в строках с наименованием образовательной организации	ОГБПОУ «Смоленский строительный колледж»	ОГАПОУ САГА

Основание: Распоряжение Правительства Смоленской области от 24.07.2024 №1275-рп «О создании областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Смоленская академия градостроительства и архитектуры», решение педагогического совета (протокол №1 от 30.08.2024).

Начальник отдела
сопровождения учебного процесса _____ Е.А. Холменкова

СОГЛАСОВАНО:

Начальник
учебно-методического отдела

М.А. Ярцева

Заместитель директора
по учебной работе

А.И. Зазыкин

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ)

Настоящий учебный план основной образовательной программы (далее ООП) среднего профессионального образования областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Смоленский строительный колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 02 от 10 января 2018 года (зарегистрировано в Минюсте России 26 января 2018 г. № 49797), и с учетом соответствующих примерных образовательных программ по специальности **08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**, а также на основании:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России № 413 от 17.05.2012 (с изменениями и дополнениями от 29.06.2017 г.), с учетом профиля получаемого образования;
- Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего образования и получаемой профессии и специальности СПО (письмо Минобрнауки России № 06-259 от 17.03.2015);
- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального закона от 02.12.2019 № 403-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и отдельные законодательные акты Российской Федерации» (вступает в силу 01.07.2020 г.);
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки России № 464 от 14.06.2013 (с изменениями от 15.12.2014 г.);
- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное приказом Минобрнауки России № 291 от 18.04.2013 (редакция 18.08.2016 г.);
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки РФ № 968 от 16.08.2013 г.;
- Устава ОГБПОУ «Смоленский строительный колледж», утвержденного распоряжением Администрации Смоленской области № 2439-р/адм от 30.12.2011 г. (в редакции распоряжений Администрации Смоленской области №494-р/адм от 08.04.2013 г., №1042-р/адм от 29.06.2015 г., №431-р/адм от 24.03.2017 г., №870-р/адм от 26.06.2017 г., №274-р/адм от 20.03.2018 г.)
- Положения о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ОГБПОУ «Смоленский строительный колледж» (утв. 06.03.2018 г.);
- Положения по организации государственной итоговой аттестации выпускников ОГБПОУ «Смоленский строительный колледж» (утв. 25.01.2018 г.);
- Положения по итоговому контролю учебных достижений обучающихся, освоивших образовательную программу среднего (полного) общего образования, ОГБПОУ «Смоленский строительный колледж» (утв. 25.01.2018 г.);
- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, ОГБПОУ «Смоленский строительный колледж» (утв. 16.11.2017 г.).

Настоящий учебный план является частью основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена.

4.2. Организация учебного процесса

Начало учебного года - 1 сентября.

Продолжительность учебной недели – шестидневная, в том числе: пять дней – учебная нагрузка обучающихся во взаимодействии с преподавателем, один день – самостоятельная учебная работа обучающихся.

Учебные занятия проводятся парами (45 минут, 5 минут перерыв, 45 минут). Между парами предусмотрен перерыв 10 минут, после второй пары – большой перерыв 40 минут.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды учебной работы (самостоятельная учебная работа и во взаимодействии с преподавателем) по освоению программы подготовки специалистов среднего звена.

Самостоятельная работа предусмотрена для дисциплин всех учебных циклов (кроме общеобразовательного цикла) и междисциплинарных курсов профессионального цикла в объеме до 5% от образовательной нагрузки.

Весь объем учебного времени, отведенный на реализацию ППССЗ, включая обязательную и вариативную части, составляет 7416 часов.

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: ОГСЭ.01 Основы философии, ОГСЭ.02 История, ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности, ОГСЭ.04 Физическая культура, ОГСЭ.05 Психология общения.

В общепрофессиональный цикл включена учебная дисциплина по выбору ОП.15 Основы экономической теории/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний. Последняя обеспечивает коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (при наличии такой категории лиц).

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены не менее 2 часов учебной нагрузки во взаимодействии с преподавателем. Общепрофессиональный цикл предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину составляет 68 часов, из них на освоение основ воинской службы - 48 часов. В период летних каникул, с юношами проводятся пятидневные учебные сборы на базе воинских частей, определенных военными комиссариатами на основании совместного приказа Минобрнауки РФ и Минобороны РФ от 24.02.10 № 96/134.

При реализации образовательной программы по специальности в 6 семестре предусматривается выполнение курсовой работы по дисциплине ОП.07 Экономика отрасли - 20 часов.

Курсовые проекты предусматриваются в профессиональном модуле ПМ.01:

- ✓ в 4 семестре по МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений - 50 часов;
- ✓ в 7 семестре по МДК.01.02 Проект производства работ - 70 часов.

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. При реализации ППССЗ по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика по специальности включает практику по профилю специальности и преддипломную практику. Учебная и производственная (по профилю специальности) практика проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно.

Учебным планом предусматривается практика в количестве 36 недель, в том числе: учебная практика – 12 недель, производственная практика (по профилю специальности) - 20 недель, производственная (преддипломная) практика - 4 недели. Преддипломная практика

проводится концентрированно. Объем учебной нагрузки обучающихся, выделяемый на проведение практик составляет 36 % от профессионального цикла образовательной программы. Формой отчетности по каждому виду практики предусмотрен отчет обучающегося.

В связи с включением образовательной организации в движение WSR в рабочие программы учебных практик добавлены профессиональные компетенции, предъявляемые требованиями к квалификации из технической документации движения WSR.

По дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям, по которым в качестве промежуточной аттестации запланировано проведение экзамена, а также выполнение курсового проекта (работы), предусмотрены консультации для обучающихся за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Для оценки процесса и результатов освоения основной профессиональной образовательной программы используется текущий контроль знаний, который осуществляется в форме контрольных, самостоятельных работ, тестовых заданий, защиты практических и лабораторных работ, письменного и устного опроса, в том числе применяются рейтинговые и накопительные системы оценивания.

Объем нагрузки промежуточной аттестации и консультации составляет 360 часов.

Общий объем каникулярного времени в учебном году на 1-4 курсе составляет 10 - 11 недель, в том числе не менее 2 недель в зимний период, на последнем году обучения на 5 курсе 2 недели в зимний период.

4.3. Общеобразовательный цикл

При реализации в колледже федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования общеобразовательные учебные дисциплины делятся на общие («Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «История», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности» и «Астрономия») и по выбору из обязательных предметных областей («Информатика», «Физика», «Химия», «Родная литература»).

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена включает 12 учебных дисциплин, из них 3 дисциплины изучаются углубленно с учетом технического профиля профессионального образования («Математика», «Информатика», «Физика»).

Объем общеобразовательной программы составляет 1404 часа. Самостоятельная учебная работа в структуре учебной нагрузки общеобразовательного цикла учебного плана не предусмотрена.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык», лабораторные и практические занятия по дисциплинам «Физика», «Информатика» и «Химия» проводятся в подгруппах, если наполняемость в группе составляет 25 человек и более.

Учебный план общеобразовательного цикла предусматривает самостоятельное выполнение каждым обучающимся индивидуального проекта в рамках учебной дисциплины «Физика» под руководством преподавателя по выбранной теме.

Умения и знания, полученные студентами при освоении дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин других учебных циклов ППССЗ.

Колледж оценивает качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла ППССЗ с получением среднего общего образования в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного учебного цикла проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии, а также используя рейтинговые и накопительные системы оценивания.

Промежуточная аттестация на первом курсе проводится в форме зачетов, зачетов с оценкой (дифференцированных зачетов) и экзаменов: зачеты, зачеты с оценкой (дифференцированные зачеты) – за счет времени, отведенного на общеобразовательную учебную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного на промежуточную аттестацию.

В конце первого семестра проводится зачет с оценкой (дифференцированный зачет) по учебным дисциплинам «Математика» и «Основы безопасности жизнедеятельности», зачет по учебной дисциплине «Физическая культура». Во втором семестре проводятся:

- ✓ зачеты с оценкой (дифференцированные зачеты) по учебным дисциплинам: «Литература», «Иностранный язык», «История», «Физическая культура», «Астрономия», «Информатика», «Химия», «Родная литература»;
- ✓ экзамены по учебным дисциплинам: «Русский язык» и «Математика» – письменно, по учебной дисциплине «Физика» – устно.

4.4. Формирование вариативной части структуры ООП

Для получения дополнительных знаний и умений, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования, учитывая мнения работодателей, объем времени, отведенный на вариативную часть (**1728 час.**), использован следующим образом.

В **«Общем гуманитарном и социально-экономическом цикле»** количество часов увеличено на **204 час.** за счет:

✓ *увеличения количества часов учебных дисциплин:* ОГСЭ.01 Основы философии, ОГСЭ.02 История, ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности, ОГСЭ.04 Физическая культура, ОГСЭ.05 Психология общения, всего на 124 час.;

✓ *введения учебных дисциплин:* ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи (48 час.) и ОГСЭ.07 Основы этики (32 час.)

В **«Математическом и общем естественнонаучном цикле»** количество часов увеличено на **38 час.** за счет:

✓ *увеличения количества часов учебных дисциплин:* ЕН.01 Математика, ЕН.02 Информатика, ЕН.03 Экологические основы природопользования, ЕН.04 Информационные системы, всего на 38 час.

В **«Общепрофессиональном цикле»** количество часов увеличено на **568 час.** за счет:

✓ *увеличения количества часов учебных дисциплин:* ОП.01 Инженерная графика, ОП.02 Техническая механика, ОП.03 Основы электротехники, ОП.04 Основы геодезии, ОП.05 Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий, ОП.07 Экономика отрасли, ОП.09 Логистика, всего на 192 час.;

✓ *введения учебных дисциплин:* ОП.11 Строительные материалы и изделия» (96 час.), ОП.12 Инженерно-геологические исследования строительных площадок (58 час.), ОП.13 Автоматизированное проектирование (74 час.), ОП.14 Основы исследовательской деятельности (36 час.), ОП.15 Основы экономической теории (64 час.), ОП.16 Проектно-сметное дело (48 час.), всего 376 час.

В **«Профессиональном цикле»** количество часов увеличено на **486 час.** за счет:

✓ *увеличения количества часов междисциплинарных курсов профессиональных модулей:* МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений, МДК.02.02 Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, МДК.04.01 Эксплуатация зданий и сооружений, МДК.05.01 Организация деятельности по сбору и хранению информации об обеспечении строительного производства строительными и вспомогательными материалами и оборудованием, МДК.06.01 Ведение складского хозяйства в строительных организациях, МДК.07.01 Производство работ по профессии 12680 Каменщик, всего на 234 час.;

✓ *увеличения количества часов по учебной практике:* УП.01 Учебная практика, ПП.01 Производственная практика, УП.07 Учебная практика, всего на 252 час.;

В объем времени, отведенный на вариативную часть, входят также часы преддипломной практики (**144 час.**), промежуточной аттестации (**140 час.**) и консультаций, предусмотренных за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию (**148 час.**).

4.5. Формы проведения промежуточной аттестации

Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей, в т.ч. введенных за счет вариативной части ППССЗ, обязательна промежуточная аттестация по результатам их освоения.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов З, зачетов с оценкой (дифференцированных зачетов) ДЗ, экзаменов Э и комплексных экзаменов Э(к). Обязательной формой промежуточной аттестации по профессиональным модулям является экзамен по модулю Эм, либо квалификационный экзамен Эк, который представляет собой вид практико-ориентированной оценки результатов обучения с участием работодателей, проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС СПО. Фонды оценочных средств разрабатываются и утверждаются ОГБПОУ «Смоленский строительный колледж» с учетом мнения работодателей.

Зачет и зачет с оценкой (дифференцированный зачет) проводятся за счет времени, отводимого на учебную дисциплину и междисциплинарный курс. Экзамен, комплексный экзамен, экзамен по модулю и квалификационный экзамен проводятся за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию в рамках учебного цикла, в день освобожденный от других форм учебной нагрузки.

По дисциплинам и междисциплинарным курсам, по которым не предусмотрены как форма промежуточной аттестации экзамен, комплексный экзамен, зачет, зачет с оценкой (дифференцированный зачет), итоговая оценка формируется по результатам текущего контроля.

Учебным планом как форма промежуточной аттестации предусмотрен экзамен по модулю Эм:

- ✓ в 6 семестре по ПМ.02 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства;
- ✓ в 7 семестре по ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений;
- ✓ в 8 семестре по ПМ.04 Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов;
- ✓ в 9 семестре по ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений;
- ✓ в 10 семестре по ПМ.05 Вспомогательная деятельность по сбору и хранению информации, необходимой для обеспечения строительного производства строительными и вспомогательными материалами и оборудованием и по ПМ.06 Ведение складского хозяйства в строительных организациях.

Учебным планом как форма промежуточной аттестации предусмотрен квалификационный экзамен Эк:

- ✓ в 8 семестре по ПМ.05 Выполнение работ по профессии рабочего 12680 Каменщик.

Учебным планом как форма промежуточной аттестации предусмотрен комплексный экзамен Э(к):

- ✓ в 8 семестре по междисциплинарным курсам МДК.04.01 Эксплуатация зданий и сооружений и МДК.04.02 Реконструкция зданий и сооружений.

Формой промежуточной аттестации по физической культуре являются зачет, зачет с оценкой (дифференцированный зачет), не учитываемые при подсчете допустимого количества зачетов в учебном году.

Для учебной и производственной практики формой промежуточной аттестации является зачет с оценкой (дифференцированный зачет).

Количество «зачетов» и «зачетов с оценкой (дифференцированных зачетов)» не должно превышать 10 в год, а количество экзаменов не более 8.

В процессе обучения, при сдаче зачета с оценкой (дифференцированного зачета), экзамена, комплексного экзамена, экзамена по модулю, квалификационного экзамена успеваемость студентов определяется оценками 5 «отлично», 4 «хорошо», 3 «удовлетворительно» и 2 «неудовлетворительно».

4.6. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация осуществляется на основании Положения по организации государственной итоговой аттестации выпускников в ОГБПОУ «Смоленский строительный колледж».

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план специальности.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме:

- ✓ защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта, на который отводится 5 недель, из которых 4 недели - на выполнение проекта, 1 неделя - на его защиту;
- ✓ демонстрационного экзамена, на подготовку к которому и его проведение отводится 1 неделя.

Выпускная квалификационная работа способствует систематизации и закреплению знаний выпускника по специальности при решении конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Демонстрационный экзамен – вид аттестационного испытания, которое предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения практических задач профессиональной направленности. Задание демонстрационного экзамена – комплексная практическая задача, моделирующая профессиональную деятельность и выполняемая в реальном времени. Демонстрационный экзамен выполняется в соответствии со стандартами Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кирпичная кладка».

Результаты защиты выпускной квалификационной работы определяются оценками 5 «отлично», 4 «хорошо», 3 «удовлетворительно», 2 «неудовлетворительно».

Баллы за выполнение заданий демонстрационного экзамена выставляются в соответствии со схемой начисления баллов, приведенной в комплекте оценочной документации, которые затем переводятся в оценки 5 «отлично», 4 «хорошо», 3 «удовлетворительно», 2 «неудовлетворительно».

Максимальное количество баллов, которое возможно получить за выполнение задания демонстрационного экзамена, принимается за 100%. Перевод баллов осуществляется в следующем порядке:

- 0,00% - 19,99% - 2 «неудовлетворительно»
- 20,00% - 39,99% - 3 «удовлетворительно»
- 40,00% - 69,99% - 4 «хорошо»
- 70,00% - 100,00 – 5 «отлично»