

СОГЛАСОВАНО
 Исполнительный директор
 НП СОМОР "Союз строителей Смоленской области"
 _____ С. Л. Сахаров
 " 28 июня 2018 г.



Рассмотрен и рекомендован
 к утверждению
 Педагогическим советом
 протокол № 10 от 29.06.2018



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов 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: техник
 Форма обучения: очная
 Нормативный срок обучения - 2 года и 10 месяцев
 на базе среднего 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	35	4			2		11	52
II курс	34	2	3		3		10	52
III курс	24	1	4	4	2	6	2	43
Всего	93	7	7	4	7	6	23	147

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалиста 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: техник

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения - 2 года и 10 месяцев
на базе среднего 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	1206	144			54	70		1474	11
II курс	1162	72	108		62	87		1491	10
III курс	826	36	144	144	38	95	216	1499	2
Всего	3194	252	252	144	154	252	216	4464	23

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			
						Нагрузка на дисциплины и МДК				по практике производственной и учебной	консультации	промежуточная аттестация	1 семестр 16 нед.		2 семестр 19 нед.		3 семестр 14 нед.		4 семестр 20 нед.		5 семестр 13 нед.		6 семестр 11 нед.	
						Всего учебных занятий	в т.ч. 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
							теорет. обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (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
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	53/ 8ДЗ	-Э	594	28	566	174	392	0	0	0	0	106	6	234	10	52	4	56	4	48	4	70	0
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ		48	2	46	46						46	2										
ОГСЭ.02	История	ДЗ		48	2	46	32	14							46	2								
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ, -, ДЗ		152	8	144		144					30	2	20		26	2	18	2	24	2	26	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, 3, 3, 3, ДЗ		208	10	198		198					30	2	36	2	26	2	38	2	24	2	44	
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ		58	2	56	40	16							56	2								
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ		42	2	40	20	20							40	2								
ОГСЭ.07	Основы этики	ДЗ		38	2	36	36								36	2								
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-3/ 2ДЗ	1Э	168	8	160	88	72	0	0	4	6	122	6	0	0	0	0	38	2	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	ДЗ		64	4	60	36	24					60	4										
ЕН.02	Информатика		Э	64	2	62	20	42			4	6	62	2										
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ		40	2	38	32	6											38	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			
						Нагрузка на дисциплины и МДК				по практике производственной и учебной	консультации	промежуточная аттестация	1 семестр 16 нед.		2 семестр 19 нед.		3 семестр 14 нед.		4 семестр 20 нед.		5 семестр 13 нед.		6 семестр 11 нед.		
						Всего учебных занятий	в т.ч. 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	
							теорет. обучение	лаб. и практ. занятия	курсовых работ (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	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	-3/9ДЗ	6Э	1134	52	1082	544	518	20	0	26	36	208	8	332	14	146	8	114	6	170	10	112	6	
ОП.01	Инженерная графика	- , ДЗ		106	4	102	20	82					46	2	56	2									
ОП.02	Техническая механика		- , Э	114	4	110	60	50			4	6	54	2	56	2									
ОП.03	Основы электротехники		Э	48	2	46	34	12			4	6	46	2											
ОП.04	Основы геодезии		Э	76	4	72	38	34			4	6			72	4									
ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий		Э	70	4	66	36	30			4	6					66	4							
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	- , ДЗ		100	4	96	36	60							56	2	40	2							
ОП.07	Экономика отрасли		Э	120	6	114	68	26	20		6	6							114	6					
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ		40	2	38	30	8															38	2	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		80	4	76	42	34													76	4			
ОП.10	Охрана труда/ Логистика	ДЗ		40	2	38	26	12													38	2			
ОП.11	Строительные материалы и изделия		Э	64	2	62	20	42			4	6	62	2											
ОП.12	Инженерно-геологические исследования строительных площадок	ДЗ		58	2	56	40	16							56	2									
ОП.13	Автоматизированное проектирование	- , ДЗ		80	4	76		76							36	2	40	2							
ОП.14	Проектно-сметное дело	ДЗ		78	4	74	48	26															74	4	
ОП.15	Правовые основы профессиональной деятельности/ Основы экономической теории	ДЗ		60	4	56	46	10													56	4			

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			
						Нагрузка на дисциплины и МДК					по практике производственной и учебной	консультации	промежуточная аттестация	1 семестр 16 нед.		2 семестр 19 нед.		3 семестр 14 нед.		4 семестр 20 нед.		5 семестр 13 нед.		6 семестр 11 нед.		
						в т.ч. 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			
						Всего учебных занятий	теорет. обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК																
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		
ПМ.00	Профессиональный цикл	-3/9ДЗ	10Э	1956	68	1384	734	550	100	504	110	70	114	6	234	4	352	14	584	24	334	10	270	10		
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений		Эм	732	26	526	262	164	100	180	3	8	114	6	234	4	160	8	0	0	198	8	0	0		
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений		-, -, Э	382	18	364	190	124	50	0	26	6	114	6	90	4	160	8	0	0	0	0	0	0		
	Раздел 1. Участие в проектировании архитектурно-конструктивной части проекта			214	10	204	90	64	50				114	6	90	4										
	Раздел 2. Проектирование строительных конструкций			168	8	160	100	60									160	8								
МДК.01.02	Проект производства работ		Э	170	8	162	72	40	50		26	6									162	8				
УП.01.01	Учебная практика (полевая геодезическая)	ДЗ		72						72					72											
УП.01.02	Учебная практика (проектирование)	ДЗ		72						72					72											
ПП.01	Производственная практика	ДЗ		36						36											36					
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства		Эм	616	22	414	214	200	0	180	3	8	0	0	0	0	192	6	402	16	0	0	0	0		
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства		-, Э	356	18	338	178	160			10	6					120	6	218	12						
МДК.02.02	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	ДЗ		80	4	76	36	40												76	4					
УП.02	Учебная практика	ДЗ		72						72							72									
ПП.02	Производственная практика	ДЗ		108						108										108						
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ, эксплуатации зданий и сооружений		Эм	212	8	168	96	72	0	36	3	8	0	0	0	0	0	0	0	0	100	2	104	6		
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ, эксплуатации зданий и сооружений		-, Э	176	8	168	96	72			10	6								64	2	104	6			
ПП.03	Производственная практика	ДЗ		36						36										36						
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации зданий и сооружений		Эм	226	8	182	102	80	0	36	3	8	0	0	0	0	0	0	182	8	36	0	0	0		
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений		Э(к)	110	4	106	58	48			10	6							106	4						
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений		Э(к)	80	4	76	44	32			10								76	4						
ПП.04	Производственная практика	ДЗ		36						36										36						

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				
						Нагрузка на дисциплины и МДК				по практике производственной и учебной	консультации	промежуточная аттестация	1 семестр 16 нед.		2 семестр 19 нед.		3 семестр 14 нед.		4 семестр 20 нед.		5 семестр 13 нед.		6 семестр 11 нед.			
						в т.ч. 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				
						теорет. обучение	лаб. и практ. занятия	курсовых работ (проектов)	работ														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		
ПМ.05	Выполнение работ по профессии рабочего 12680 Каменщик		Эк	170	4	94	60	34	0	72	6	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	166	4		
МДК.05.01	Производство работ по профессии 12680 Каменщик	ДЗ(к)		98	4	94	60	34														94	4			
УП.05	Учебная практика	ДЗ(к)		36						36													36			
ПП.05	Производственная практика	ДЗ(к)		36						36													36			
ПДП	Преддипломная практика	ДЗ		144						144													144			
	Промежуточная аттестация и консультации												40	30	22	65	54	41								
	Всего работ во взаимодействии с преподавателем												550	800	550	792	552	452								
	Всего самостоятельной работы												26	28	26	36	24	16								
	Всего												616	858	598	893	630	653								
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216																			6 нед.			
	Подготовка к защите дипломного проекта																									
	Защита дипломного проекта																									
	Демонстрационный экзамен																									
	ВСЕГО	53/28ДЗ	17Э	4464	156	3192	1540	1532	120	648	140	112	550	26	800	28	550	26	792	36	552	24	452	16		
Государственная итоговая аттестация:						Всего	дисциплин и МДК						550	656	478	684	444	380								
1. Программа обучения по специальности							учебной практики							144	72			36								
1.1 Выполнение демонстрационного экзамена по компетенции "Кирпичная кладка" - с 17.05 по 23.05 (всего 1 нед.)							производственной практики								108	108	36									
1.2 Дипломный проект							преддипломной практики											144								
Выполнение дипломного проекта - с 24.05 по 20.06 (всего 4 нед.)							консультации						22	18	10	39	32	19								
Защита дипломного проекта - с 21.06 по 27.06 (всего 1 нед.)							экзамены						18	12	12	26	22	22								
							самостоятельная работа						26	28	26	36	24	16								
							ВСЕГО						616	858	598	893	630	653								
							количество экзаменов						3	2	2	4	3	3								
							количество дифференцированных зачетов						2	8	3	4	6	5								
						количество зачетов						1	1	1	1	1	-									

Примечание: в високосный год указанные даты смещаются вперед на 1 день.

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 и оборудования территорий, зданий и стройплощадок
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

№ 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.	Столярно-плотничных 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.	Актовый зал

4. Пояснительная записка

4.1 Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план основной образовательной программы 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»;
- 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 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 4464 часа.

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.

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 80 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 предусматривается выполнение курсовой работы по дисциплине ОП.07 Экономика отрасли - 20 часов;

Курсовые проекты предусматриваются в профессиональном модуле ПМ.01:

✓ по МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений (проектирование гражданских зданий или проектирование промышленных зданий) - 50 часов;

✓ по МДК.01.02 Проект производства работ - 50 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 18 недели, в том числе: учебная практика – 7 недель, производственная практика (по профилю специальности) - 7 недель, производственная (преддипломная) практика - 4 недели. Преддипломная практика проводится концентрированно. Объем учебной нагрузки обучающихся, выделяемый на проведение практик составляет 33 % 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 252 часа.

Общий объем каникулярного времени в учебном году на 1-2 курсе составляет 10 - 11 недель, в том числе не менее 2 недель в зимний период, на последнем году обучения на 3 курсе 2 недели в зимний период.

4.3. 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 (**1296 час.**), использован следующим образом.

В **«Общем гуманитарном и социально-экономическом цикле»** количество часов увеличено на **126 час.** за счет:

✓ *увеличения количества часов учебных дисциплин:* ОГСЭ.01 Основы философии, ОГСЭ.02 История, ОГСЭ.05 Психология общения, всего на 46 час.;

✓ *введения учебных дисциплин:* ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи (42 час.) и ОГСЭ.07 Основы этики (38 час.)

В **«Математическом и общем естественнонаучном цикле»** количество часов увеличено на **24 час.** за счет:

✓ *увеличения количества часов учебных дисциплин:* ЕН.01 Математика, ЕН.02 Информатика, ЕН.03 Экологические основы природопользования, всего на 24 час.

В **«Общепрофессиональном цикле»** количество часов увеличено на **522 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.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности, ОП.07 Экономика отрасли, ОП.08 Основы предпринимательской деятельности, ОП.09 Безопасность жизнедеятельности, всего на 142 час.;

✓ *введения учебных дисциплин:* ОП.10 Охрана труда/ Логистика (40 час.), ОП.11 Строительные материалы и изделия» (64 час.), ОП.12 Инженерно-геологические исследования строительных площадок (58 час.), ОП.13 Автоматизированное проектирование (80 час.), ОП.14 Проектно-сметное дело (78 час.), ОП.15 Правовые основы профессиональной деятельности/ Основы экономической теории (60 час.), всего 380 час.

В **«Профессиональном цикле»** количество часов увеличено на **228 час.** за счет:

✓ *увеличения количества часов междисциплинарных курсов профессиональных модулей:* МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений, МДК.02.01 Организация технологических процессов на объекте капитального строительства, МДК.02.02 Учет и контроль

технологических процессов на объекте капитального строительства, МДК.04.01 Эксплуатация зданий и сооружений, МДК.04.02 Реконструкция зданий и сооружений, МДК.05.01 Производство работ по профессии 12680 Каменщик, всего на 156 час.;

✓ *увеличения количества часов по учебной практике: УП.01 Учебная практика, всего на 72 час.;*

В объем времени, отведенный на вариативную часть, входят также часы преддипломной практики (144 час.), промежуточной аттестации (112 час.) и консультаций, предусмотренных за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию (140 час.).

4.4. Формы проведения промежуточной аттестации

Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей, в том числе 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*, комплексных зачетов с оценкой (комплексных дифференцированных зачетов) *ДЗ(к)*, 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, зачет с оценкой (дифференцированный зачет) и комплексный зачет с оценкой (комплексный 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), комплексный зачет с оценкой (комплексный дифференцированный зачет), итоговая оценка формируется по результатам текущего контроля.

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

✓ в 4 семестре по ПМ.02 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства;

✓ в 5 семестре по ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений и ПМ.04 Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов;

✓ в 6 семестре по ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.

Учебным планом как форма промежуточной аттестации предусмотрен квалификационный экзамен *Эк*:

✓ в 6 семестре по ПМ.05 Выполнение работ по профессии рабочего 12680 Каменщик.

Учебным планом как форма промежуточной аттестации предусмотрен комплексный экзамен:

✓ в 4 семестре по междисциплинарным курсам МДК.04.01 Эксплуатация зданий и сооружений и МДК.04.02 Реконструкция зданий и сооружений.

Учебным планом как форма промежуточной аттестации предусмотрен комплексный зачет с оценкой (дифференцированный зачет):

✓ в 6 семестре по междисциплинарному курсу МДК.05.01 Производство работ по профессии 12680 Каменщик и практике УП.05 Учебная практика и ПП.05 Производственная практика (по профилю специальности).

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

4.5. 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»

стр. 11

20,00% - 39,99% - 3 «удовлетворительно»

40,00% - 69,99% - 4 «хорошо»

70,00% - 100,00 – 5 «отлично»

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: 2 года 10 месяцев

На базе: среднего общего образования

Форма обучения: очная

Квалификация выпускника: техник

Дата утверждения РУП: 29 июня 2018 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.	курсов.	сам. раб.					теор.	лаб. и практ.	курсов.		
Определение объема нагрузки, отведенного на дисциплину; на теоретическое обучение и лабораторно-практические занятия	ОП.09 Безопасность жизнедеятельности	5	80	4	42	34	-	ДЗ	ОП.09 Безопасность жизнедеятельности	5	80	4	28	48	-	ДЗ
Организация практики	УП.01.01 Учебная практика (полевая геодезическая)	2	72	-	-	72	-	ДЗ	УП.01.01 Учебная практика (участие в проектировании архитектурно-конструктивной части проекта)	2	144	-	-	144	-	ДЗ
	УП.01.02 Учебная практика (проектирование)	2	72	-	-	72	-	ДЗ	УП.01.02 Учебная практика (проектирование строительных конструкций)	3	36	-	-	36	-	-
Сокращение объема учебной нагрузки по МДК	МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений (Раздел 2. Проектирование строительных конструкций)	3	168	8	100	60	-	-	МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений (Раздел 2. Проектирование строительных конструкций)	3	132	8	82	42	-	-
Сокращение объема учебной	МДК.01.02 Проект производства работ	5	170	8	72	40	50	ЭКЗ	МДК.01.02 Проект производства работ	5	134	8	36	40	50	ЭКЗ

нагрузки по МДК																	
Организация практики	УП.01.03 Учебная практика (проект производства работ)	5	-	-	-	-	-	-	УП.01.03 Учебная практика (проект производства работ)	5	36	-	-	36	-	-	ДЗ(к)

Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам	2 курс 3 семестр 14 недель				2 курс 3 семестр 13 недель			
	3 курс 5 семестр 13 недель				3 курс 5 семестр 12 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	35/ 1206	4/ 144	-	1 курс	35/ 1206	4/ 144	-
	2 курс	34/ 1162	2/ 72	3/ 108	2 курс	33/ 1126	3/ 108	3/ 108
	3 курс	24/ 824	1/ 36	4/ 144	3 курс	23/ 788	3/ 108	3/ 108
	Всего	93/ 3192	7/ 252	7/252	Всего	91/ 3120	10/ 360	6/ 216
Пояснительная записка	<p>1) на стр. 8-9 абзац 5 п.4.3 Формирование вариативной части структуры ОП изложить в следующей редакции: « В «Профессиональном цикле» количество часов увеличено на 228 час. за счет: ✓ <i>увеличения количества часов междисциплинарных курсов профессиональных модулей:</i> МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений, МДК.01.02 Проект производства работ, МДК.02.01 Организация технологических процессов на объекте капитального строительства, МДК.02.02 Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства, МДК.04.01 Эксплуатация зданий и сооружений, МДК.04.02 Реконструкция зданий и сооружений, МДК.05.01 Производство работ по профессии 12680 Каменщик, всего на 84 час.; ✓ <i>увеличения количества часов по учебной практике:</i> УП.01 Учебная практика, всего на 144 час. »</p> <p>2) п.4.2 на стр.7 абзац 8, 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). »</p> <p>3) на стр. 9-10 п.4.4 Формы проведения промежуточной аттестации дополнить абзацем следующего содержания: « Учебным планом как форма промежуточной аттестации предусмотрен комплексный дифференцированный зачет ДЗ(к): ✓ в 5 семестре по практике в рамках освоения профессионального модуля ПМ.01: УП.01.03 Учебная практика (проект производства работ) и ПП.01 Производственная практика. »</p>							

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.	31.08.21	
Начальник учебно-методического отдела	Ярцева М. А.	31.08.21	