

УТВЕРЖДАЮ
 Директор ОГБПОУ "Смоленский
 строительный колледж"
 _____ А. В. Зенкина

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
 программы подготовки специалистов среднего звена
 областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
 "Смоленский строительный колледж"
 по специальности среднего профессионального образования
08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения

Квалификация: **техник**
 Форма обучения: **очная**
 Нормативный срок обучения: **3 года 10 месяцев**
 на базе **основного общего образования**

курс	Сентябрь				29	Октябрь			27	Ноябрь				Декабрь				29	Январь			26	Февраль			23	Март				30	Апрель			27	Май				Июнь			29	Июль			27	Август													
	1	8	15	22		IX	6	13		20	X	3	10	17	24	1	8		15	22	XII		5	12	19		I	2	9	16		II	2	9		16	23	III	6	13	20	IV		4	11	18		25	1	8	15	22	VI	6	13	20	VII	3	10	17	24
	7	14	21	28		X	5	12		19	26	XI	9	16	23	30	7		14	21	28		I	11	18		25	II	8	15		22	III	8		15	22	29	IV	12	19	26		V	10	17		24	31	7	14	21	28	VII	12	19	26	VIII	9	16	23
I									17																																																				
II									16																																																				
III									10	уп.04								пп.01															пп.02				пп.04																								
IV									16																				пп.03				X	X	X	X	III	Δ	Δ	Δ	Δ	III																			

ОБОЗНАЧЕНИЯ

	учебные занятия		учебная практика		демонстрационный экзамен
	промежуточная аттестация		производственная практика		подготовка выпускной квалификационной работы
	каникулы		преддипломная практика		защита выпускной квалификационной работы

Учебный план утвержден _____ 20__ года

СОГЛАСОВАНО
гл. инженер
АО "Газпром Газораспределение Смоленск"
М. Е. Сеницын
" _____ " _____ 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 подготовки специалиста среднего звена
областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
"Смоленский строительный колледж"

по специальности среднего профессионального образования
08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения

Квалификация: техник
Форма обучения: очная
Нормативный срок обучения - 3 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					72		1476	11
II курс	1202	144			58	56		1460	11
III курс	744	252	432		48	56		1532	10
IV курс	892		108	144	44	68	216	1472	2
Всего	4242	396	540	144	150	252	216	5940	34

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалиста среднего звена
областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
"Смоленский строительный колледж"

по специальности среднего профессионального образования
08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения

Квалификация: техник

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения - 3 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	22	7	12		1		10	52
IV курс	26		3	4	2	6	2	43
Всего	122	11	15	4	7	6	34	199

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									
						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 10 нед.	6 семестр 12 нед.	7 семестр 16 нед.	8 семестр 10 нед.	во вз		с/р		во вз		с/р		во вз		с/р		во вз		с/р	
						Всего учебных занятий	в том числе по учебным дисциплинам и МДК	теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий											курсовых работ (проектов), индивидуальных проектов	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	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							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	53/7ДЗ	ЭЭ	640	26	614	224	390	0	0	4	12	0	0	0	0	202	6	48	0	44	0	94	14	174	6	52	0							
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ		48	2	46	46																46	2											
ОГСЭ.02	История		Э	48	2	46	32	14			2	6					46	2																	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, -, -, -, ДЗ		168	6	162		162									40		24		22		24	6	26		26								
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, 3, 3, 3, 3, ДЗ		168	6	162	6	156									40		24		22		24	6	26		26								
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ		48	2	46	28	18																	46	2									
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ		46	2	44	34	10									44	2																	
ОГСЭ.07	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ		32	2	30	30																		30	2									
ОГСЭ.08	Основы финансовой грамотности		Э	48	2	46	26	20			2	6													46	2									
ОГСЭ.09	Основы этики	ДЗ		34	2	32	22	10									32	2																	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	03/2ДЗ	1Э	144	10	134	56	78	0	0	2	6	0	0	0	0	104	8	0	0	0	0	30	2	0	0	0	0							
ЕН.01	Математика		Э	56	4	52	20	32			2	6					52	4																	
ЕН.02	Информатика	ДЗ		56	4	52	20	32									52	4																	
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ		32	2	30	16	14															30	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			
						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 10 нед.	6 семестр 12 нед.	7 семестр 16 нед.	8 семестр 10 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		
							теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов), индивидуальных проектов				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				
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	03/10ДЗ	6Э	974	52	922	500	392	30	0	16	36	0	0	0	0	242	14	294	14	78	6	58	2	200	12	50	4				
ОП.01	Инженерная графика	- , ДЗ		100	6	94	4	90									56	4	38	2												
ОП.02	Техническая механика		- , Э	74	4	70	60	10			2	6					28	2	42	2												
ОП.03	Электротехника и электроника	ДЗ		60	2	58	36	22									58	2														
ОП.04	Материалы и изделия	ДЗ		42	2	40	24	16									40	2														
ОП.05	Основы строительного производства		- , Э	70	4	66	50	16			2	6					32	2	34	2												
ОП.06	Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики		- , Э	62	4	58	38	20			2	6					28	2	30	2												
ОП.07	Основы геодезии		Э	54	2	52	28	24			2	6							52	2												
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности		Э	60	2	58	28	30			2	6							58	2												
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ		40	2	38	28	10																	38	2						
ОП.10	Экономика организации		- , Э	84	4	80	34	16	30		6	6									22	2	58	2								
ОП.11	Менеджмент/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	- , ДЗ		58	4	54	38	16																	34	2	20	2				
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		68	4	64	30	34																	64	4						
ОП.13	Природные и искусственные газы	ДЗ		42	2	40	28	12											40	2												
ОП.14	Охрана труда	ДЗ		32	2	30	30																			30	2					
ОП.15	Нормирование труда и сметы	ДЗ		68	4	64	44	20																64	4							
ОП.16	Автоматизированное проектирование	ДЗ		60	4	56		56													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		Во взаимодействии с преподавателем								I курс				II курс				III курс				IV курс				
					Самостоятельная учебная работа	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 10 нед.	6 семестр 12 нед.	7 семестр 16 нед.	8 семестр 10 нед.										
						теоретическое обучение	лаб. и практик. занятия	курсовых работ (проектов), индивидуальных проектов												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											
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	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии "Слесарь по эксплуатации аэрозольных систем и ремонт углового оборудования"		Эж	472	4	72	42	30	0	252	3	8	0	0	0	0	0	0	0	0	324	4	144	0	0	0	0	0	
МДК.04.01	Технология выполнения слесарных работ по эксплуатации и ремонту газового оборудования	ДЗ		76	4	72	42	30													72	4							
УП.04	Учебная практика	ДЗ		252						252											252								
ПП.04	Производственная практика	ДЗ		144						144													144						
ПДП	Преддипломная практика	ДЗ		144						144																		144	
	Промежуточная аттестация и консультации			252							112	140																	
	Всего работ во взаимодействии с преподавателем			5322		4242	2232	1850	160	1080			612		792		548		942		268		692		548		344		
	Всего самостоятельной работы				150									0		0		28		30		20		28		28		16	
	Всего			5574	150	4242	2232	1850	160	1080	112	140	612		792		576		972		288		720		576		360		
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216																								216	
	Подготовка к защите дипломного проекта																												
	Защита дипломного проекта																												
	Демонстрационный экзамен																											6 нед	
	ВСЕГО	63/37ДЗ	22Э	5940	150	4242	2232	1850	160	1080	112	140	612	0	792	0	548	28	942	30	268	20	692	28	548	28	344	16	
Государственная итоговая аттестация:					Всего	дисциплин и МДК							612		792		548		654		340		404		548		344		
1. Программа обучения по специальности						учебной практики													144		252								
1.1. Выполнение демонстрационного экзамена по компетенции "Монтаж и эксплуатация газового оборудования" – с 18.05 по 24.05 (всего – 1 нед.)						производственной практики																432				108			
1.2. Дипломный проект						преддипломной практики																						144	
Выполнение дипломного проекта – с 25.05 по 21.06 (всего – 4 нед.);						консультации									54		4		10		2		20		15		7		
Защита дипломного проекта – с 22.06 по 28.06 (всего – 1 нед.).						экзамены									18		12		30		6		28		26		20		
						самостоятельная работа								0		0		28		30		20		28		28		16	
						ВСЕГО							612		864		592		868		620		912		617		639		
						количество экзаменов							-		3		2		5		1		4		4		3		
						количество дифференцированных зачетов							2		8		5		4		3		5		5		5		
					количество зачетов							1		-		1		1		1		1		1		-			

Примечание: в високосный год указанные даты смещают ся назад на 1 день.

3. ПЕРЕЧЕНЬ КАБИНЕТОВ, ЛАБОРАТОРИЙ, МАСТЕРСКИХ И ДРУГИХ ПОМЕЩЕНИЙ

№ п/п	Наименование
I. КАБИНЕТЫ	
1.	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2.	Иностранного языка
3.	Математики
4.	Информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
5.	Инженерной графики
6.	Технической механики
7.	Материалов и изделий
8.	Экологии и безопасности жизнедеятельности
9.	Геодезии
10.	Проектирования и эксплуатации систем газораспределения и газопотребления
11.	Основ строительного производства
12.	Подготовки к итоговой аттестации
13.	
14.	
15.	
16.	
17.	
18.	
19.	

№ п/п	Наименование
II. ЛАБОРАТОРИИ	
1.	Электротехники и электроники
2.	Гидравлики, теплотехники и аэродинамики
3.	Автоматики и телемеханики систем газоснабжения
III. МАСТЕРСКИЕ	
1.	Слесарная
2.	Заготовительная
IV. ПОЛИГОНЫ	
1.	Учебно-тренировочный полигон по отработке навыков выполнения газоопасных работ
V. СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС	
1.	спортивный зал
2.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	тренажерные залы
VI. ЗАЛЫ	
1.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	актовый зал

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

ОПОП СПО ППССЗ по специальности: 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения

Нормативный срок освоения программы: 3 года 10 месяцев

На базе: основного общего образования

Форма обучения: очная

Квалификация выпускника: техник

Дата утверждения рабочего учебного плана: 01 июня 2020 года

Вносимые изменения	Дисциплина, МДК, ПМ, практика	Семестр изучения	ДО ИЗМЕНЕНИЙ				ПОСЛЕ ИЗМЕНЕНИЙ				Форма контроля		Изменения в пояснительной записке
			Количество часов								до изменений	после изменений	
			Всего занятий	в том числе			Всего занятий	в том числе					
самост. работа	теорет. обучение	лаб. и практ. занятия		самост. работа	теорет. обучение	лаб. и практ. занятия							
Определение объема времени, отведенного на дисциплину, на теоретическое обучение и практические занятия	ОП.12 Безопасность жизнедеятельности	7	68	4	30	34	68	4	16	48	ДЗ	ДЗ	Изменения, вносимые в 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 военной службы (для юношей) и на освоение основ медицинских знаний (для девушек). »

Основание: выполнение п.2.7 Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения, утв. Минобрнауки России 05.02.2018 г. (решение педагогического Совета (протокол №1 от 31.08.2021 г.)

Заместитель директора по учебной работе _____ Е. А. Холменкова

Согласовано:

Должность	Ф.И.О.	Дата	Подпись
Председатель цикловой комиссии общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей специальностей 08.02.05 и 08.02.08	Постарнакова Г. Л.		
Начальник учебно-методического отдела	Ярцева М. А.		

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

ОПОП СПО ППСЗ3 по специальности: 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения

Нормативный срок освоения программы: 3 года 10 месяцев

На базе: основного общего образования

Форма обучения: очная

Квалификация выпускника: 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			
			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	МДК.03.02 Реализация технологических процессов эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	8	212	10	132	70	180	8	110	62	ЭКЗ	ЭКЗ	Изменения, вносимые в п.4.4: ✓ В абзаце 3 строку 1 изложить в следующей редакции «В «Общепрофессиональном цикле» количество часов увеличено на 394 час. за счет: »; ✓ В абзаце 3 п.2 дополнить следующим содержанием «ОП.17 Планирование будущей карьеры (32 час.), всего 234 час.»; ✓ В абзаце 4 строку 1 изложить в следующей редакции «В «Профессиональном цикле» количество часов увеличено на 406 час. за счет: »; ✓ В абзаце 4 строку 7 завержить в следующей редакции «...всего на 370 час. »
	ОП.17 Планирование будущей карьеры	8	-	-	-	-	32	2	22	8	-	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	Г.Л. Постарнакова		
Начальник учебно-методического отдела	М.А. Ярцева		

УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГАПОУ САГА

_____ А.В. Зенкина
30 августа 2024 года

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ РАБОЧЕГО УЧЕБНОГО ПЛАНА №3 от 30.08.2024 г.

ОПОП СПО ППССЗ по специальности: 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения

Нормативный срок освоения программы: 3 года 10 месяцев

На базе: основного общего образования

Форма обучения: очная

Квалификация выпускника: 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. Зызыкин

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 № 68 от 05 февраля 2018 года (зарегистрировано в Минюсте России 28 февраля 2018 г. рег. № 50136), и с учетом соответствующих примерных образовательных программ по специальности **08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения**, 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 5940 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.11 Менеджмент/ 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.10 Экономика организации - 30 часов.

Курсовые проекты предусматриваются в профессиональном модуле ПМ.01:

✓ в 6 семестре по МДК.01.02 Реализация проектирования систем газораспределения и газопотребления с использованием компьютерных технологий - 50 часов;

✓ в 7 семестре по МДК.02.01 Реализация технологических процессов монтажа систем газораспределения и газопотребления - 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 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения 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 30 недель, в том числе: учебная практика – 11 недель, производственная практика (по профилю специальности) - 15 недель, производственная (преддипломная) практика - 4 недели. Преддипломная практика

проводится концентрированно. Объем учебной нагрузки обучающихся, выделяемый на проведение практик составляет 43 % 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 1-3 курсе составляет 10 - 11 недель, в том числе не менее 2 недель в зимний период, на последнем году обучения на 4 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 «Химия» 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 1 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 1 семестра проводится зачет с оценкой (дифференцированный зачет) по учебным дисциплинам «Математика» и «Основы безопасности жизнедеятельности», зачет по учебной дисциплине «Физическая культура».

Во 2 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 (**1296 час.**), использован следующим образом.

В **«Общем гуманитарном и социально-экономическом цикле»** количество часов увеличено на **172 час.** за счет:

✓ *увеличения количества часов учебной дисциплины:* ОГСЭ.02 История, всего на 12 час.;

✓ *введения учебных дисциплин:* ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи (46 час.), ОГСЭ.07 Основы предпринимательской деятельности (32 час.), ОГСЭ.08 Основы финансовой грамотности (48 час.), и ОГСЭ.09 Основы этики (34 час.), всего 160 час.

В **«Общепрофессиональном цикле»** количество часов увеличено на **362 час.** за счет:

✓ *увеличения количества часов учебных дисциплин:* ОП.02 Техническая механика, ОП.03 Электротехника и электроника, ОП.05 Основы строительного производства, ОП.06 Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики, ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности, ОП.09 Правовое обеспечение профессиональной деятельности, ОП.10 Экономика организации, ОП.11 Менеджмент, всего на 160 час.;

✓ *введения учебных дисциплин:* ОП.13 Природные и искусственные газы (42 час.), ОП.14 Охрана труда (32 час.), ОП.15 Нормирование труда и сметы (68 час.), ОП.16 Автоматизированное проектирование (60 час.), всего 202 час.

В **«Профессиональном цикле»** количество часов увеличено на **438 час.** за счет:

✓ *увеличения количества часов междисциплинарных курсов профессиональных модулей:* МДК.01.01 Особенности проектирования систем газораспределения и газопотребления, МДК.01.02 Реализация проектирования систем газораспределения и газопотребления с использованием компьютерных технологий, МДК.02.01 Реализация технологических процессов монтажа систем газораспределения и газопотребления, МДК.03.01 Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления, МДК.03.02 Реализация технологических процессов эксплуатации систем газораспределения и газопотребления, МДК.04.01 Технология выполнения слесарных работ по эксплуатации и ремонту газового оборудования, всего на 402 час.;

✓ *увеличения количества часов по учебной практике:* УП.01 Учебная практика, всего на 36 час.;

В объем времени, отведенный на вариативную часть, входят также часы преддипломной практики (**144 час.**), промежуточной аттестации (**122 час.**) и консультаций, предусмотренных за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию (**58 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*. 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, 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, 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.01 Участие в проектировании систем газораспределения и газопотребления;
- ✓ в 7 семестре по ПМ.02 Организация и выполнение работ по строительству и монтажу систем газораспределения и газопотребления;
- ✓ в 8 семестре по ПМ.03 Организация, проведение и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления;

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

- ✓ в 6 семестре по ПМ.04 Выполнение работ по профессии «Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования».

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, 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 «Монтаж и эксплуатация газового оборудования».

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»