



Согласовано:

Главный инженер проекта отдела
ОСД ППИР АО «СНПЗ»

Сызрани

[Handwritten signature]

А.А.Круглов
2019 г.

Лист согласования
на вариативную часть ППССЗ 18.02.09 Переработка нефти и газа
рабочего учебного плана ГБПОУ «ГК г. Сызрани»

Индекс	Наименование дисциплины, МДК	Максимальная нагрузка	Самостоятельная учебная работа	Учебная нагрузка обучающихся (час.)		Обоснование увеличения объема времени
				Обязательная		
				Всего занятий	в т.ч. лаб. и практ. занятий	
Увеличение количества часов МДК обязательной части ППССЗ						
ОП.07	Процессы и аппараты	201 (135+66в)	67 (45+22в)	134 (90+44в)	20	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей
МДК. 01.01	Технологическое оборудование и коммуникации	390 (240+150в)	130 (80+50в)	260 (160+100в)	130 (80+50в)	
МДК. 02.01	Управление технологическим процессом	672 (600+72в)	224 (200+24в)	448 (400+48в)	234 (200+34в)	
МДК. 03.01	Промышленная безопасность	228 (150+78в)	76 (50+26в)	152 (100+52в)	76 (50+26в)	
МДК. 04.01	Основы управления персоналом	330 (180+150в)	110 (60+50в)	220 (120+100в)	110 (60+50в)	
МДК. 05.01	Ведение технологического процесса нефтепереработки	315 (195+120в)	105 (65+40в)	210 (130+80в)	105 (65+40в)	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей и профессионального стандарта «Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли (переработка нефти и газа)»
МДК. 05.02	Ремонт технологического оборудования	165 (87+78в)	55 (29+26в)	110 (58+52в)	55 (29+26в)	

	Итого:	714	238	476	246	
Введение новых дисциплин						
ОГСЭ.05	Общие компетенции профессионала: уровень 1,2,3	84	28	56	56	Реализация вариативного регионального компонента ППСЗ
ОГСЭ.06	Рынок труда и профессиональная карьера	48	16	32	32	
ОГСЭ.07	Этика и психология профессиональной деятельности	48	16	32	0	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей
ОП.13	Инженерная графика	120	40	80	40	
ОП.14	Компьютерная графика	72	24	48	23	
ОП.15	Основы технологии нефтехимического синтеза	68	20	48	4	
ОП.16	Основы предпринимательства	58	22	36	36	Реализация вариативного регионального компонента ППСЗ.
ОП.17	Основы технологических расчетов в нефтепереработке	144	48	96	30	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей
ОП.18	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	48	16	32	0	
	Итого	690	230	460	251	
	Всего	1404	468	936	477	

Вариативная часть направлена на реализацию требований профессионального стандарта «Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли (переработка нефти и газа)», в связи с чем в ППСЗ включены дополнительные профессиональные компетенции:

ПК 5.5 Соблюдать технологические регламенты процессов на производстве, выполнение норм и требований по охране окружающей природной среды.

ПК 5.6 Анализировать качество подготовки оборудования на установке к проведению работ по контролю технического состояния и ремонту.

ПК, внесенные в программу в результате соотнесения с требованиями работодателя:

ПК 5.1 Контролировать и регулировать технологический режим с использованием средств автоматизации и результатов анализов.

ПК 5.2 Контролировать качество и расход сырья, продукции, реагентов, катализаторов, топливно-энергетических ресурсов.

ПК 5.3 Осуществлять техническое обслуживание оборудования, трубопроводов, арматуры и коммуникаций.

ПК 5.4 Проводить подготовку к ремонту оборудования и сдачу его в ремонт.