



Согласовано:

Главный инженер проекта
 отдела ОР ПСД и ППИР
 АО «СНПЗ» г. Сызрани
 А.А.Круглов

2019 г.

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

Индекс	Наименование дисциплины, МДК	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Обоснование увеличения объема времени
		Максимальная нагрузка	Самостоятельная учебная работа	Обязательная		
				Всего занятий	в т.ч. лаб. и практ. занятий	
Увеличение количества часов МДК обязательной части ПИССЗ						
МДК. 01.01	Технологическое оборудование и коммуникации	360 (240+120в)	120 (80+40в)	240 (160+80в)	130 (80+50в)	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей
МДК. 02.01	Управление технологическим процессом	702 (600+102в)	234 (200+34в)	468 (400+68в)	234 (200+34в)	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей
МДК. 03.01	Промышленная безопасность	228 (150+78в)	76 (50+26в)	152 (100+52в)	76 (50+26в)	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей

МДК. 04.01	Основы управления персоналом	330 (180+150в)	110 (60+50в)	220 (120+100в)	110 (60+50в)	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей
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)	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)»
Итого:		648	216	432	226	
Введение новых дисциплин						
ОГСЭ. 05	Общие компетенции профессионала	60	20	40	40	Реализация вариативного регионального компонента ППССЗ.
ОГСЭ. 06	Эффективное поведение на рынке труда	48	16	32	32	Реализация вариативного регионального компонента ППССЗ.
ОГСЭ. 07	Этика и психология профессиональной деятельности	49	17	32	0	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в

						соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей
ОГСЭ.08	Русский язык и культура речи	56	18	38	37	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	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей
ОП.14	Компьютерная графика	72	24	48	23	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей
ОП.15	Основы технологии нефтехимического синтеза	68	20	48	4	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей
ОП.16	Основы предпринимательства	58	22	36	36	Реализация вариативного регионального компонента ППССЗ.
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	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей
	Итого	723	241	482	242	
	Всего	1371	457	914	468	

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 слачу его в ремонт.