

8 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПО КУРСУ

8.1 Структура и содержание учебной спецдисциплины «Проведение строительного контроля при выполнении работ по монтажу и наладке систем автоматизации технологических процессов и телемеханики на объектах магистральных газопроводов»

8.1.1 Учебно-тематический план

Наименование разделов, ПМ, тем	Объем времени, отведенный на освоение разделов, ПМ, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия		Самостоятельная работа		в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
		Всего	из них		Всего	из них							
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		лекции	практические занятия						
ПМ1 Осуществление СК при выполнении работ по монтажу и наладке АСУ ТП и ТМ на объектах магистральных газопроводов ООО «Газпром трансгаз Казань»	40	40	18	22	–	–	–	–	–		Тестирование/экзамен	3	3
Введение	1	1	1	–		–	–	–	–	ОПК1 УК1–2		2	–

Наименование разделов, ПМ, тем	Объем времени, отведенный на освоение разделов, ПМ, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения		
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия		Дистанционные занятия		Самостоятельная работа		в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы						
		Всего	из них		Всего	из них								
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		лекции	практические занятия							
1.1	Нормативно-технические документы, действующие в области организации и осуществления СК за выполнением работ в области строительства, реконструкции, капитального ремонта АСУ ТП и ТМ на объектах магистральных газопроводов	8	8	6	2	–	–	–	–	–	ОПК1 УК1–2 ЛДК1–4 ПК 4–7	–	3	3
1.2	Правила организации и осуществления СК за выполнением работ в области строительства, реконструкции, капитального ремонта АСУ ТП и ТМ на объектах магистральных газопроводов	7	7	3	4	–	–	–	–	–	ОПК1 УК1–2 ЛДК1–4 ПК 1	–	3	3

Наименование разделов, ПМ, тем	Объем времени, отведенный на освоение разделов, ПМ, тем, час							Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия		Дистанционные занятия		Самостоятельная работа					
		Всего	из них		Всего	из них				в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы	
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		лекции	практические занятия				
									лекции	практические занятия	

* Количество часов, отведенное на консультации, тестирование и итоговую проверку знаний, указано в учебном плане Типовой дополнительной профессиональной программы – программы повышения квалификации специалистов по курсу «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ООО «Газпром трансгаз Казань». Общий раздел курса – «Общие положения по осуществлению строительного контроля», «Производственная безопасность».

Примечание – Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1 – ознакомительный (воспроизведение информации, узнавание (распознавание), объяснение ранее изученных объектов, свойств и т. п.); 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

3 – продуктивный (самостоятельное планирование и выполнение деятельности, решение проблемных задач).