

## СВЕДЕНИЯ

### об автоматизированных обучающих системах (АОС) и видеофильмах, применяемых в Учебно-производственном центре ООО «Газпром трансгаз Уфа»

№п/п	Список видеофильмов
1.	Внутритрубная дефектоскопия магистрального газопровода
2.	Газоопасные работы на объектах МГ
3.	Газораспределительные станции. Часть 1. Назначение, типы и работа ГРС
4.	Газораспределительные станции. Часть 2. Работа основных узлов и блоков ГРС
5.	Газораспределительные станции. Часть 3. Обслуживание и ремонт оборудования ГРС
6.	Диагностика линейной части магистрального газопровода
7.	Диагностика напряженно-деформированного состояния трубопроводов
8.	Компрессорная станция. Очистка и охлаждение технологического газа
9.	Конструкция и обслуживание автомобильных газонаполнительных компрессорных станций
10.	Конструкция, обслуживание и диагностический контроль сосудов, работающих под давлением
11.	Контроль сварных соединений
12.	Лаборант химического анализа. Отбор проб
13.	Линейная часть магистрального газопровода. Техническое обслуживание
14.	Нанесение защитных антикоррозионных покрытий на магистральные трубопроводы
15.	Огневые работы на магистральном газопроводе
16.	Параметрическая диагностика газоперекачивающего агрегата
17.	Типы, конструкция и принцип работы запорной арматуры
18.	Устройство и обслуживание автомобилей, оборудованных газобаллонной аппаратурой, работающей на сжатом природном газе
19.	Устройство и работа информационно-измерительного комплекса "Магистраль-2"

20.	Устройство и работа электрохимзащиты магистрального газопровода
21.	Эксплуатация одоризационных установок нового поколения
22.	Устройство линейной части магистрального газопровода
<b>Список АОС</b>	
1.	Тренажер-эмулятор САУ ГРС
2.	АГНКС с компрессорными установками типа 4ГМ
3.	Газорезчик
4.	Запорная арматура
5.	Конструкция агрегата ГПА-16 "УРАЛ" блочно-контейнерного исполнения
6.	Конструкция и эксплуатация вспомогательного оборудования КЦ
7.	Лаборант химического анализа
8.	Линейные трубопроводы и оборудование. Аварийно-восстановительные работы
9.	Материаловедение. Строение и свойства металлов и сплавов. Методы испытания металлических материалов
10.	Оборудование для перемещения грузов и его эксплуатация (для стропальщиков)
11.	Основы экологии и охрана окружающей среды
12.	Охрана труда. Общие вопросы
13.	Приборист
14.	Противокоррозионная защита газопроводов
15.	Ремонтные работы на магистральном газопроводе
16.	Сварочные работы на МГ
17.	Система контроля загазованности компрессорного цеха
18.	Система маслоснабжения КЦ
19.	Управление ГРС
20.	Управление работой агрегата ГПА-16 "УРАЛ"

21.	Устройство и обслуживание ГРС "Урожай-10"
22.	Устройство и эксплуатация оборудования ГРС
23.	Устройство и эксплуатация систем газораспределения с давлением до 1,2 МПа (оборудование ГРП, ГРУ и ШГРП)
24.	Устройство и эксплуатация оборудования, работающего под избыточным давлением
25.	Устройство, принцип действия оборудования электрохимической защиты газопроводов
26.	Эксплуатация АГНКС
27.	Эксплуатация агрегата ГПА-16 "Урал"
28.	Эксплуатация измерительного комплекса "SuperFlo-IE"
29.	Эксплуатация линейной части МГ
30.	Эксплуатация систем тепловодоснабжения
31.	Электроснабжение КС
32.	Наполнитель баллонов
33.	Потенциал
34.	Технологические установки КЦ (охлаждение газа, пылеуловители, запорная арматура)
35.	Тренажерный комплекс по котлам и оборудованию котельных
36.	Тренажерный комплекс по линейной части магистрального газопровода
37.	ЭУ "Программно-технические комплексы и системы автоматизации и контроля технологических процессов в газовой отрасли"
38.	ЭУ "Улучшение качества ремонтно-восстановительных работ с применением инновационных технологий и диагностическим сопровождением работ"
39.	ЭУ "Эксплуатация, диагностика и ремонтно-восстановительные работы запорно-регулирующей арматуры"
40.	Деловая игра «Основные функции руководителя»
41.	Комплект материалов по реализации социально-психологических приемов и методов в обучении
42.	ЭУ "Программно-технические комплексы и системы автоматизации и контроля технологических процессов в газовой отрасли"