ГАЗПРОМ

СИСТЕМА НЕПРЕРЫВНОГО ФИРМЕННОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРСОНАЛА

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»

ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЮГОРСК»

УЧЕБНО – ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР

НАПРАВЛЕНИЕ: Общеотраслевое

Комплект рабочей учебно-программной документации предаттестационной подготовки специалистов по модулю 11

«Проведение строительного контроля при устройстве переходов магистральных трубопроводов через естественные и искусственные препятствия на объектах магистральных газопроводов ООО «Газпром трансгаз Югорск»

Вариативный раздел курса «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ООО «Газпром трансгаз Югорск»

СНО 08.04.16.010/11.18

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»
ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЮГОРСК»
УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального директора
по ремонту и капитальному
строительству
ООО «Газпром трансгаз Югорск»
_____ И.П. Князь
«25» _____ 2015 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

КОМПЛЕКТ
РАБОЧЕЙ УЧЕБНО-ПРОГРАММНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
предаттестационной подготовки специалистов
по модулю 11
«Проведение строительного контроля при устройстве переходов магистральных трубопроводов через естественные и искусственные препятствия на объектах магистральных газопроводов ООО «Газпром трансгаз Югорск»

СНО 08.04.16.010/11.18

Вариативный раздел курса «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ООО «Газпром трансгаз Югорск»

Вид работ – Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов нефтяной и газовой промышленности (вид работ № 22.4, 22.5)

СОГЛАСОВАНО
Начальник производственного отдела
по эксплуатации магистральных
газопроводов и ГРС
ООО «Газпром трансгаз Югорск»
_____ В.А. Шлепкин
«23» _____11_____ 2015 г.

СОГЛАСОВАНО
Начальник
Учебно-производственного центра
ООО «Газпром трансгаз Югорск»
_____ С.В. Федорик
«23» _____11_____ 2015 г.

Югорск 2015

АННОТАЦИЯ

Настоящий комплект рабочей учебно-программной документации предназначен для предаттестационной подготовки руководителей и специалистов по вариативному разделу курса «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ООО «Газпром трансгаз Югорск» – по **модулю 11 «Проведение строительного контроля при устройстве переходов магистральных трубопроводов через естественные и искусственные препятствия на объектах магистральных газопроводов ООО «Газпром трансгаз Югорск».**

Материалы могут быть также использованы для повышения их квалификации по данному курсу.

Комплект является частью учебно-программной документации, разработанной для обучения по всему курсу.

В программе теоретического обучения рассматриваются нормативно-правовая основа осуществления строительного контроля Заказчика при выполнении работ по устройству переходов магистральных трубопроводов через естественные и искусственные препятствия, порядок и правила ведения строительного контроля за работами подготовительного периода, при осуществлении земляных работ, за возведением переходов и работ по очистке и испытанию переходов, правила оформления приемосдаточной документации и др.

В программе практического обучения слушатели отрабатывают навыки ведения строительного контроля, проведения экспертизы организационно-технологической документации при выполнении работ по устройству переходов магистральных трубопроводов через естественные и искусственные препятствия, применения средств контроля и измерений в процессе осуществления строительного контроля, оформления отчетности по выполненным работам.

Сведения о документе:

1 РАЗРАБОТАНЫ	Учебно-производственным центром ООО «Газпром трансгаз Югорск»
2 ВНЕСЕНЫ	ОК и ТО ООО «Газпром трансгаз Югорск»
3 УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ	Заместителем генерального директора по ремонту и капитального строительства ООО «Газпром трансгаз Югорск» И.П. Князем «25» 11 2015 г
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет
5 ВВЕДЕНЫ ВПЕРВЫЕ	

© ООО «Газпром трансгаз Югорск», 2015
© Учебно – производственный центр ООО «Газпром трансгаз Югорск», 2015

Список исполнителей:

Разработчики:

Инженер I категории отдела технического надзора УОРР и СОФ ООО «Газпром трансгаз Югорск»	Ю.И. Сабиров
Инженер по подготовке кадров I категории - руководитель ГПТО УПЦ ООО «Газпром трансгаз Югорск»	Е.Н. Замков

Методическое обеспечение разработки и составления рабочей учебно-программной документации:

Методист Учебно-производственного центра ООО «Газпром трансгаз Югорск»	О.Д. Третьякова

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

модуля 11 «Проведение строительного контроля при устройстве переходов магистральных трубопроводов через естественные и искусственные препятствия на объектах магистральных газопроводов»

Наименование разделов дисциплин (модулей) и тем	Всего часов	В том числе			Форма контроля
		лекции	выездные занятия, стажировка, деловые игры и др.	практические, лабораторные, семинарские занятия	
1 Нормативно-технические документы, действующие в области устройства переходов магистральных трубопроводов через естественные и искусственные препятствия при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте на объектах магистральных газопроводов	6	2	–	4	
2 Правила организации и осуществления строительного контроля Заказчика за выполнением работ в области устройства переходов магистральных трубопроводов через естественные и искусственные препятствия при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов магистральных газопроводов	6	2	–	4	
3 Входной контроль материально-технических ресурсов	2	1	–	1	
4 Работы подготовительного периода	4	1	–	3	

Наименование разделов дисциплин (модулей) и тем	Всего часов	В том числе			Форма контроля
		лекции	выездные занятия, стажировка, деловые игры и др.	практические, лабораторные, семинарские занятия	
5 Строительный контроль при осуществлении земляных работ при строительстве переходов	4	2	–	2	
6 Строительный контроль за возведением переходов	10	4	–	6	
7 Требования к очистке и испытанию переходов	2	2	–	–	
8 Приемо-сдаточная документация	6	2	–	4	
Итоговый контроль*	–	–	–	–	Зачет (по практическим работам) Экзамен (тестирование)
Итого	40	16	–	24	

* Количество часов, отведенное на консультации и экзамен, указано в учебном плане.

ПРОГРАММА

Тема 1 Нормативно-технические документы, действующие в области устройства переходов магистральных трубопроводов через естественные и искусственные препятствия при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте на объектах магистральных газопроводов

Законодательная база и нормативно-техническая документация проектирования, строительства, эксплуатация и обслуживания переходов. Основные нормативные документы СНиП, СП, РД, ВСН и др. по контролю качества строительно-монтажных работ в области устройства переходов