

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер –
первый заместитель
генерального директора
ООО «Газпром трансгаз Казань»

М.В. Чучкалов
« 20 » 04 2021 г.

Направление: Общеотраслевое

УЧЕБНО-ПРОГРАММНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

по курсу «Специальная подготовка (переподготовка)
специалистов сварочного производства I уровня (сварщиков)
по способу сварки полимерных материалов
полимерных материалов нагретым инструментом (НИ)

СНО 08.03.16.081.26

СОГЛАСОВАНО

Заместитель главного инженера
по охране труда, промышленной
и пожарной безопасности
ООО «Газпром трансгаз Казань»

И.С. Салихкулов
« 19 » 04 2021 г.

Казань 2021

АННОТАЦИЯ

Учебно-программная документация предназначена для специальной подготовки (переподготовки) специалистов сварочного производства I уровня (сварщиков), выполняющих сварку полимерных материалов нагретым инструментом (НИ) при изготовлении, монтаже, ремонте и реконструкции объектов и оборудования (технических устройств) подконтрольных Ростехнадзору.

В процессе специальной подготовки (переподготовки) сварщики получают необходимые теоретические знания и практические навыки перед аттестацией на I уровень профессиональной подготовки согласно «Правилам аттестации сварщиков и специалистов сварочного производства» (ПБ 03-273–99) «Технологическому регламенту проведения аттестации сварщиков и специалистов сварочного производства» (РД 03-495–02).

Данная дополнительная профессиональная программа предназначена для руководителей и специалистов образовательного подразделения ООО «Газпром трансгаз Казань», занимающихся подготовкой, повышением квалификации персонала.

Сведения о документе:

| | |
|-----------------|---|
| 1 РАЗРАБОТАНА | Учебно-производственным центром ООО «Газпром трансгаз Казань» |
| 2 ВНЕСЕНА | Главным инженером – первым заместителем генерального директора М.В. Чучкаловым |
| 3 УТВЕРЖДЕНА | Главным инженером – первым заместителем генерального директора М.В. Чучкаловым «20» <u>04</u> 2021 г. |
| 4 СРОК ДЕЙСТВИЯ | 5 лет |
| 5 ВЗАМЕН | Комплекта УПД по курсу «Специальная подготовка (переподготовка), повышение квалификации сварщиков I уровня, выполняющих сварочные работы ручными, механизированными, автоматическими способами сварки и их комбинациями», утвержденного в 2017 г. |

© Разработка УПЦ ООО «Газпром трансгаз Казань», 2021

© Оформление УПЦ ООО «Газпром трансгаз Казань», 2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по курсу «Специальная подготовка (переподготовка) специалистов сварочного производства I уровня (сварщиков), выполняющих сварку полимерных материалов нагретым инструментом (НИ)»

| Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик и др. | Объем обучения, час | | | | | | | | | Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час | | | | |
|---|---------------------|---|--------|---|-----------------------|----------|----------------------|------------------------|--|---|-------|--------|---------|-----------------|
| | Всего, час | Обязательные аудиторные учебные занятия | | | Дистанционные занятия | | | Самостоятельная работа | | | Всего | из них | | |
| | | Всего | из них | | Всего | из них | | Всего | в т. ч. консультации при выполнении самостоятельной работы | Всего | | из них | | |
| | | | лекции | практические занятия (деловые игры, тренинги) | | вебинары | практические занятия | | | | | зачет | экзамен | защита реферата |
| 1 Специальная подготовка (переподготовка) специалистов сварочного производства I уровня (сварщиков), выполняющих сварку полимерных материалов нагретым инструментом (НИ)» на ОТУ ГО, СК | 30 | 30 | 22 | 8 | – | – | – | – | – | 1 | 1** | 1* | – | |

| Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик и др. | Объем обучения, час | | | | | | | | | Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час | | | |
|---|---------------------|---|--------|---|-----------------------|----------|----------------------|------------------------|--|---|--------|--------|---------|
| | Всего, час | Обязательные аудиторные учебные занятия | | | Дистанционные занятия | | | Самостоятельная работа | | Всего | из них | | |
| | | Всего | из них | | Всего | из них | | Всего | в т. ч. консультации при выполнении самостоятельной работы | | Всего | из них | |
| | | | лекции | практические занятия (деловые игры, тренинги) | | вебинары | практические занятия | | | | | зачет | экзамен |
| Консультации | 2 | – | – | – | – | – | – | 2 | 2 | – | – | – | – |
| Итоговая аттестация | 8 | – | – | – | – | – | – | – | – | 8 | – | 8 | – |
| Итого | 40 | 30 | 22 | 8 | – | – | – | 2 | 2 | 8 | – | 8 | – |
| Всего | 40 | | | | | | | | | | | | |

* Проводится в рамках итоговой аттестации (экзамена).

** Зачет проводится за счет часов, отведенных на изучение данной дисциплины.