

Специальность СПО **"Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ"** в техникуме ориентирована на подготовку специалистов, обеспечивающих строительство, обслуживание и безопасную эксплуатацию систем транспортировки и хранения углеводородов.

Особенности подготовки специалистов

Обучение включает в себя изучение материаловедения, сварки, строительства трубопроводов, методов неразрушающего контроля, а также эксплуатации и технического обслуживания систем транспортировки углеводородов. Студенты изучают нормы и стандарты безопасности, экологические аспекты работы с углеводородами и основы проектирования инфраструктуры.

Знания и навыки выпускников

Выпускники обладают глубокими знаниями в области строительства и эксплуатации трубопроводов, умеют проводить технический осмотр, диагностику и ремонт систем, гарантируя их надежность и безопасность.

Специалисты будут разбираться в:

- Технологиях строительства и монтажа трубопроводов;
- Методах диагностики и ремонта трубопроводной системы;
- Применении современных материалов и технологий для предотвращения утечек и аварий;
- Управлении эксплуатацией газонефтехранилищ.

Востребованность выпускников и карьерные перспективы

Специалисты востребованы на рынке труда из-за критической важности обеспечения надежности и безопасности транспортировки и хранения углеводородов, особенно в регионах с активной добычей и переработкой нефти и газа.

Выпускники техникума по специальности СПО "Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ" могут занимать позиции в нефтегазовых компаниях, предприятиях по строительству и эксплуатации трубопроводов, в службах экологической безопасности и в государственных надзорных органах.

Эта специальность подойдет тем, кто:

1. Интересуется техническими аспектами работы с крупномасштабными инженерными системами;
2. Имеет склонность к точным наукам и технологиям;
3. Готов к работе в условиях строгих норм безопасности и высокой ответственности;
4. Желает внести вклад в энергетическую безопасность и экологическую устойчивость.