

Специалист по запуску технологического оборудования, выведению его на необходимый рабочий режим. Оператор регулирует параметры технологического процесса, контролирует соблюдение режима, осуществляет контроль качества загружаемого сырья, вспомогательных материалов и выпускаемой продукции с учетом показаний приборов и проб, контролирует и учитывает расход используемого сырья и энергетических ресурсов, обеспечивает бесперебойную и безаварийную работу установки, наблюдает за тем, как все оборудование в целом выполняет свои функции.



ДОЛЖЕН ЗНАТЬ

- устройство, принцип действия и эксплуатации технологических аппаратов и оборудования
- технологические операции и процессы по перекачке, разливу и затариванию нефтепродуктов
- правила и принципы регулирования технологического процесса, свойства используемых химических веществ
- современные безопасные методы, приемы обслуживания и норм эксплуатации оборудования
- схемы водоснабжения, пароснабжения, электроснабжения, межотраслевых коммуникаций предприятий

ДОЛЖЕН УМЕТЬ

- эксплуатировать и обслуживать технологические установки и их оборудование
- регулировать процесс работы технологической установки в соответствии с техническими нормами
- выявлять и устранять отклонения и поломку технологической установки и ее частей
- читать и расшифровывать показания контрольно-измерительных приборов
- пользоваться приборами, приспособлениями, инструментами для замеров, проб, запуска установки

ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА

- развитое техническое мышление
- аналитический склад ума
- наблюдательность, внимательность, развитый глазомер
- последовательность, методичность, точность
- способность строго соблюдать инструкции и требования

МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- заболевания органов зрения и слуха
- нарушение функций опорно - двигательного аппарата
- нервно-психические расстройства
- нарушения координации движений кистей и пальцев рук
- нарушение функций вестибулярного аппарата

УЧЕБНАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

Среднее профессиональное образование

- 18.01.26 Аппаратчик-оператор нефтехимического производства
- 18.01.28 Оператор нефтепереработки
- 18.02.03 Химическая технология неорганических веществ
- 18.02.06 Химическая технология органических веществ
- 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

ГДЕ МОЖНО УЧИТЬСЯ

С полным перечнем образовательных организаций, осуществляющих подготовку по данным специальностям, вы можете ознакомиться на сайте.

ГДЕ МОЖНО РАБОТАТЬ

- ООО "Газпром Нефть Шельф"