

Утверждено
Генеральный директор
 ООО «Столичный центр образовательных технологий»

Д.С. Курильчик



Курс профессиональной переподготовки «Техническая поддержка технологических процессов переработки нефти и газа»

Учебная программа курса

О программе	<p>Нефтеперерабатывающие и нефтехимические предприятия постоянно модернизируют перерабатывающие мощности, быстро реагируя на основные тенденции рынка, применяя самые современные технологии для повышения качества выпускаемой продукции и снижения нагрузки на окружающую среду. Программа профессиональной переподготовки в области технического сопровождения технологических процессов переработки нефти и газа ориентирована на изучение современных процессов переработки нефти и газа, эффективных технологий, основных направлений совершенствования технологических процессов на нефтеперерабатывающем заводе. В программу включены темы о составе, свойствах и процессах переработки нефти, о требованиях, предъявляемых к нефтепродуктам, о текущем состоянии и перспективах развития нефтеперерабатывающей промышленности в России и мире. В процессе обучения слушатели осваивают экспериментальные методы определения физико-химических свойств углеводородного сырья и основных видов топлив, нефтепродуктов и углеводородных газов, методы расчета основных процессов и получают навыки проектирования процессов и аппаратов, технологических установок и оборудования нефтеперерабатывающих и нефтехимических предприятий. Специалисты по химической переработке нефти и газа должны подтвердить компетенцию для выполнения своих должностных обязанностей в соответствии с требованиями соответствующего профессионального стандарта. Программа профессиональной переподготовки разработана на основе: • Профстандарт «Специалист по химической переработке нефти и газа» (Утвержден Приказом Минтруда России № 926 н от «21» ноября 2014 г.) • ФГОС среднего профессионального образования по специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа</p>
Цель	<p>Сформировать у обучающихся профессиональные компетенции, необходимые для выполнения нового вида профессиональной деятельности «Переработка нефти и газа», квалификация – специалист по химической переработке нефти и газа.</p>
Категория слушателей	<p>Программа предназначена для профессиональной переподготовки руководителей и специалистов в нефтегазовой отрасли. Уровень образования: среднее профессиональное и (или) высшее образование.</p>
Направление	<p>Переработки нефти и газа.</p>
Оценка качества	<p>Промежуточная аттестация в форме зачетов и практических работ; обязательная итоговая аттестация.</p>

Стажировка	Не предусмотрена.
Итоговая аттестация	Итоговая аттестация включает теоретическую и практическую составляющие: итоговый экзамен по теоретической части обучения и предоставление материалов по практической части обучения. Итоговая аттестация осуществляется в дистанционном режиме. Это означает, что слушателю будет предложен билет, на который необходимо будет ответить за определенный промежуток времени.
Присваиваемая квалификация	Специалист по химической переработке нефти и газа