

АННОТАЦИЯ
К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ
Технологическая практика 1

Направление подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

Направленность (профиль) Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки

Квалификация Бакалавр

	Форма обучения	
	Очная	Заочная
Курс	2	
Семестр	4	
Трудоемкость ЗЕ/часов	5/162	

Целью практики является получение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; изучение в производственных условиях техники и технологии отдельных объектов и процессов; закрепление теоретических знаний, полученных студентом во время аудиторных занятий и учебной практики; подготовка к выполнению курсовых работ, проектов; приобщение студента к социальной среде предприятия (организации) с целью приобретения социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере; освоение функциональных обязанностей должностных лиц по профилю будущей профессиональной деятельности.

В результате прохождения практики студент приобретает знания: способов самоорганизации и самообразования; научно-технической и производственно-технологической документации, особенностей различных производственно-технологических процессов, технологических регламентов по выполнению технических работ, инструкций и положений по осуществлению оперативного контроля за техническим состоянием технологического оборудования; умения: использовать способность к самоорганизации и самообразованию, составлять и оформлять научно-техническую и служебную документацию, использовать технологическую документацию в производственно-технологической деятельности, выполнять технические работы в соответствии с технологическим регламентом, осуществлять контроль за техническим состоянием технологического оборудования при строительстве, ремонте, реконструкции и восстановлении нефтяных и газовых скважин, добычи нефти и газа, сборе и подготовке скважинной продукции, транспорте и хранении углеводородного сырья; – навыками составления и оформления научно-технической и служебной документации; владеть навыками использования технологической документации производственно-технологической деятельности, навыками производственно-технологической деятельности, навыками технических работы в соответствии с технологическим регламентом, навыками оперативного контроля за техническим состоянием технологического оборудования.

В процессе прохождения практики студент приобретает навыки практической подготовки по эксплуатации и обслуживанию объектов транспорта и хранения нефти и газа на предприятии (организации) нефтегазовой отрасли. В результате прохождения практики у студента формируются следующие компетенции: общекультурные (социально-личностные), профессиональные (общенаучные, инструментальные и профессионально-специализированные) необходимые для самостоятельной работы в производственных и научно-исследовательских организациях после окончания вуза. Практическая подготовка организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

При прохождении практики формируются следующие компетенции:

ПК -1 Организационно-техническое обеспечение эксплуатации трубопроводов газовой отрасли
ПК -3 Выполнение мероприятий по продлению срока службы оборудования объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов.