

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	«Оборудование транспортировки и хранения нефти и газа»
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-9
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ознакомить обучающихся с основными видами транспорта и системами хранения нефтепродуктов; системами наладки, технических осмотров, текущих ремонтов и проверки технического оборудования</li> <li>- понимать сущность транспорта нефти, нефтепродуктов и газа, систем хранения и доставки, а также методов расчёта основных параметров оборудования</li> <li>- знать: назначение, принцип действия агрегатов и установок, используемых для хранения и транспорта нефти и газа, их технические характеристики; теоретические основы расчёта нефтегазопроводов, нефтебаз, резервуаров; основы гидравлических расчётов трубопроводов;</li> </ul>
Основные разделы / темы дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> <li>- транспорт нефтепродуктов и газа;</li> <li>- хранение нефтепродуктов и газа</li> </ul>
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

## Заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
		7,8	4	4	4	92	-
							4