

Аннотация к рабочей программе дисциплины
(37138)Строительство морских трубопроводных систем

Направление подготовки (специальность): 21.04.01 Нефтегазовое дело

Направленность: магистерская программа «Системный анализ проектов транспорта и хранения энергоресурсов»

Уровень высшего образования: магистратура

Форма обучения: очная;

Кафедра, обеспечивающая преподавание дисциплины: Проектирование и строительство объектов нефтяной и газовой промышленности (Кафедра СТ);

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

ПК-1-23 ФТТ Способен оценивать эффективность инновационных решений, разрабатывать методы и технологии их внедрения и анализировать возможные технологические риски их реализации:

- ПК-1.1 Способен выявлять перспективные инновационные методы и технологии производства по направлению деятельности

Результат обучения

Знать:

ПК-1-23 ФТТ-1 Нормы и правила строительного контроля при реализации проектов морских трубопроводов

Уметь:

ПК-1-23 ФТТ-1 Рассчитывать МПТ на прочность и устойчивость

Владеть:

ПК-1-23 ФТТ-1 Новейшими знаниями о современном состоянии, технологиях и технических средствах строительства морских трубопроводов и оценивать возможность их применения на конкретных объектах.

Краткая характеристика дисциплины

Технологии укладки подводных трубопроводов

; Технология монтажных работ при строительстве подводных трубопроводов

;

Трудоёмкость (з.е. / часы)

4 з.е. (144час)

Вид промежуточной аттестации

диф.зачет;

Разработчик(и):

_____ к.т.н., доцент Хасанов Р.Р.

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой ТХНГ _____ Б.Н. Мастобаев