МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины

Б1.В.01.12 «Приводы нефтепромыслового оборудования»

Код и направление подготовки (специальность)	15.03.02 Технологические машины и оборудование
Направленность (профиль)	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очная
Год начала подготовки	2026
Институт / факультет	Институт нефтегазовых технологий
Выпускающая кафедра	кафедра "Машины и оборудование нефтегазовых и химических производств"
Кафедра-разработчик	кафедра "Машины и оборудование нефтегазовых и химических производств"
Объем дисциплины, ч. / з.е.	144 / 4
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Зачет с оценкой
Лекции	32.00 ч.
Практические занятия	32.00 ч.
Самостоятельная работа	76.00 ч.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы: **вариативная часть**

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

- ПК-2 Способен обеспечить выполнение работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования по добыче углеводородного сырья
- ПК-3 Способен осуществлять технический контроль состояния, работоспособности бурового оборудования на буровой площадке

Краткое содержание дисциплины

null

Дисциплина Б1.В.ДВ.8.2 «Приводы нефтепромыслового оборудования» относится к вариативной части (дисциплины по выбору) блока 1 учебного плана направления 15.03.02 «Технологические машины и оборудование» профиль подготовки «Оборудование нефтегазопереработки». Дисциплина реализуется в Институте нефтегазовых технологий Самарского государственного технического университета кафедрой «Машины и оборудование нефтегазовых и химических производств».

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с классификацией, принципами работы и конструкциями приводов нефтепромыслового оборудования.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме оценки работы на практических занятиях и промежуточный контроль в форме экзамена.