

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины

Б1.О.03.06 «Машины и механизмы судов»

Код и направление подготовки (специальность)	26.03.02 Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры
Направленность (профиль)	Судостроение и судоремонт
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очная
Год начала подготовки	2026
Институт / факультет	Факультет машиностроения, металлургии и транспорта
Выпускающая кафедра	кафедра "Литейные и высокоэффективные технологии"
Кафедра-разработчик	кафедра "Технология машиностроения, станки и инструменты"
Объем дисциплины, ч. / з.е.	108 / 3
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Зачет
Лекции	16.00 ч.
Практические занятия	16.00 ч.
Лабораторные занятия	16.00 ч.
Самостоятельная работа	56.00 ч.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

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

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

- ОПК-3 Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения

Краткое содержание дисциплины

Дисциплина «Машины и механизмы судов» относится

к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений

блока Б1 дисциплин подготовки студентов по направлению подготовки

26.03.02 «Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры

По профилю "Судостроение и судоремонт"»

Дисциплина реализуется на факультете «Машиностроения, металлургии и транспорта»

ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет» кафедрой

«Технология машиностроения, станки и инструменты».

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением устройства и принципа работы машин и механизмы судов.

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

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме защиты лабораторных и практических работ,

проверки заданий по темам, выносимым на самостоятельное изучение,

тестирования, итоговый контроль в форме зачета.

Общая трудоемкость освоения дисциплины

составляет 3 зачетных единиц, 108 часа. Программой дисциплины

предусмотрены лекционные занятия, лабораторные занятия, практические работы и самостоятельная работа студента.