

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Подъемно-транспортное оборудование грузовых терминалов

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Направление подготовки

Эксплуатация строительных и дорожных машин

Направленность (профиль)

Бакалавриат

Уровень профессионального высшего образования

Бакалавриат

Квалификация

заочная

Форма обучения

2023

Год начала подготовки по образовательной программе

1. Цель освоения дисциплины.

Цель освоения дисциплины – изучение общих технических особенностей и основных характеристик подъемно-транспортного оборудования грузовых терминалов.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Место дисциплины в учебном плане – Обязательная часть.

Курсы и семестры реализации дисциплины:

– курс 1 семестр 2

3. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины, и индикаторы их достижения.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны
ОПК-1. Способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности	ОПК-1.3. Ориентируется в базовых принципах построения транспортно-логистических схем перемещения грузов, основных характеристиках транспортно-перегрузочного оборудования;	Знать основные характеристики транспортно-перегрузочного оборудования, необходимые для построения различных технологических моделей при решении инженерных и научно-технических задач в сфере своей профессиональной деятельности
ОПК-1. Способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности	ОПК-1.6. Использует принципы построения транспортно-логистических схем перемещения грузов при решении инженерных и научно-технических задач в сфере своей профессиональной деятельности.	Уметь идентифицировать транспортно-перегрузочное оборудование при решении инженерных и научно-технических задач в сфере своей профессиональной деятельности
ОПК-1. Способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности	ОПК-1.9. Применяет навыки решения задач в области построения транспортно-логистических схем перемещения грузов для достижения поставленных целей при реализации инженерной и научно-технической деятельности.	Владеть навыками выбора транспортно-перегрузочного оборудования для реализации различных транспортно-логистических схем при решении инженерных и научно-технических задач в сфере своей профессиональной деятельности

4. Общая трудоемкость дисциплины.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 ЗЕ, (108 академических часа(ов)).

5. Форма (формы) промежуточной аттестации обучающихся.

Экзамен

6. Разделы дисциплины.

1.	Предмет и задачи дисциплины. Классификация подъемно-транспортных машин
2.	Общие сведения о грузоподъемных машинах
3.	Общие сведения о машинах непрерывного транспорта
4.	Производительность подъемно-транспортных машин
5.	Общие сведения о погрузочно-разгрузочных машинах
6.	Общие характеристики транспортируемых грузов

7. Автор(ы) рабочей программы.

к.т.н., доцент К.А. Гончаров