

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 10.05.2021 09:30:30

Уникальный программный ключ:

750e77999bb0711a45cbf7b4a575910925cf073814fce910138f73a4ce0cad5

## Аннотация рабочей программы дисциплины

**Форма обучения** заочная

**Цели освоения дисциплины:** приобретение обучающимися необходимых для производства навыков по разработке и внедрению прогрессивных методов работы на грузовых станциях и путях необщего пользования, с учетом использования современных средств и способов расположения грузов в проектируемых и существующих складах, по разработке схем размещения и крепления грузов на подвижном составе с обеспечением сохранности груза и вагона, по разработке отдельных элементов перевозочных и перегрузочных процессов а также проводить обоснование транспортно-технологических схем перевозок различных видов грузов.

**Формируемые компетенции:**

ОПК-3: Способен принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы и опыт производства и эксплуатации транспорта.

ПКО-3: Способность к осуществлению контроля и управления перевозочным процессом, к оперативному планированию и управлению эксплуатационной работой с учетом технического состояния, контроля безопасности движения и эксплуатации на транспорте.

**Планируемые результаты обучения:** В результате освоения дисциплины студент должен:

**Знать:** Физико-механические, физико-химические свойства грузов, технологию выбора оптимального подвижного состава для перевозки заданного груза. Тару, упаковку и маркировку грузов, транспортно-технологические схемы перевозки отдельных видов грузов. Методику расчета сил, действующих на груз при перевозке, методику разработки технических условий размещения и крепления грузов.

**Уметь:** Определять свойства грузов, выполнять обоснованный выбор подвижного состава. Выбирать рациональные виды тары, разрабатывать транспортно-технологические схемы перевозки отдельных видов грузов. Разрабатывать технические условия размещения и крепления грузов в вагонах и контейнерах.

**Владеть:** Навыками определения физико-механических, физико-химических свойств грузов. Навыками решения задач по подготовке вагона и груза к перевозке, выбора тары, нанесения транспортной маркировки. Навыками разработки технических условий размещения грузов в вагонах и контейнерах.

**Содержание дисциплины:**

Раздел 1 Введение в дисциплину.

Раздел 2. Теоретические основы процесса размещения и крепления грузов.

Раздел 3. Выполнение курсовой работы.

Раздел 4. Подготовка к занятиям.

**Виды учебной работы:** лекции, лабораторные работы, практические занятия, самостоятельная работа.

**Используемые образовательные технологии:** традиционные и инновационные.

**Формы текущего контроля успеваемости:** отчет по практическим и лаб. работам, тестирование.

**Формы промежуточной аттестации:** курсовая работа (3), зачет с оценкой (3).

Т

Р

У

д

о

е

м

к

о

с