

**Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики**  
**Б1.В.11 Комплексная механизация погрузочно-разгрузочных и путевых работ**  
**Специальность/направление подготовки: 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства**  
**Специализация/профиль: Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование**

**Цели освоения дисциплины (модуля) / практики**

Овладеть знаниями правил и методов разработки проектных решений при организации погрузочно-разгрузочных и путевых работ с применением средств комплексной механизации и автоматизации.

Изучить понятия и теоретические модели механизации и автоматизации выполнения технологических процессов при производстве погрузочно-разгрузочных и путевых работ, алгоритмы и методики выбора предпочтительных вариантов комплексной механизации и автоматизации указанных процессов.

**Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.**

**Индикаторы достижения компетенций**

ПК-1 Способен планировать и координировать мероприятия по техническому обслуживанию и текущему ремонту строительных машин и механизмов

ПК-1.2 Определяет количественный и качественный состав парка строительных машин и механизмов, требуемый для осуществления деятельности строительного производства

**В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен**

**Знать:**

количественный и качественный состав парка строительных машин и механизмов, требуемый для осуществления деятельности строительного производства

**Уметь:**

оптимизировать количественный и качественный состав парка строительных машин и механизмов, требуемый для осуществления деятельности строительного производства

**Владеть:**

навыками определения количественного и качественного состава парка строительных машин и механизмов, требуемых для осуществления деятельности строительного производства

Трудоёмкость дисциплины/практики: 7 ЗЕ.