

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

23.05.06 –Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
Специализация №5 –Строительство дорог промышленного транспорта

Аннотация рабочей программы

**дисциплины «Организация, планирование и управление
техническим обслуживанием железнодорожного пути»**

(наименование дисциплины)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 7 зач. единиц, 252 часа, форма промежуточной аттестации – зачет, экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (43), практические (34), лабораторные занятия (9), самостоятельная работа обучающегося составляет 166 часов.

(Учебным планом предусмотрен курсовой проект.)

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Система ведения путевого хозяйства.
2. Техническое обслуживание пути в период временной эксплуатации
3. Автоматизированные схемы управления путевым хозяйством – АСУ путь, АСУ иссо, АСУ зем.полотно, АСУ путьмаш; программное обеспечение автоматизированных систем и информационных технологий.