АННОТАЦИЯ

дисциплины

«БЕЗОПАСНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ»

Специальность – 23.05.06 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей»

Квалификация (степень) выпускника – инженер путей сообщения

Специализация – «Строительство дорог промышленного транспорта»

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Безопасность движения на промышленных предприятиях» (Б1.В.ДВ.3.2) относится к вариативной части и является дисциплиной по выбору обучающегося.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины «Безопасность движения поездов на промышленных предприятиях» является подготовка обучающегося к будущей профессиональной деятельности.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

* ознакомление с нормативной документацией в области безопасности движения; видами нарушений безопасности;
* изучение дефектов и неисправностей железнодорожного пути, автодорог, подвижного состава;
* решение практических задач, связанных с безопасностью движения на транспорте.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующей компетенции: ОПК-14, ПСК-5.4.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

* виды нарушений безопасности на транспорте;
* виды неисправностей путей сообщения;
* правила дорожного движения.

УМЕТЬ:

* измерять геометрические параметры рельсовой колеи, стрелочных переводов;
* определять дефектные элементы верхнего строения пути.

ВЛАДЕТЬ:

* нормативной базой определения пригодности железнодорожного пути к эксплуатации.

**4. Содержание и структура дисциплины**

Обзор основных понятий о безопасности движения. Законодательная, нормативно-техническая, классификационная база.

Техническое обеспечение безопасности движения в путевом комплексе, на пересечениях дорог.

Организация управления безопасностью движения.

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Для очной формы обучения:

Объем дисциплины – 3 зачетные единицы (108 час.), в том числе:

лекции – 16 час.

практические занятия – 16 час.

самостоятельная работа – 67 час.

контроль – 9 час.

Форма контроля знаний – зачет.