

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич  
Должность: И.о. ректора  
Дата подписания: 20.01.2020 10:09:57  
Уникальный программный ключ:  
09f9c0855a13fb1cc9fc841ffcch251a28eca6ff4

## Аннотация рабочей программы дисциплины

направление подготовки 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства"

направленность "Подъёмно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование"

### Дисциплина: Б1.В.05 Практическая техника безопасности

**Цели освоения дисциплины:** Целью освоения дисциплины является – формирование у студентов сознательного и ответственного отношения к вопросам личной безопасности и безопасности окружающих, безопасности труда на рабочих местах в процессе изучения учащимися курса с учетом различных конкретных категорий специальностей, уделяя особое внимание специальностям, связанным с работой в опасных и неблагоприятных условиях труда.

#### Задачи дисциплины:

довести до сознания студента назначение основных законодательных актов, нормативно-технических документов и системный подход к решению проблем безопасности, дать теоретическую подготовку и практические навыки по безопасному поведению в чрезвычайных, экстремальных и потенциально опасных условиях, научить идентифицировать опасности, выбирать средства и методы защиты от них.

#### Формируемые компетенции:

ОК-9: способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.

ОПК-8: способностью освоить основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

#### Планируемые результаты обучения

**Знать:** законодательную и нормативную базы в области охраны труда и техники безопасности на производстве и в быту, правила поведения в условиях чрезвычайных ситуаций, методы и средства предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний; средства коллективной защиты, знаки безопасности, сигнализации. Средства индивидуальной защиты. Основные требования по предупреждению электротравматизма, производственной санитарии и личной гигиены, пожарную безопасность, способы и средства предотвращения пожаров, взрывов, аварий, действия при их возникновении. Способы и средства оказания первой медицинской помощи.

**Уметь:** грамотно применять на практике полученные знания для обеспечения собственной безопасности, предупреждения травматизма, профессиональных заболеваний, несчастных случаев и чрезвычайных ситуаций, а также оказать первую медицинскую помощь пострадавшим.

**Владеть:** навыками грамотной реакции человека на опасность; знаниями: о предметах труда, средствах труда, технологиях и т.д.; о потенциальной опасности любого вида деятельности и труда; о

классификации и характеристике опасностей; о принципах, методах и средствах обеспечения безопасности; о коллективных и индивидуальных средствах обеспечения безопасности.

### **Содержание дисциплины**

Законодательство РФ в области техники безопасности. Виды ответственности за нарушение трудового законодательства. Нормативно-правовая база в области безопасности труда. Виды инструктажей. Порядок обучения и проверки знаний по ОТ. Меры безопасности при передвижении между учебными корпусами и в самих корпусах. ПДД. Обеспечение личной безопасности. Расследование несчастных случаев на производстве. Классификация несчастных случаев. Порядок расследования несчастных случаев. Электробезопасность. Причины электротравматизма. Факторы, влияющие на исход поражения электрическим током. Первая медицинская помощь. Оказание доврачебной помощи пострадавшим от действия электрического тока, при ушибах, растяжениях, переломах, кровотечениях, электротравмах, обморожениях, тепловом ударе.

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

**Трудоемкость дисциплины:** 2 ЗЕТ.

### **Используемые образовательные технологии**

лекции; практические занятия, во время которых обсуждаются вопросы лекций, домашних заданий, делаются устные сообщения по теме занятия, проводятся деловые игры и т.д.; самостоятельная работа студентов, включающая усвоение теоретического материала, подготовку к практическим и лекционным занятиям, подготовка к текущему контролю успеваемости, к зачету; тестирование по отдельным темам дисциплины; консультирование студентов по вопросам учебного материала.

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

**Формы промежуточной аттестации:** зачёт(1).