АННОТАЦИЯ

дисциплины

«Организация доступной среды   
для инвалидов на транспорте» (ФТД.1)

Специальность - «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» (23.05.06).

Квалификация выпускника – инженер.

Специализации - «Мосты», «Строительство дорог промышленного транспорта», «Строительство магистральных железных дорог», «Тоннели и метрополитены», «Управление техническим состоянием железнодорожного пути».

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

Дисциплина «Организация доступной среды для инвалидов на транспорте» (ФТД.1) относится к факультативной части.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины «Организация доступной среды для инвалидов на транс­порте» является: приобретение необходимых знаний для создания безбарьерной среды и обеспечения доступности инфраструктурных объектов транспорта для инвалидов.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:  
 - приобретение знаний об основах физиологии человека;  
 - приобретение практических навыков оказания доврачебной помощи пострадавшим;  
 - изучение принципов организации безбарьерной среды для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

ОК-14, ОПК-8.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

***ЗНАТЬ:***

- основы физиологии человека;

- виды опасностей, способных причинить вред человеку, и критерии их оценки.

***УМЕТЬ:***

- оказывать первую доврачебную помощь пострадавшим на объектах железнодорожного транспорта.

***ВЛАДЕТЬ:***

- основными методами организации безбарьерной доступной среды для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями и методами их защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

**4. Содержание и структура дисциплины**

Физиология человека

Оказание первой доврачебной помощи Оказание первой доврачебной помощи

Создание доступной среды на объектах железнодорожного транспорта и транспортной инфраструктуры

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

*Для очной формы обучения (7 семестр):*

Объем дисциплины – 2 зачетные единицы (72 час.), в том числе:

лекции – 32

самостоятельная работа – 31 час.

контроль – 9 час.

форма контроля знаний – зачет.

*Для заочной формы обучения (4 курс):*

Объем дисциплины – 2 зачетные единицы (72 час.), в том числе:

лекции – 6 час.

самостоятельная работа – 62 час.

контроль – 4 час.

Форма контроля знаний – зачет.