

АННОТАЦИЯ

дисциплины

Б1.О.32 «ИСТОРИЯ ТРАНСПОРТА РОССИИ»

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

Квалификация выпускника – Инженер путей сообщения.

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 «ИСТОРИЯ ТРАНСПОРТА РОССИИ» (Б1.О.32) относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)».

2. Цель дисциплины

Целью изучения дисциплины является формирование у обучающихся способности использовать исторический опыт производства и эксплуатации транспорта в области профессиональной деятельности.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- ознакомление с основными этапами и ключевыми событиями развития транспорта в России;
- изучение закономерностей развития транспорта России в различные исторические эпохи;
- изучение важнейших достижений в транспортной отрасли России, вклада российских ученых и инженеров в развитие различных видов транспорта.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций, сформированность которых, оценивается с помощью индикаторов достижения компетенций:

Индикаторы достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-10 Способен формулировать и решать научно-технические задачи в области своей профессиональной деятельности	
ОПК-10.1.1 Знает научно-технические задачи в области своей профессиональной деятельности	Обучающийся <i>знает</i> : - Возникновение и развитие железнодорожного транспорта в России - Роль России в мировой транспортной системе

4. Содержание и структура дисциплины

1. История транспорта России в системе исторического знания. Пути сообщения и развитие транспорта в древнейшую историческую эпоху (до сер. I тыс. н.э.).
2. Развитие путей сообщения и транспортных средств в средневековье и раннее Новое время (V-XVII вв.).
3. Промышленный переворот и развитие транспорта в России (XVIII-XIX вв.).
4. Отечественный транспорт в условиях мировых войн (первая пол. XX в.).
5. Транспорт СССР в условиях научно-технической революции (вторая пол. XX в.).
6. Россия в мировой транспортной системе в нач. XXI века

5. Объем дисциплины и виды учебной работы

Объем дисциплины – 2 зачетных единиц (72 часа), в том числе:

Для очной формы обучения (все специализации):

лекции – 16 часов;

практические занятия – 16 часов;

самостоятельная работа – 36 час;

контроль – 4 часов;

Форма контроля знаний – зачет.

Для заочной формы обучения (все специализации, кроме специализации «Строительство дорог промышленного транспорта»):

лекции – 4 часа;

практические занятия – 4 часа;

самостоятельная работа – 60 часов;

контроль – 4 часов;

Форма контроля знаний – контрольная работа, зачет.