

Контактные данные преподавателя:

e-mail: sergey_696921@mail.ru

WhatsApp: 89242689904

ТЕСТЫ ДЛЯ САМОКОНТРОЛЯ

Лекция 1

1. В чем заключается роль железнодорожных станций и узлов?

- А) Они осуществляют взаимодействие железных дорог с грузоотправителями и грузополучателями;
- Б) Они выполняют широкий комплекс работ по обслуживанию пассажиров;
- В) Они обеспечивают взаимодействие различных видов транспорта;
- Г) Они осуществляют взаимодействие железных дорог с грузоотправителями и грузополучателями, выполняют широкий комплекс работ по обслуживанию пассажиров, обеспечивают взаимодействие различных видов транспорта.

2. Какова цель изучения дисциплины «Железнодорожные станции и узлы»?

- А) Целью изучения дисциплины «Железнодорожные станции и узлы» являются вопросы размещения станций на сети железных дорог, их конструкции, техники и методов расчета основных устройств и систем, а также вопросов их развития и совершенствования;
- Б) Целью изучения дисциплины «Железнодорожные станции и узлы» являются вопросы конструкции, техники и методов расчета основных устройств и систем станций и узлов;
- В) Целью изучения дисциплины «Железнодорожные станции и узлы» являются вопросы размещения станций на сети железных дорог, а также вопросов их развития и совершенствования;

3. Когда появились первые железнодорожные станции в России?

А) В 1837 году при сооружении железнодорожной линии Санкт-Петербург – Царское село;

Б) В 1851 году при сооружении железнодорожной линии Санкт-Петербург – Москва;

4. Какая полезная длина приемо-отправочных путей предусматривалась в первые годы строительства железных дорог?

А) до 220 м;

Б) до 320 м;

В) до 480 м;

Г) до 640 м.

5. Назовите первую горочную сортировочную станцию России.

А) Ртищево;

Б) Кочетовка;

В) Красный Лиман.

6. В каком году и на какой станции впервые была осуществлена механизация сортировочной горки?

А) в 1904 г на станции Кочетовка;

Б) в 1904 г на станции Красный Лиман;

В) в 1934 г на станции Кочетовка;

Г) в 1934 г на станции Красный Лиман.

7. Какой вклад внес академик В.Н.Образцов в развитие железнодорожного транспорта?

А) он предложил проект размещения основных сортировочных станций на всей сети железных дорог;

- Б) он является автором первых трудов о проектировании станций;
- В) он является автором первых трудов о маневровой работе на станциях.

8. Что такое проект станции или узла?

А) это технический проект, который состоит из пояснительной записки, где излагаются строительные и технические проектные решения и их технико-экономическое обоснование, а также сметной документации и основных показателей (паспорта) проекта;

Б) это комплекс технической документации, которая необходима для строительства определенного объекта, обеспечивающего обслуживание транспортных потоков заданных объемов с наилучшими технико-

экономическими показателями, при условии соблюдения безопасности движения поездов, требуемых условий труда работников и охраны окружающей среды;

В) это комплекс технической документации, включающий масштабные планы, на которых указывается расположение и взаимная увязка станционных устройств, даются размеры элементов зданий и сооружений, сечения конструктивных элементов и спецификации.

9. Назовите стадии проектирования.

- А) технорабочий проект и рабочие чертежи;
- Б) технический проект и рабочие чертежи;
- В) технорабочий и технический проекты.

10. Назовите основные этапы проектирования.

- А) постановка задачи, ее решение, проверка решения, исполнение решения, оценка результатов;
- Б) постановка задачи, ее решение, исполнение решения, оценка результатов;
- В) постановка задачи, исполнение решения, оценка результатов.