

**Перечень примерных заданий II уровня  
ИНВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ**

УГС: 23.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА

специальность: 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

На станционном железнодорожном пути сформирован состав грузового поезда (характеристика групп вагонов задана в таблице).

Количество вагонов	Род вагона	Число осей	Вес груза в одном вагоне	Количество вагонов	
				с включенными автоматическими тормозами	Вагонов, оборудованных ручными тормозами

1. Рассчитать норму закрепления состава на железнодорожном станционном пути (задан уклон пути).
2. Проверить обеспеченность данного поезда автоматическими и ручными тормозами (с заполнением соответствующего документа). Поезд отправляется на перегон с уклоном (задан руководящий уклон). Таблицы «Примерный вес тары» и «Потребное количество ручных тормозных осей для удержания поезда на месте» прилагаются.
3. На перегоне произошла вынужденная остановка поезда по причине схода подвижного состава с выходом за габарит. Оградить место препятствия и указать регламент действий причастных работников (машинист поезда, дежурный по станции).