

**Перечень экзаменационных вопросов
Область измерения параметров движения
(06-обозначение согласно ТКП 8.003-2011)**

1-й уровень компетентности

1. Единицы величин в области измерений параметров движения, допущенные к применению на территории Республики Беларусь.
2. Классификация средств измерений параметров движения. Методы и средства поверки механических спидометров.
3. Спидометры, одометры и хронотахографы. Метрологические характеристики.
4. Измерительные системы и измерители скорости автотранспортных средств. Методы и средства поверки.
5. Таксометры. Назначение и область применения. Технические требования.
6. Тахографы автомобильные. Методы и средства поверки.
7. Счетчики оборотов. Виды. Методы и средства поверки.
8. Таксометры. Методы и средства поверки.
9. Тахометры. Методы и средства поверки.
10. Спидометры. Назначение, область применения. Технические требования.
11. Спидометры автомобильные и мотоциклетные. Методы и средства поверки.
12. Секундомеры механические. Методы и средства поверки.

2-й уровень компетентности

1. Единицы величин в области измерений параметров движения, допущенные к применению на территории Республики Беларусь.
2. Классификация средств измерений параметров движения. Методы и средства поверки механических спидометров.
3. Спидометры, одометры и хронотахографы. Метрологические характеристики.
4. Измерительные системы и измерители скорости автотранспортных средств. Методы и средства поверки.
5. Таксометры. Назначение и область применения. Технические требования.
6. Тахографы автомобильные. Нормируемые метрологические характеристики (НМХ). Определение постоянной "К" тахографа.
7. Счетчики оборотов. Виды. Методы и средства поверки.
8. Таксометры. Методы и средства поверки.
9. Тахометры. Классификация. Нормируемые метрологические характеристики.
10. Тахометры. Методы и средства поверки.

11. Спидометры. Назначение, область применения. Технические требования.
12. Спидометры автомобильные и мотоциклетные. Методы и средства поверки.
13. Тахометры электронные. Методы и средства поверки.
14. Скоростемеры локомотивные. Методы и средства поверки.
15. Средства измерений ускорения при ударном движении. Нормируемые метрологические характеристики.
16. Виброметры ускорения, скорости, перемещения. Методы и средства поверки.
17. Контрольно-сигнальная аппаратура для определения вибрации. Методы и средства поверки.
18. Секундомеры механические. Методы и средства поверки.