

Distr.: General
25 April 2017

Original: Russian only

Европейская экономическая комиссия

Комитет по внутреннему транспорту

Рабочая группа по автомобильному транспорту

**Группа экспертов по Европейскому соглашению,
касающемуся работы экипажей транспортных
средств, производящих международные
автомобильные перевозки (ЕСТР)**

Пятнадцатая сессия

Женева, 12 июня 2017 года

Данный документ, представленный Европейской Комиссией, содержит добавление 10 к приложению IC к регламенту (ЕС) 2016/799.

ПРИЛОЖЕНИЕ 10.

ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

В настоящем приложении представлены требования по безопасности информационных технологий (ИТ) для компонентов систем «умных» тахографов (тахографов второго поколения).

SEC_001 Защита нижеперечисленных компонентов систем «умных» тахографов подлежит сертификации в соответствии со схемой общих критериев:

- бортовое устройство,
- карточка тахографа,
- датчик движения,
- внешнее устройство ГНСС.

SEC_002 Минимальные требования по безопасности ИТ, которым должен соответствовать каждый компонент, которому необходима сертификация защиты, определяются в характеристиках защиты компонента в соответствии со схемой общих критериев.

SEC_003 Европейская комиссия заботится о том, чтобы четыре нижеперечисленных набора характеристик защиты по настоящему приложению были финансированы, разработаны и утверждены правительственными сертификационными органами безопасности ИТ в рамках объединённой рабочей группы по толкованию (JTWG), поддерживающей взаимное признание сертификатов согласно европейскому соглашению SOGIS-MRA (соглашению о взаимном признании сертификатов оценки безопасности информационных технологий) и чтобы такие характеристики были зарегистрированы:

- Набор характеристик защиты бортового устройства,
- Набор характеристик защиты карточки тахографа,
- Набор характеристик защиты датчика движения,
- Набор характеристик защиты внешнего устройства ГНСС.

Набор характеристик защиты бортового устройства охватывает случаи, когда БУ эксплуатируется с внешним устройством ГНСС или без него. В первом случае требования к безопасности внешнего устройства ГНСС представлены в специальном наборе характеристик.

SEC_004 Производители компонентов по мере необходимости уточняют и дополняют соответствующие наборы характеристик компонентов, не меняя или не удаляя установленные спецификации угроз, задач, процедур и функций обеспечения безопасности, чтобы сформировать целевой уровень защиты, относительно которого они будут добиваться сертификации компонента.

SEC_005 В процессе оценки должно быть подтверждено строгое соответствие такого целевого уровня защиты соответствующему набору характеристик защиты.

SEC_006 Уровень обеспечения выполнения каждого набора характеристик защиты соответствует EAL4 с компонентами обеспечения защиты ATE_DPT.2 и AVA_VAN.5.