

**ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ДЛЯ ПРИЕМА ОПЛАТЫ ПРОЕЗДА С
ПОМОЩЬЮ БЕСКОНТАКТНЫХ БАНКОВСКИХ
КАРТ**

**ПРОВЕРКА ОГРАНИЧЕНИЙ НА
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
СТЕКА**

1. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОГРАММНЫХ ПРОДУКТАХ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ ПРИЕМА ОПЛАТЫ ПРОЕЗДА С ПОМОЩЬЮ БЕСКОНТАКТНЫХ БАНКОВСКИХ КАРТ

Используемые компоненты при разработке ПО представлены в Таблице 1:

Таблица 1 – Используемые при разработке ПО компоненты

№	Наименование библиотеки	Тип лицензии	Ссылка на лицензию продукта	Ограничения компонента
1	Redis 1.2.1			Отсутствуют
2	SQLite 3.30 и выше			Отсутствуют
3	OpenSSL			Отсутствуют
4	ZeroMQ			Отсутствуют
5	Protobuf			Отсутствуют
6	Boost 1.75.0			Отсутствуют
7	OTI			Отсутствуют
8	Intellireader			Отсутствуют
9	Cjson 1.7.12			Отсутствуют
10	Libev 4.33			Отсутствуют
11	Libcurl 7.74.0			Отсутствуют
12	Zlib 1.2.11			Отсутствуют
13	LogicalAccess 2.2.1			Отсутствуют
14	Fmt 7.1.3			Отсутствуют

Используемые при разработке ПО для приема оплаты проезда с помощью бесконтактных банковских карт SDK (комплект для разработки программного обеспечения): OTI, Intellireader.

2. ИНФОРМАЦИЯ О НЕОБХОДИМОСТИ НАЛИЧИЯ ЛИЦЕНЗИИ КРИПТОЗАЩИТЫ

Наличие лицензии криптозащиты при разработке и эксплуатации ПО для приема оплаты проезда с помощью бесконтактных банковских карт не требуется, т.к. в ПО не применяются криптографические средства защиты информации.