|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации  |  |
| № BY/112 1.1796 |  |
| от 31.03.2017 |  |
| на бланке № \_\_\_\_ |  |
| на 12 листах |  |
| редакция 02 |  |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** 08 сентября 2023 годаиспытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «Лайт Вел Организейшн» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование характеристики (показатель, параметры) | Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту | Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ул.Стариновская, д.25, ком.12Н, 220056, г.Минск |
| 1.1\* | Задание по безопасности | 62.09/37.117 | оценка на соответствие критериям, установленным в разделе 10 классе ASE | СТБ 34.101.3-2014 | ТМО.ИЛЛВО.001-2016Типовая методика оценки Задания по безопасности согласованная с ОАЦ 26.10.2016 |
| 2.1\* | Профиль защиты продукта информационных технологий | 62.09/37.117 | оценка на соответствие критериям, установленным в разделе 9 классе APE | СТБ 34.101.3-2014 | ТМО.ИЛЛВО.002-2016Типовая методика оценки Профиля защиты продукта информационных технологийсогласованная с ОАЦ26.10.2016 |
| 3.1\* | Продукты информационных технологий | 62.09/37.076 | оценка на соответствие уровням гарантии УГО1 – УГО4 и составным пакетам гарантии | СТБ 34.101.1-2014,СТБ 34.101.2-2014,СТБ 34.101.3-2014 | ТМО.ИЛЛВО.003-2016Типовая методика оценки продуктов информационных технологий на соответствие уровням гарантии и составным пакетам гарантий согласованная с ОАЦ 26.10.2016 |
| 4.1\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 1176.1-99 | ТМИ.ИЛЛВО.004-2016Типовая методика испытаний средств, реализующих алгоритм и процедуру вычисления значения функции хэширования, в соответствии с требованиями СТБ 1176.1-99 «Информационная технология. Защита информации. Функция хэширования»согласованная с ОАЦ26.10.2016 |
| 4.2\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 1176.2-99 | ТМИ.ИЛЛВО.005-2016Типовая методика испытаний программных средств, реализующих алгоритм и процедуры выработки и проверки электронной цифровой подписи в соответствии с требованиями СТБ 1176.2-99 «Информационная безопасность. Защита информации. Процедуры выработки и проверки электронной цифровой подписи»согласованная с ОАЦ26.10.2016 |
| 4.3\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.17-2012 | ТМИ.ИЛЛВО.006-2016Типовая методика испытаний программных средств, реализующих синтаксис запроса на получение сертификата в соответствии с требованиями СТБ 34.101.17-2012 «Информационные технологии и безопасность. Синтаксис запроса на получение сертификата»согласованная с ОАЦ26.10.2016 |
| 4.4\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.18-2009 | ТМИ.ИЛЛВО.007-2016Типовая методика испытаний средств криптографической защиты информации на соответствие требованиям СТБ 34.101.18-2009 «Информационные технологии. Синтаксис обмена персональной информацией»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 4.5\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.19-2012 | ТМИ.ИЛЛВО.008-2016Типовая методика испытаний программных средств, создающих или использующих форматы сертификатов и списки отозванных сертификатов инфраструктуры открытых ключей, и соответствия процедуры проверки их подлинности требованиям СТБ 34.101.19-2012 «Информационные технологии и безопасность. Форматы сертификатов и списков отозванных сертификатов инфраструктуры открытых ключей»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 4.6\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.23-2012 | ТМИ.ИЛЛВО.009-2016Типовая методика испытаний программных средств, реализующих синтаксис криптографических сообщений в соответствии с требованиями, представленными в СТБ 34.101.23-2012 «Информационные технологии и безопасность. Инфраструктура атрибутных сертификатов»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 4.7\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.26-2012 | ТМИ.ИЛЛВО.010-2016Типовая методика испытаний средств криптографической защиты информации, реализующих онлайновый протокол проверки статуса сертификата инфраструктуры открытых ключей, в соответствии с требованиями СТБ 34.101.26-2012 «Информационные технологии и безопасность. Онлайновый протокол проверки статуса сертификата (OCSP)»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 4.8\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.27-2022 | МИ.10127.10.01 «Методика испытаний средств криптографической защиты информации на соответствие требованиям СТБ 34.101.27-2022»; МИ.10127.10.02 «Методика оценки энтропии источников случайности»; МИ.10127.10.03 «Методика статистического тестирования выходных последовательностей генераторов случайных чисел» |
| 4.9\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.31-2020 | ТМИ.ИЛЛВО.012-2021Типовая методика испытаний средств криптографической защиты информации, реализующих алгоритмы шифрования и контроля целостности в соответствии с требованиямиСТБ 34.101.31-2020 «Информационные технологии и безопасность. Алгоритмы шифрования и контроля целостности»согласованная с ОАЦ31.05.202129.02.2024 |
| 4.10\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.45-2013 | ТМИ.ИЛЛВО.013-2016Типовая методика испытаний средств криптографической защиты информации на соответствие требованиям СТБ 34.101.45-2013 «Информационные технологии и безопасность. Алгоритмы электронной цифровой подписи и транспорта ключа на основе эллиптических кривых»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 4.11\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | Испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.47-2017 | ТМИ.ИЛЛВО.014-2018Типовая методика испытаний программных средств, реализующих криптографические алгоритмы генерации псевдослучайных чисел на соответствие требованиям СТБ 34.101.47-2017 «Информационные технологии и безопасность. Криптографические алгоритмы генерации псевдослучайных чисел»согласованная с Оперативно-аналитическим центром при Президенте Республики Беларусь 26.10.2018 |
| 4.12\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.49-2012 | ТМИ.ИЛЛВО.015-2016Типовая методика испытаний систем управления открытыми ключами на соответствие требованиям СТБ 34.101.49-2012 «Информационные технологии и безопасность. Формат карточки открытого ключа»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 4.13\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.60-2014 | ТМИ.ИЛЛВО.016-2016Типовая методика испытаний программных средств, реализующих криптографические алгоритмы согласно СТБ 34.101.60-2014 «Информационные технологии и безопасность. Алгоритмы разделения секрета»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 4.14\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.65-2014 | ТМИ.ИЛЛВО.017-2016Типовая методика испытаний средств криптографической защиты информации на соответствие требованиям СТБ 34.101.65-2014 «Информационные технологии и безопасность. Протокол защиты транспортного уровня (TLS)»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 4.15\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.66-2014 | ТМИ.ИЛЛВО.018-2016Типовая методика испытаний средств криптографической защиты информации, реализующих криптографические алгоритмы и протоколы в соответствии с требованиямиСТБ 34.101.66-2014 «Информационные технологии и безопасность. Протоколы формирования общего ключа на основе эллиптических кривых»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 4.16\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.67-2014 | ТМИ.ИЛЛВО.019-2016Типовая методика испытаний средств защиты информации, содержащих форматы атрибутных сертификатов инфраструктуры управления привилегиями, на соответствие требованиям, представленным в СТБ 34.101.67-2014 «Информационные технологии и безопасность. Инфраструктура атрибутных сертификатов»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 4.17\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | ГОСТ 28147-89 | ТМИ.ИЛЛВО.020-2016Типовая методика испытаний средств криптографической защиты информации, реализующих алгоритмы в соответствии с требованиями государственного стандарта ГОСТ 28147-89 «Системы обработки информации. Защита криптографическая. Алгоритм криптографического преобразования»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 4.18\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | Руководящий документ Республики Беларусь «Банковские технологии. Протоколы формирования общего ключа» | ТМИ.ИЛЛВО.021-2016Типовая методика испытаний программных средств, реализующих протоколы формирования общего ключа в соответствии с требованиями проекта Руководящего документа Республики Беларусь «Банковские технологии. Протоколы формирования общего ключа»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 4.19\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ П 34.101.43-2009 | ТМИ.ИЛЛВО.022-2016Типовая методика испытаний средств криптографической защиты информации на соответствие требованиям СТБ П 34.101.43-2009 «Информационные технологии. Методы и средства безопасности. Профиль защиты технических и программно-аппаратных средств криптографической защиты информации»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 4.20\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ П 34.101.50-2012 | ТМИ.ИЛЛВО.023-2016Типовая методика испытаний средств криптографической защиты информации, содержащих зарегистрированные объекты информационных технологий в соответствии с требованиями СТБ П 34.101.50-2012 «Информационные технологии и безопасность. Правила регистрации объектов информационных технологий»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 4.21\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.77-2020 | ТМИ.ИЛЛВО.002-2021Типовая методика испытаний средств криптографической защиты информации, реализующих алгоритмы хэширования в соответствии с требованиями СТБ 34.101.77-2020 «Информационные технологии и безопасность. Криптографические алгоритмы на основе sponge-функции» согласованная с ОАЦ 31.05.2021 |
| 4.22\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.78 -2019 | ТМИ.ИЛЛВО.401-2021Типовая методика испытаний средств криптографической защиты информации на соответствие требованиям СТБ 34.101.78-2019 «Информационные технологии и безопасность. Профиль инфраструктуры открытых ключей»,согласованная с ОАЦ05.03.2021 |
| 4.23\* | Средство криптографической защиты информации | 62.09/37.077 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.80-2019 | ТМИ.ИЛЛВО.402-2021 «Типовая методика испытаний средств криптографической защиты информации, реализующих форматы расширенных электронных цифровых подписей на соответствие требованиям СТБ 34.101.80-2019 «Информационные технологии и безопасность. Расширенные электронные цифровые подписи» |
| 5.1\*\* | Программное обеспечение игровых автоматов | 62.09/37.117 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 2181-2013 | ТМИ.ИЛЛВО.024-2016Типовая методика испытаний программного обеспечения игровых автоматов на соответствие требованиям СТБ 2181-2013 «Автоматы игровые. Общие технические требования и методы испытаний»согласованная с ОАЦ21.11.2016 |
| 6.1\*\* | Программные средства, реализующие процессы создания и воспроизведения на бумажном носителе электронных документов, формирования интерфейса пользователя и выходных документов периферийным оборудованием | 62.09/37.117 | испытания на соответствие требованиямстандартов проведения расчетов и др. документации17.05.2024дата принятия решения | СПР 2.01-2019,СПР 2.03-1-2019,СПР 2.03-2-2020,СПР 3.01-2022, СПР 3.02-1-2022, СПР 3.02-13-2022,СПР 3.03-8-2022, СПР 3.03-9-2022, СПР 3.04-81-2022, СПР 3.04-82-2022СПР 4.01-2018,СПР 4.02-2018,СПР 4.03-2021. | ТМИ.ИЛЛВО.025-2022Типовая методики испытаний программных средств, реализующих процессы создания и воспроизведения на бумажном носителе электронных документов, формирования интерфейса пользователя и выходных документов периферийным оборудованием |
| 7.1\* | Политика применения сертификатов удостоверяющего центра (ППС УЦ) | 62.09/37.117 | оценка реализации требованийв ППС УЦ | СТБ 34.101.48-2012 | ТМО.ИЛЛВО.001-2017Типовая методика оценки документа «Политика применения сертификатов удостоверяющего центра» на соответствие требованиям СТБ 34.101.48-2012 «Информационные технологии и безопасность. Требования к политике применения сертификатов удостоверяющих центров» согласованная с ОАЦ 30.01.2017 |
| 8.1\*\* | Программные средства маршрутизатора | 62.09/37.076 | Испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.14-2017 | ТМИ.ИЛЛВО.301-2018Типовая методика испытаний программных средств маршрутизатора на соответствие требованиям СТБ 34.101.14-2017 «Информационные технологии. Методы и средства безопасности. Программное средства маршрутизатора. Общие требования»согласованная с ОАЦ 23.10.2018 |
| 9.1\*\* | Межсетевые экраны | 62.09/37.076 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.73-2017 | ТМИ.ИЛЛВО.302-2018Типовая методика испытаний межсетевых экранов на соответствие требованиям СТБ 34.101.73-2017 «Информационные технологии. Методы и средства безопасности. Межсетевые экраны. Общие требования»согласованная с ОАЦ 23.10.2018 |
| 10.1\*\* | Системы сбора и обработки данных событий информационной безопасности | 62.09/37.076 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.74-2017 | ТМИ.ИЛЛВО.303-2018Типовая методика испытаний систем сбора и обработки данных событий информационной безопасности на соответствие требованиям СТБ 34.101.74-2017 «Информационные технологии. Системы сбора и обработки данных событий информационной безопасности. Общие требования»согласованная с ОАЦ 23.10.2018 |
| 11.1\*\* | Системы обнаружения и предотвращения вторжений | 62.09/37.076 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.75-2017 | ТМИ.ИЛЛВО.304-2018Типовая методика испытаний систем обнаружения и предотвращения вторжений на соответствие требованиям СТБ 34.101.75-2017 «Информационные технологии. Методы и средства обеспечения безопасности. Системы обнаружения и предотвращения вторжений. Общие требования»согласованная с ОАЦ 23.10.2018 |
| 12.1\*\* | Системы обнаружения и предотвращения утечек информации из информационных систем | 62.09/37.076 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.76-2017 | ТМИ.ИЛЛВО.305-2018Типовая методика испытаний систем обнаружения и предотвращения утечек информации из информационных систем на соответствие требованиям СТБ 34.101.76-2017 «Информационные технологии. Методы и средства безопасности. Системы обнаружения и предотвращения утечек информации из информационных систем. Общие требования»согласованная с ОАЦ 23.10.2018 |
| 13.1\*\* | Программные и программно-аппаратные средства защиты от воздействия вредоносных программ и антивирусные программные средства | 62.09/37.076 | испытания на соответствие требованиямТНПА и др. документации | СТБ 34.101.8-2006 | ТМИ.ИЛЛВО.306-2018Типовая методика испытаний программных и программно-аппаратных средств защиты от воздействия вредоносных программ и антивирусных программных и программно-аппаратных средств на соответствие требованиям СТБ 34.101.8-2006 «Информационные технологии. Методы и средства безопасности. Программные и программно-аппаратные средства защиты от воздействия вредоносных программ и антивирусные программные средства. Общие требования» согласованная с ОАЦ 23.10.2018 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС;
\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;
\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных