**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ПО ОЦЕНКЕ СООТВЕТСТВИЯ ПРИЛОЖЕНИЙ ПО ОУД4**

|  |
| --- |
|  |
| Наименование организации |  |
|  |
| Контактное лицо |  |
|  |
| Телефон |  |
|  |
| Email |  |
|  |
| Дата заполнения |  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Общие сведения о программном продукте:
 | обязательно |
|  |
| Наименование: |  |
|  |
| Назначение: |  |
|  |
| Иная значимая информация на Ваше усмотрение: |  |
|  | *Указать* |
|  |
| 1. Кем является организация по отношению к программному продукту?
 | обязательно |
|  |
| [ ]  Пользователь | [ ]  Разработчик |
| [x]  *- выбрано;* [ ]  *- не выбрано* |  |
|  |
| 1. Оценка проводится впервые?
 | обязательно |
|  |
| [ ]  Да | [ ]  Нет |
|  |
| 1. Имеющаяся документация (отметить, какая имеется):
 | обязательно |

| **Наименование документа** | **Содержание документа** |
| --- | --- |
|  |  |
| [ ]  Задание по безопасности |
|  | * Функциональные требования безопасности
* Требования доверия к безопасности
 |
| [ ]  Функциональная спецификация |
|  | * Назначение и методы всех интерфейсов функций безопасности
* Перечень и описание всех параметров каждого интерфейса функций безопасности
* Перечень и описание всех действий, связанных с каждым интерфейсом функций безопасности
* Описание сообщений обо всех непосредственных ошибках, которые могут возникнуть при вызове каждого интерфейса функциональных возможностей безопасности объекта оценки.
* Прослеживание функциональных требований безопасности к интерфейсам функциональных возможностей безопасности объекта оценки
 |
| [ ]  Проект объекта оценки |
|  | * Перечень подсистем
* Перечень модулей
* Описание модулей
 |
| [ ]  Описание архитектуры безопасности |
|  | * Перечень функций безопасности (идентификация, аутентификация и пр.)
* Перечень механизмов собственной защиты от вмешательства.
* Описание защищённости процесса инициации функций безопасности
* Описание невозможности обхода функциональных возможностей, осуществляющих выполнение функциональных требований безопасности
 |
| [ ]  Представление реализации (выбранное подмножество реализации) |
|  | * Определение функциональных возможностей безопасности объекта оценки на таком уровне детализации, что функциональные возможности безопасности объекта оценки могут быть созданы без дополнительных проектных решений.
* Демонстрация соответствие между выборкой представления реализации и описанием проекта объекта оценки
 |
| [ ]  Руководство пользователя по эксплуатации |
|  | * Описание доступных пользователям функций, возможных прав и обязанностей, которыми следует управлять в защищенной среде функционирования, а также уместных предупреждений.
* Описание принципов безопасной работы с предоставленными в объекте оценки интерфейсами.
* Описание доступных для каждой пользовательской роли функций и интерфейсов, особенно всех параметров безопасности под управлением пользователя, с указанием безопасных значений
* Для каждой пользовательской роли должно быть представлено четкое представление каждого типа имеющих значение для безопасности событий, связанных с доступными пользователю обязательными для выполнения функциями, включая изменение характеристик безопасности сущностей, находящихся под управлением функциональных возможностей безопасности объекта оценки
* Возможные режимы работы объекта оценки (включая операции после сбоев и ошибок эксплуатации), их последствия и участие в обеспечении безопасного функционирования
* Для каждой пользовательской роли должно быть описание всех мер безопасности
 |
| [ ]  Руководство по подготовительным процедурам |
|  | * Шаги для безопасной установки
* Шаги для безопасной подготовки среды функционирования
* Шаги для безопасной приёмки поставленного объекта оценки
 |
| [ ]  Документация по управлению конфигурацией |
|  | • Система управления конфигурацией:* описание метода, используемого для уникальной идентификации элементов конфигурации (номера версий модулей, контрольные суммы файлов и методика их проверки)
* план управления конфигурацией (излагается концепция процесса и реализация средств автоматизации)
* описание того, каким образом система управления конфигурацией используется для разработки объекта оценки
* описание процедур, используемых для приемки модифицированных или вновь созданных элементов конфигурации как части объекта оценки (тестирование, методика испытаний)
* демонстрация соответствия функционирования системы управления конфигурацией с планом управления конфигурацией
 |
| [ ]  Описание процедур поставки |
|  | * Описание всех процедур, необходимых для поддержания безопасности при распространении версий объекта оценки потребителю (описание процедур гарантированной поставки программного обеспечения без изменений (опечатывание, подсчет контрольной суммы или иная проверка целостности))
 |
| [ ]  Документация по безопасности разработки |
|  | * Описание всех физических, процедурных, организационных и других мер безопасности, которые необходимы для защиты конфиденциальности и целостности проекта объекта оценки и его реализации в среде разработки (используется СКУД, авторизация по логину и паролю, матрица доступа, контроль целостности)
 |
| [ ]  Документация определения жизненного цикла |
|  | * Описание модели, применяемой при разработке и сопровождении объекта оценки (выбрать модель жизненного цикла объекта оценки)
* Описание функций контроля по разработке и сопровождению объекта оценки (описание системы ревизий, описание системы отслеживания постановки задачи до ее исполнения (например Atlassian))
 |
| [ ]  Инструментальные средства и методы (описание) |
|  | * Перечень инструментальных средств разработки (языки программирования и IDE используемые для разработки)
* Опции инструментальных средств разработки (настройки средств разработки необходимые для сборки объекта оценки)
* Описание языковых конструкций, используемых в реализации (ссылки на документацию к используемым языкам программирования)
 |
| [ ]  Свидетельство о покрытии тестами |
|  | * Демонстрация соответствия между тестами из тестовой документации и интерфейсами из функциональной спецификации
* Демонстрация того, что все интерфейсы из функциональной спецификации были подвергнуты тестированию
 |
| [ ]  Свидетельство анализа соответствия представлений функций безопасности ОО |
|  | * Демонстрация соответствия между тестами из тестовой документации подсистемами функций безопасности объекта оценки, а также модулями, выполняющими функциональные требования безопасности (матрица покрытия интерфейсов тестами, однозначную идентификацию между тестами и интерфейсами)
* Демонстрация того, что все подсистемы из проекта объекта оценки были подвергнуты тестированию (гистограмма с накоплением, содержащая сведения о числе тестов в отношении каждой из проверяемых подсистем)
* Демонстрация того, что осуществляющие выполнение функций безопасности модули из проекта объекта оценки были подвергнуты тестированию (гистограмма с накоплением, содержащая сведения о числе тестов в отношении каждой из проверяемых подсистем)
 |
| [ ]  Процедуры тестирования и тестовая документация |
|  | * Описание плана тестирования, а также ожидаемых и фактических результатов тестирования
* Описание тестового окружения объекта оценки
* Описание конфигураций объекта оценки
* Описание тестов, тестовых наборов, сценариев проведения каждого теста в отношении объекта оценки
* Описание фактических и ожидаемых результатов тестирования объекта оценки
* Тесты API
* Ручные тесты
* Автоматизированные тесты
* Модульные (юнит) тесты
 |

|  |
| --- |
| 1. Реализованные функции безопасности:
 |
|  |
| [ ]  Идентификация |
| [ ]  Аутентификация |
| [ ]  Разграничение доступа |
| [ ]  Регистрация событий |
| [ ]  Шифрование данных (собственная разработка) |
| [ ]  Шифрование данных (сторонние НЕ сертифицированные средства) |
| [ ]  Шифрование данных (сторонние сертифицированные средства) |
| [ ]  Фильтрация сетевого потока |
| [ ]  Защита памяти |
| [ ]  Контроль целостности |
| [ ]  Другое |  |
|  | *Указать* |
|  |
| 1. Применяются ли технологии защиты исходного кода (например, обфускация)?
 | обязательно |
|  |
| [ ]  Да | [ ]  Нет |
|  |
| 1. Процесс тестирования программного продукта на стороне разработчика:
 | обязательно |
| [ ]  Автоматизированный |
| [ ]  Ручной |
| [ ]  Смешанный (автоматизированный и ручной) |
|  |
| 1. Система отслеживания ошибок:
 | обязательно |
| [ ]  Не используется |
| [ ]  Jira |
| [ ]  Redmine |
| [ ]  Другое |  |
|  | *Указать* |
|  |
|  |
| 1. Объем исходных кодов:
 | обязательно |
|  |
| **Язык программирования\*** |  | **Количество строк\*** |
|  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |
|  |
| 1. Желаемый перечень работ
 |
|  |
| [ ]  **Оценка соответствия ОУД4 по собственному заданию по безопасности\***;[ ]  **Оценка соответствия ОУД4 по профилю защиты, рекомендованному Банком России\***;[ ]  **Разработка документации на программный продукт\***.\*Все виды работ проводятся в соответствии с ГОСТ 15408.3 |
|  |
| **Иные:**[ ]  Оценка соответствия требованиям 719-П;[ ]  Оценка соответствия требованиям 757-П. |
|  |
|  |

Благодарим за уделенное время!