

# Отчёт по оценке рисков информационной безопасности

Дата формирования: 05.01.2026 12:16:54

Название объекта: 2

Включенные модули:

- Активы
- Угрозы
- Уязвимости
- Инциденты
- Риски

## 1. АКТИВЫ

### Информация об области управления рисками и критериев риска:

Название объекта: 2

ФИО ответственного: 2

Описание объекта: 2

Критерии влияния риска:

- нарушение функционирования бизнес-процессов
- опасность для персонала и сотрудников объекта
- финансовые потери

Критерии оценивания рисков ИБ:

Низкий уровень:

Средний уровень:

Высокий уровень:

Критерии принятия риска:

Низкий уровень риска: приемлемый

Средний уровень риска: приемлемый

Высокий уровень риска: неприемлемый

### Перечень активов:

| ID | Наименование | Тип        | Свойства ИБ | Ценность без зависимостей | Ценность с зависимостями | Стоимость | Дата создания |
|----|--------------|------------|-------------|---------------------------|--------------------------|-----------|---------------|
| 4  | 2            | Аппаратный | К,Д         | В                         | высокая                  | -         | 05.01.2026    |

### Шкалы ущерба для критериев влияния:

### Свойства информационной безопасности активов:

| Название актива | Конфиденциальность | Целостность | Доступность |
|-----------------|--------------------|-------------|-------------|
| 2               | Да                 | Нет         | Да          |

### Ценность активов относительно нарушения свойств ИБ

| Актив | Свойства ИБ | Нарушение законодательных требований | Нарушение договорных обязательств | Нарушение функционирования бизнес-процессов | Ценность актива |
|-------|-------------|--------------------------------------|-----------------------------------|---|-----------------|
|-------|-------------|--------------------------------------|-----------------------------------|---|-----------------|

|   |                    |   |   |   |   |
|---|--------------------|---|---|---|---|
| 2 | Конфиденциальность | Н | Н | В | В |
| 2 | Целостность        | Н | С | Н |   |
| 2 | Доступность        | Н | В | Н |   |

## Зависимость активов

| Актив | 2 |
|-------|---|
| 2     |   |

Примечание: '+' - актив зависит от указанного актива, '-' - зависимости нет

## 2. УГРОЗЫ

### Угроза: тест

| Параметр                     | Значение |
|------------------------------|----------|
| Наименование                 | тест     |
| Описание                     | тест     |
| Источник                     | тест     |
| Объект воздействия           | тест     |
| Нарушение конфиденциальности | Да       |
| Нарушение целостности        | Нет      |
| Нарушение доступности        | Нет      |
| Актуальность                 | Да       |

| Информационные активы  |   |
|------------------------|---|
| К (Конфиденциальность) | + |
| Ц (Целостность)        | + |
| Д (Доступность)        | - |
| Аппаратные средства    |   |
| К (Конфиденциальность) | + |
| Ц (Целостность)        | + |
| Д (Доступность)        | - |
| Программные средства   |   |
| К (Конфиденциальность) | + |
| Ц (Целостность)        | - |
| Д (Доступность)        | + |

## Оценка признака 'Источник угрозы ИБ'

| Признак      | 1 балл      | 2 балла | 3 балла | 4 балла      |
|--------------|-------------|---------|---------|--------------|
| Мотивация ИУ | отсутствует |         |         | присутствует |

|                 |                             |                               |   |                               |
|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|---|-------------------------------|
| Квалификация ИУ | отсутствие знаний и навыков | знания на уровне пользователя | владение языками программирования, знания администрирования | знания на уровне разработчика |
| Ресурсы ИУ      | ресурсы физ. лица           | ресурсы группы лиц            | ресурсы организации   | поддержка на уровне гос-ва    |
| Расположение ИУ | внешнее                     | внутреннее                    |   | внешнее и внутреннее          |

Оценка: 0.6875

| Признак         | Оценка |
|-----------------|--------|
| Мотивация ИУ    | 2      |
| Квалификация ИУ | 3      |
| Ресурсы ИУ      | 2      |
| Расположение ИУ | 4      |

## Критерии оценки вероятности реализации угрозы

| Признак                      | 1 балл          | 2 балла                          | 3 балла            | 4 балла                |
|------------------------------|-----------------|----------------------------------|--------------------|------------------------|
| Продолжительность реализации | кратковременная | непрерывная<br>непродолжительная |                    | длительная непрерывная |
| Возможность обнаружения      | легко           | трудно                           | очень трудно       | невозможно             |
| Возможность нейтрализации    | легко           | трудно                           | очень трудно       | невозможно             |
| Источник угрозы ИБ           | $I = 1/4$       | $1/4 < I \leq 1/2$               | $1/2 < I \leq 3/4$ | $3/4 < I \leq 1$       |

| Качественное значение | Количественное значение |
|-----------------------|-------------------------|
| Минимальная           | [0,25; 0,4]             |
| Средняя               | [0,4; 0,7]              |
| Высокая               | [0,7; 1]                |

Оценка вероятности: 0.6875

| Признак                   | Оценка |
|---------------------------|--------|
| Продолжительность         | 3      |
| Возможность обнаружения   | 1      |
| Возможность нейтрализации | 4      |
| Источник угрозы           | 3      |

## Угроза: тест2

| Параметр                     | Значение |
|------------------------------|----------|
| Наименование                 | тест2    |
| Описание                     | тест2    |
| Источник                     | тест2    |
| Объект воздействия           | тест2    |
| Нарушение конфиденциальности | Нет      |
| Нарушение целостности        | Да       |
| Нарушение доступности        | Нет      |
| Актуальность                 | Нет      |

## Оценка признака 'Источник угрозы ИБ'

| Признак         | 1 балл                      | 2 балла                       | 3 балла   | 4 балла                       |
|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|---|-------------------------------|
| Мотивация ИУ    | отсутствует                 |                               |   | присутствует                  |
| Квалификация ИУ | отсутствие знаний и навыков | знания на уровне пользователя | владение языками программирования, знания администрирования | знания на уровне разработчика |
| Ресурсы ИУ      | ресурсы физ. лица           | ресурсы группы лиц            | ресурсы организации   | поддержка на уровне гос-ва    |
| Расположение ИУ | внешнее                     | внутреннее                    |   | внешнее и внутреннее          |

## Критерии оценки вероятности реализации угрозы

| Признак                      | 1 балл          | 2 балла                          | 3 балла            | 4 балла                |
|------------------------------|-----------------|----------------------------------|--------------------|------------------------|
| Продолжительность реализации | кратковременная | непрерывная<br>непродолжительная |                    | длительная непрерывная |
| Возможность обнаружения      | легко           | трудно                           | очень трудно       | невозможно             |
| Возможность нейтрализации    | легко           | трудно                           | очень трудно       | невозможно             |
| Источник угрозы ИБ           | $I = 1/4$       | $1/4 < I \leq 1/2$               | $1/2 < I \leq 3/4$ | $3/4 < I \leq 1$       |

| Качественное значение | Количественное значение |
|-----------------------|-------------------------|
| Минимальная           | [0,25; 0,4]             |
| Средняя               | [0,4; 0,7]              |
| Высокая               | [0,7; 1]                |

## Угроза: 1

| Параметр                     | Значение |
|------------------------------|----------|
| Наименование                 | 1        |
| Описание                     | 1        |
| Источник                     | 1        |
| Объект воздействия           | 1        |
| Нарушение конфиденциальности | Да       |
| Нарушение целостности        | Нет      |
| Нарушение доступности        | Нет      |
| Актуальность                 | Да       |

| Информационные активы  |   |
|------------------------|---|
| К (Конфиденциальность) | + |
| Ц (Целостность)        | - |
| Д (Доступность)        | - |
| Аппаратные средства    |   |
| К (Конфиденциальность) | - |
| Ц (Целостность)        | + |

|                        |   |
|------------------------|---|
| Д (Доступность)        | + |
| Программные средства   |   |
| К (Конфиденциальность) | - |
| Ц (Целостность)        | + |
| Д (Доступность)        | + |

## Оценка признака 'Источник угрозы ИБ'

| Признак         | 1 балл                      | 2 балла                       | 3 балла   | 4 балла                       |
|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|---|-------------------------------|
| Мотивация ИУ    | отсутствует                 |                               |   | присутствует                  |
| Квалификация ИУ | отсутствие знаний и навыков | знания на уровне пользователя | владение языками программирования, знания администрирования | знания на уровне разработчика |
| Ресурсы ИУ      | ресурсы физ. лица           | ресурсы группы лиц            | ресурсы организации   | поддержка на уровне гос-ва    |
| Расположение ИУ | внешнее                     | внутреннее                    |   | внешнее и внутреннее          |

Оценка: 0.5625

| Признак         | Оценка |
|-----------------|--------|
| Мотивация ИУ    | 1      |
| Квалификация ИУ | 3      |
| Ресурсы ИУ      | 4      |
| Расположение ИУ | 1      |

## Критерии оценки вероятности реализации угрозы

| Признак                      | 1 балл          | 2 балла                          | 3 балла            | 4 балла                |
|------------------------------|-----------------|----------------------------------|--------------------|------------------------|
| Продолжительность реализации | кратковременная | непрерывная<br>непродолжительная |                    | длительная непрерывная |
| Возможность обнаружения      | легко           | трудно                           | очень трудно       | невозможно             |
| Возможность нейтрализации    | легко           | трудно                           | очень трудно       | невозможно             |
| Источник угрозы ИБ           | $I = 1/4$       | $1/4 < I \leq 1/2$               | $1/2 < I \leq 3/4$ | $3/4 < I \leq 1$       |

| Качественное значение | Количественное значение |
|-----------------------|-------------------------|
| Минимальная           | [0,25; 0,4]             |
| Средняя               | [0,4; 0,7]              |
| Высокая               | [0,7; 1]                |

Оценка вероятности: 0.625

| Признак                   | Оценка |
|---------------------------|--------|
| Продолжительность         | 1      |
| Возможность обнаружения   | 4      |
| Возможность нейтрализации | 2      |
| Источник угрозы           | 3      |

Угроза: 2

| Параметр                     | Значение |
|------------------------------|----------|
| Наименование                 | 2        |
| Описание                     | 2        |
| Источник                     | 2        |
| Объект воздействия           | 2        |
| Нарушение конфиденциальности | Нет      |
| Нарушение целостности        | Нет      |
| Нарушение доступности        | Да       |
| Актуальность                 | Да       |

|                        |   |
|------------------------|---|
| Информационные активы  |   |
| К (Конфиденциальность) | + |
| Ц (Целостность)        | - |
| Д (Доступность)        | - |
| Аппаратные средства    |   |
| К (Конфиденциальность) | + |
| Ц (Целостность)        | - |
| Д (Доступность)        | - |
| Программные средства   |   |
| К (Конфиденциальность) | + |
| Ц (Целостность)        | - |
| Д (Доступность)        | - |

## Оценка признака 'Источник угрозы ИБ'

| Признак         | 1 балл                      | 2 балла                       | 3 балла   | 4 балла                       |
|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|---|-------------------------------|
| Мотивация ИУ    | отсутствует                 |                               |   | присутствует                  |
| Квалификация ИУ | отсутствие знаний и навыков | знания на уровне пользователя | владение языками программирования, знания администрирования | знания на уровне разработчика |
| Ресурсы ИУ      | ресурсы физ. лица           | ресурсы группы лиц            | ресурсы организации   | поддержка на уровне гос-ва    |
| Расположение ИУ | внешнее                     | внутреннее                    |   | внешнее и внутреннее          |

Оценка: 0.625

| Признак         | Оценка |
|-----------------|--------|
| Мотивация ИУ    | 1      |
| Квалификация ИУ | 4      |
| Ресурсы ИУ      | 2      |
| Расположение ИУ | 3      |

## Критерии оценки вероятности реализации угрозы

| Признак                      | 1 балл          | 2 балла                          | 3 балла | 4 балла                |
|------------------------------|-----------------|----------------------------------|---------|------------------------|
| Продолжительность реализации | кратковременная | непрерывная<br>непродолжительная |         | длительная непрерывная |

|                           |           |                    |                    |                  |
|---------------------------|-----------|--------------------|--------------------|------------------|
| Возможность обнаружения   | легко     | трудно             | очень трудно       | невозможно       |
| Возможность нейтрализации | легко     | трудно             | очень трудно       | невозможно       |
| Источник угрозы ИБ        | $I = 1/4$ | $1/4 < I \leq 1/2$ | $1/2 < I \leq 3/4$ | $3/4 < I \leq 1$ |

| Качественное значение | Количественное значение |
|-----------------------|-------------------------|
| Минимальная           | [0,25; 0,4]             |
| Средняя               | [0,4; 0,7]              |
| Высокая               | [0,7; 1]                |

Оценка вероятности: 0.625

| Признак                   | Оценка |
|---------------------------|--------|
| Продолжительность         | 4      |
| Возможность обнаружения   | 2      |
| Возможность нейтрализации | 1      |
| Источник угрозы           | 3      |

Угроза: 3

| Параметр                     | Значение |
|------------------------------|----------|
| Наименование                 | 3        |
| Описание                     | 3        |
| Источник                     | 3        |
| Объект воздействия           | 3        |
| Нарушение конфиденциальности | Да       |
| Нарушение целостности        | Нет      |
| Нарушение доступности        | Да       |
| Актуальность                 | Да       |

|                        |   |
|------------------------|---|
| Информационные активы  |   |
| К (Конфиденциальность) | - |
| Ц (Целостность)        | + |
| Д (Доступность)        | - |
| Аппаратные средства    |   |
| К (Конфиденциальность) | + |
| Ц (Целостность)        | + |
| Д (Доступность)        | - |
| Программные средства   |   |
| К (Конфиденциальность) | + |
| Ц (Целостность)        | - |
| Д (Доступность)        | - |

Оценка признака 'Источник угрозы ИБ'

| Признак         | 1 балл                      | 2 балла                       | 3 балла   | 4 балла                       |
|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|---|-------------------------------|
| Мотивация ИУ    | отсутствует                 |                               |   | присутствует                  |
| Квалификация ИУ | отсутствие знаний и навыков | знания на уровне пользователя | владение языками программирования, знания администрирования | знания на уровне разработчика |
| Ресурсы ИУ      | ресурсы физ. лица           | ресурсы группы лиц            | ресурсы организации   | поддержка на уровне гос-ва    |
| Расположение ИУ | внешнее                     | внутреннее                    |   | внешнее и внутреннее          |

Оценка: 0.5

| Признак         | Оценка |
|-----------------|--------|
| Мотивация ИУ    | 1      |
| Квалификация ИУ | 3      |
| Ресурсы ИУ      | 3      |
| Расположение ИУ | 1      |

### Критерии оценки вероятности реализации угрозы

| Признак                      | 1 балл          | 2 балла                          | 3 балла            | 4 балла                |
|------------------------------|-----------------|----------------------------------|--------------------|------------------------|
| Продолжительность реализации | кратковременная | непрерывная<br>непродолжительная |                    | длительная непрерывная |
| Возможность обнаружения      | легко           | трудно                           | очень трудно       | невозможно             |
| Возможность нейтрализации    | легко           | трудно                           | очень трудно       | невозможно             |
| Источник угрозы ИБ           | $I = 1/4$       | $1/4 < I \leq 1/2$               | $1/2 < I \leq 3/4$ | $3/4 < I \leq 1$       |

| Качественное значение | Количественное значение |
|-----------------------|-------------------------|
| Минимальная           | [0,25; 0,4]             |
| Средняя               | [0,4; 0,7]              |
| Высокая               | [0,7; 1]                |

Оценка вероятности: 0.4375

| Признак                   | Оценка |
|---------------------------|--------|
| Продолжительность         | 3      |
| Возможность обнаружения   | 1      |
| Возможность нейтрализации | 1      |
| Источник угрозы           | 2      |

### Итог: Оценка вероятности реализации угроз для активов

Данные для оценки вероятности отсутствуют

## 3. УЯЗВИМОСТИ

### Список выявленных уязвимостей

| ID   | Наименование | Описание |
|------|--------------|----------|
| тест | тест         | тест     |



|       |       |       |
|-------|-------|-------|
| тест2 | тест2 | тест2 |
| 1     | 1     | 1     |
| 2     | 2     | 2     |
| 3     | 3     | 3     |

## Качественная шкала оценки уязвимостей

| Уровень | Описание  |
|---------|---|
| Низкий  | Уязвимость существует у актива в минимальной степени и имеет минимальную возможность реализации источником угроз ИБ               |
| Средний | Уязвимость существует у актива частично и без значительных затруднений может быть использована источником угроз ИБ для реализации |
| Высокий | Уязвимость существует у актива в максимальной степени и легко может быть использована источником угроз ИБ для реализации          |

## Оценка уязвимостей активов

### Информационные активы

| Актив | тест | тест2 |
|-------|------|-------|
| тест  | В    | С     |

### Программные средства

| Актив | тест | тест2 |
|-------|------|-------|
| тест2 | С    | Н     |

## 4. ИНЦИДЕНТЫ

### Подробная информация об инцидентах:

#### Инцидент #20

| Параметр                 | Значение |
|--------------------------|----------|
| ID                       | 20       |
| Актив                    | 2        |
| Угроза                   | 1        |
| Уязвимость               | 1        |
| Операционное воздействие |          |
| Воздействие на бизнес    |          |
| Уровень воздействия      |          |
| Название сценария        | СИ20     |
| Вероятность сценария     |          |

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Дата создания | 05.01.2026 12:06:09 |
|---------------|---------------------|

#### Инцидент #21

| Параметр                 | Значение            |
|--------------------------|---------------------|
| ID                       | 21                  |
| Актив                    | 2                   |
| Угроза                   | 1                   |
| Уязвимость               | 2                   |
| Операционное воздействие |                     |
| Воздействие на бизнес    |                     |
| Уровень воздействия      |                     |
| Название сценария        | СИ21                |
| Вероятность сценария     |                     |
| Дата создания            | 05.01.2026 12:06:09 |

#### Инцидент #22

| Параметр                 | Значение            |
|--------------------------|---------------------|
| ID                       | 22                  |
| Актив                    | 2                   |
| Угроза                   | 1                   |
| Уязвимость               | 3                   |
| Операционное воздействие |                     |
| Воздействие на бизнес    |                     |
| Уровень воздействия      |                     |
| Название сценария        | СИ22                |
| Вероятность сценария     |                     |
| Дата создания            | 05.01.2026 12:06:09 |

#### Инцидент #23

| Параметр                 | Значение            |
|--------------------------|---------------------|
| ID                       | 23                  |
| Актив                    | 2                   |
| Угроза                   | 2                   |
| Уязвимость               | 1                   |
| Операционное воздействие |                     |
| Воздействие на бизнес    |                     |
| Уровень воздействия      |                     |
| Название сценария        | СИ23                |
| Вероятность сценария     |                     |
| Дата создания            | 05.01.2026 12:06:09 |

#### Инцидент #24

| Параметр | Значение |
|----------|----------|
|----------|----------|

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| ID                       | 24                  |
| Актив                    | 2                   |
| Угроза                   | 2                   |
| Уязвимость               | 2                   |
| Операционное воздействие |                     |
| Воздействие на бизнес    |                     |
| Уровень воздействия      |                     |
| Название сценария        | СИ24                |
| Вероятность сценария     |                     |
| Дата создания            | 05.01.2026 12:06:09 |

#### Инцидент #25

| Параметр                 | Значение            |
|--------------------------|---------------------|
| ID                       | 25                  |
| Актив                    | 2                   |
| Угроза                   | 2                   |
| Уязвимость               | 3                   |
| Операционное воздействие |                     |
| Воздействие на бизнес    |                     |
| Уровень воздействия      |                     |
| Название сценария        | СИ25                |
| Вероятность сценария     |                     |
| Дата создания            | 05.01.2026 12:06:09 |

#### Инцидент #26

| Параметр                 | Значение            |
|--------------------------|---------------------|
| ID                       | 26                  |
| Актив                    | 2                   |
| Угроза                   | 3                   |
| Уязвимость               | 1                   |
| Операционное воздействие |                     |
| Воздействие на бизнес    |                     |
| Уровень воздействия      |                     |
| Название сценария        | СИ26                |
| Вероятность сценария     |                     |
| Дата создания            | 05.01.2026 12:06:09 |

#### Инцидент #27

| Параметр   | Значение |
|------------|----------|
| ID         | 27       |
| Актив      | 2        |
| Угроза     | 3        |
| Уязвимость | 2        |

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Операционное воздействие |                     |
| Воздействие на бизнес    |                     |
| Уровень воздействия      |                     |
| Название сценария        | СИ27                |
| Вероятность сценария     |                     |
| Дата создания            | 05.01.2026 12:06:09 |

Инцидент #28

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Параметр                 | Значение            |
| ID                       | 28                  |
| Актив                    | 2                   |
| Угроза                   | 3                   |
| Уязвимость               | 3                   |
| Операционное воздействие |                     |
| Воздействие на бизнес    |                     |
| Уровень воздействия      |                     |
| Название сценария        | СИ28                |
| Вероятность сценария     |                     |
| Дата создания            | 05.01.2026 12:06:09 |

5. РИСКИ

Данные о рисках отсутствуют