

Отчёт по оценке рисков информационной безопасности

Дата формирования: 05.01.2026 12:40:11

Название объекта: 1

Включенные модули:

- Активы
- Угрозы
- Уязвимости
- Инциденты
- Риски

1. АКТИВЫ

Информация об области управления рисками и критериев риска:

Название объекта: 1

ФИО ответственного: 1

Описание объекта: 1

Критерии влияния риска:

- нарушение договорных обязательств
- нарушение функционирования бизнес-процессов
- опасность для персонала и сотрудников объекта
- материальный ущерб

Шкалы ущерба:

Критерий: нарушение договорных обязательств

Минимальная: 51511

Средняя: 51511

Высокая: 51511

Критерий: нарушение функционирования бизнес-процессов

Минимальная: 51511

Средняя: 51511

Высокая: 51511

Критерий: опасность для персонала и сотрудников объекта

Минимальная: 51511

Средняя: 51511

Высокая: 51511

Критерий: материальный ущерб

Минимальная: 51511

Средняя: 51511

Высокая: 51511

Критерии оценивания рисков ИБ:

Низкий уровень: От 10000

Средний уровень: От 414141

Высокий уровень: От 414141

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 |
|----|--------------|-------------|-------------|---------------------------|--------------------------|------------------|---------------|
| 3 | 1 | Программный | | В | высокая | 15151.0 тыс.руб. | 05.01.2026 |

Свойства информационной безопасности активов:

| Название актива | Конфиденциальность | Целостность | Доступность |
|-----------------|--------------------|-------------|-------------|
| 1 | Нет | Нет | Нет |

Ценность активов относительно нарушения свойств ИБ

| Актив | Свойства ИБ | Ценность актива |
|-------|--------------------|-----------------|
| 1 | Конфиденциальность | - |
| 1 | Целостность | |
| 1 | Доступность | |

Зависимость активов

| Актив | 1 |
|-------|---|
| 1 | |

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 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 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 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 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 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 | тест2 | тест |
|-------|-------|------|
| тест | C | B |

Программные средства

| Актив | тест2 | тест |
|-------|-------|------|
| тест2 | H | C |

4. ИНЦИДЕНТЫ

Подробная информация об инцидентах:

Инцидент #11

| Параметр | Значение |
|----------|----------|
| ID | 11 |

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Актив | 1 |
| Угроза | 1 |
| Уязвимость | 1 |
| Операционное воздействие | |
| Воздействие на бизнес | |
| Уровень воздействия | |
| Название сценария | СИ11 |
| Вероятность сценария | |
| Дата создания | 05.01.2026 12:06:09 |

Инцидент #12

| Параметр | Значение |
|--------------------------|---------------------|
| ID | 12 |
| Актив | 1 |
| Угроза | 1 |
| Уязвимость | 2 |
| Операционное воздействие | |
| Воздействие на бизнес | |
| Уровень воздействия | |
| Название сценария | СИ12 |
| Вероятность сценария | |
| Дата создания | 05.01.2026 12:06:09 |

Инцидент #13

| Параметр | Значение |
|--------------------------|---------------------|
| ID | 13 |
| Актив | 1 |
| Угроза | 1 |
| Уязвимость | 3 |
| Операционное воздействие | |
| Воздействие на бизнес | |
| Уровень воздействия | |
| Название сценария | СИ13 |
| Вероятность сценария | |
| Дата создания | 05.01.2026 12:06:09 |

Инцидент #14

| Параметр | Значение |
|--------------------------|----------|
| ID | 14 |
| Актив | 1 |
| Угроза | 2 |
| Уязвимость | 1 |
| Операционное воздействие | |

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Воздействие на бизнес | |
| Уровень воздействия | |
| Название сценария | СИ14 |
| Вероятность сценария | |
| Дата создания | 05.01.2026 12:06:09 |

Инцидент #15

| Параметр | Значение |
|--------------------------|---------------------|
| ID | 15 |
| Актив | 1 |
| Угроза | 2 |
| Уязвимость | 2 |
| Операционное воздействие | |
| Воздействие на бизнес | |
| Уровень воздействия | |
| Название сценария | СИ15 |
| Вероятность сценария | |
| Дата создания | 05.01.2026 12:06:09 |

Инцидент #16

| Параметр | Значение |
|--------------------------|---------------------|
| ID | 16 |
| Актив | 1 |
| Угроза | 2 |
| Уязвимость | 3 |
| Операционное воздействие | |
| Воздействие на бизнес | |
| Уровень воздействия | |
| Название сценария | СИ16 |
| Вероятность сценария | |
| Дата создания | 05.01.2026 12:06:09 |

Инцидент #17

| Параметр | Значение |
|--------------------------|----------|
| ID | 17 |
| Актив | 1 |
| Угроза | 3 |
| Уязвимость | 1 |
| Операционное воздействие | |
| Воздействие на бизнес | |
| Уровень воздействия | |
| Название сценария | СИ17 |
| Вероятность сценария | |

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

Инцидент #18

| Параметр | Значение |
|--------------------------|---------------------|
| ID | 18 |
| Актив | 1 |
| Угроза | 3 |
| Уязвимость | 2 |
| Операционное воздействие | |
| Воздействие на бизнес | |
| Уровень воздействия | |
| Название сценария | СИ18 |
| Вероятность сценария | |
| Дата создания | 05.01.2026 12:06:09 |

Инцидент #19

| Параметр | Значение |
|--------------------------|---------------------|
| ID | 19 |
| Актив | 1 |
| Угроза | 3 |
| Уязвимость | 3 |
| Операционное воздействие | |
| Воздействие на бизнес | |
| Уровень воздействия | |
| Название сценария | СИ19 |
| Вероятность сценария | |
| Дата создания | 05.01.2026 12:06:09 |

5. РИСКИ

Данные о рисках отсутствуют