

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	КД	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 непродолжительная		длительная непрерывная
Возможность обнаружения	легко	трудно	очень трудно	невозможно
Возможность нейтрализации	легко	трудно	очень трудно	невозможно
Источник угрозы ИБ	$ = 1/4$	$1/4 < \leq 1/2$	$1/2 < \leq 3/4$	$3/4 < \leq 1$

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	
K (Конфиденциальность)	+
Ц (Целостность)	-
Д (Доступность)	-
Аппаратные средства	
K (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	
K (Конфиденциальность)	-
Ц (Целостность)	+
Д (Доступность)	-
Аппаратные средства	
K (Конфиденциальность)	+
Ц (Целостность)	+
Д (Доступность)	-
Программные средства	
K (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	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