**Пояснительная записка по ИТ**

**Приобретение межсетевых экранов**

**Код проекта - 15.01.00438**

# ОПИСАНИЕ ИПКВ ИТ

## Объект вложения средств

АО "Петербургская сбытовая компания"

**Объект ОС:**

АО «Петербургская сбытовая компания». Закупаемое в рамках проекта оборудование будет являться новыми основными средствами.

## Предпосылки / необходимость реализации ИПКВ ИТ

В Обществе эксплуатируются информационные системы персональных данных (ИСУСЭ БП, ИКУС, ЕБСРЮЛ, ИАС, АИИСКУЭ) в том числе включенные в перечень объектов КИИ РФ. Для их защиты необходимо выполнение требований к информационной безопасности, утвержденных Приказом ФСТЭК России от 18.02.2013 №21), обеспечиваемых использованием средств межсетевого экранирования (МСЭ).

В настоящее время в качестве МСЭ используется оборудование Fortinet (США). В 2022 году у данных МСЭ со стороны производителя были отозваны программные лицензии, в силу чего его функционал оказался ограничен, техническая поддержка также не оказывается, сертификат соответствия ФСТЭК прекращен 31 марта 2022 г. Также в эксплуатации остаются МСЭ Palo Alto PA-5020 (США), на которые техническая поддержка отсутствует, данное оборудование не проходило сертификацию.

Указом Президента Российской Федерации от 01.05.2022 г. № 250 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации» установлено, что с 1 января 2025 г. органам (организациям) запрещается использовать средства защиты информации, странами происхождения которых являются иностранные государства, совершающие в отношении Российской Федерации, российских юридических лиц и физических лиц недружественные действия, либо производителями которых являются организации, находящиеся под юрисдикцией таких иностранных государств, прямо или косвенно подконтрольные им либо аффилированные с ними. Кроме того, в соответствии с п.10 Рекомендаций по обеспечению необходимого уровня безопасности в сфере ИКТ компаний Группы «Интер РАО», введенных Приказом ПАО «Интер РАО» от 09.06.2022 №ИРАО/232, должен быть установлен запрет на использование иностранных средств защиты информации

Исходя из вышеизложенного, для обеспечения требуемого уровня защищенности корпоративной сети требуется произвести замену всех МСЭ.

В настоящее время не завершены работы по тестированию решений межсетевых экранов нового поколения (класса NGFW), которые проводятся силами ООО «Бизкомм» по запросу ДИБ ПАО «Интер РАО» и с участием лаборатории по импортозамещению Группы. Поэтому стоимость проекта на данном этапе формируется на основании ранее выбранного решения (оборудование Fortinet), по которому подтверждена возможность дальнейшей эксплуатации, с учетом письма от 13.04.2023 №ИН/КП/ДВ/63. В дальнейшем планируется пересмотр наполнения проекта, после получения рекомендаций о выборе МСЭ.

## Цель ИПКВ ИТ

Обеспечение должного уровня защиты информационных систем АО «Петербургская сбытовая компания» от внешних угроз и предотвращения вторжений.

## Технические решения ИПКВ ИТ

В инфраструктуре Общества имеются три точки концентрации трафика, а именно: ядро сети в центральном офисе, ядро сети в центре обработки данных ДЦ Linx и точка выхода в Интернет. В целях обеспечения отказоустойчивости во всех точках устанавливается по два устройства, объединенных в кластер, т.е. общее количество устройств - 6 шт. Исходя из этого планируются к приобретению следующие позиции:

№ Наименование оборудования Кол-во

1 Межсетевой экран FG-1100Е+на6ор подписок АТP+ТП+RMA сроком на 1 год 2

2 Межсетевой экран FG-1800F+на6ор подписок АТP+ТП+RMA сроком на 1 год 4

## Дополнительная информация

Данный ИПКВ не включён в стратегические документы компании, и не связан с другими проектами.

# ОБЪЕМ, СРОКИ И ЗАТРАТЫ ИПКВ

Начало выполнения работ - 4 квартал 2024 г.

Завершение работ - 4 квартал 2025 г.

**Таблица 1.**

Освоение: тыс. единиц национальной валюты без НДС

| № | Статья затрат | Кол-во, шт. | Цена за ед. | Стоимость | 2024 | 2025 | Итого без НДС |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Затраты, относящиеся на инвестиционную деятельность | | | | | | | |
| 1.1. | Приобретение ОС и НМА за исключением зданий и сооружений |  |  |  |  | 67 036 | 67 036 |
| ИТОГО: | | | |  |  | 67 036 | 67 036 |
| 2. Затраты, относящиеся на операционную деятельность | | | | | | | |
| ИТОГО: | | | |  |  |  |  |
| ИТОГО ПО ПРОЕКТУ: | | | |  |  | 67 036 | 67 036 |

**Таблица 2.**

Финансирование: тыс. единиц национальной валюты с НДС

| № | Статья затрат | Кол-во, шт. | Цена за ед. | Стоимость | 2024 | 2025 | Итого с НДС |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Затраты, относящиеся на инвестиционную деятельность | | | | | | | |
| 1.1. | Приобретение ОС и НМА за исключением зданий и сооружений |  |  |  |  | 80 443 | 80 443 |
| ИТОГО: | | | |  |  | 80 443 | 80 443 |
| 2. Затраты, относящиеся на операционную деятельность | | | | | | | |
| ИТОГО: | | | |  |  |  |  |
| ИТОГО ПО ПРОЕКТУ: | | | |  |  | 80 443 | 80 443 |

**Таблица 3.**

Ключевые контрольные точки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| КЛЮЧЕВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ТОЧКИ | | |
| Название контрольной точки | Ответственный | Плановая дата |

# КОНТАКТНОЕ ЛИЦО

- Куратор ИПКВ:

- Единое ответственное лицо ИПКВ:

- Заказчик ИПКВ:

- Инициатор ИПКВ: Ведущий экономист Петербургская сбытовая компания Колосова Олеся Сергеевна