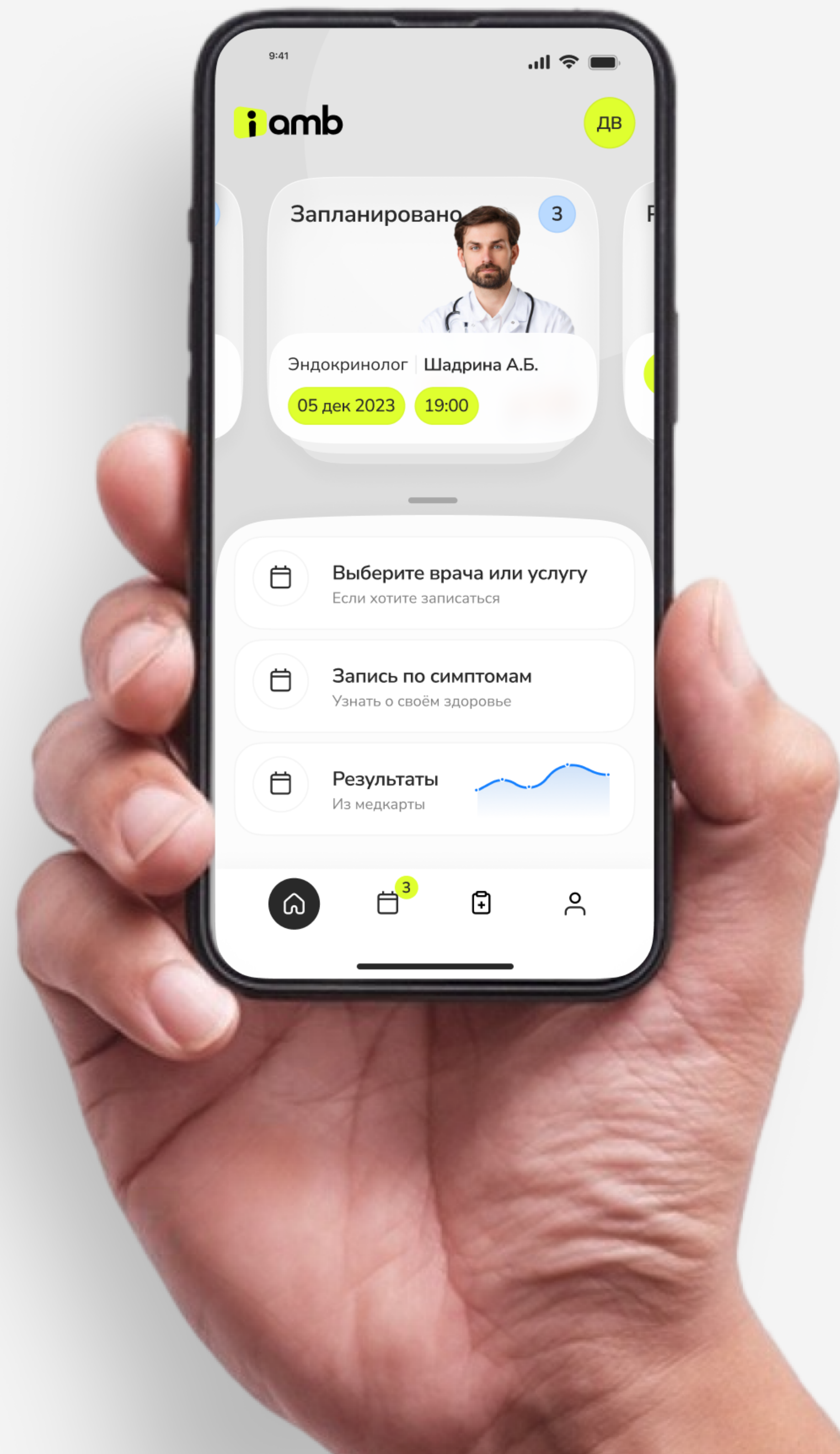


Дорожная карта

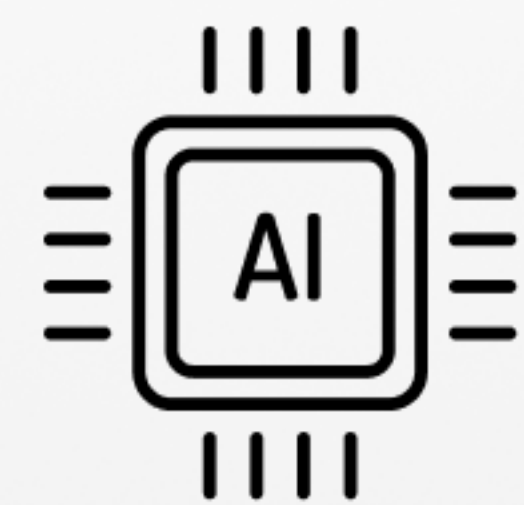
Внедрение ПО Iambulant в клинике



Потребности клиники:



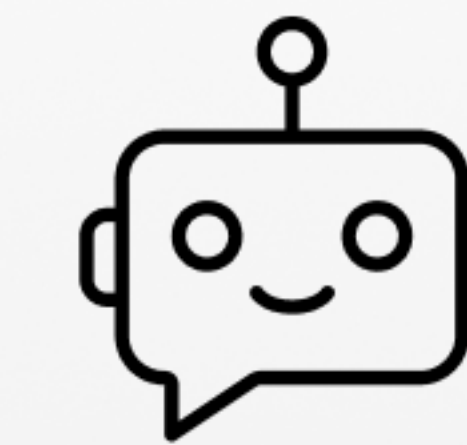
Избежать инвестирования в серверное «железо»



Избежать необходимости поиска, найма и обучения специалиста ИБ






Обеспечить высокую защищенность персональных данных по 152-ФЗ



Получить в использование функционал персонального медицинского помощника lamb

Шаги по дорожной карте:

- Шаг 1**  Развернуть систему Iambulant на облачных ресурсах сертифицированных на соответствие 152-ФЗ
- Шаг 2**  Получить сертификат проверки соответствия ИСПДн Iambulant требованиям 152-ФЗ от третьего лица (юридического лица), имеющего лицензию на осуществление деятельности по технической защите конфиденциальной информации
- Шаг 3**  Передать систему по лицензионному договору клинике с осуществлением обработки ПД согласно поручению клиники в рамках технической поддержки системы (оператором ПД остается клиника)

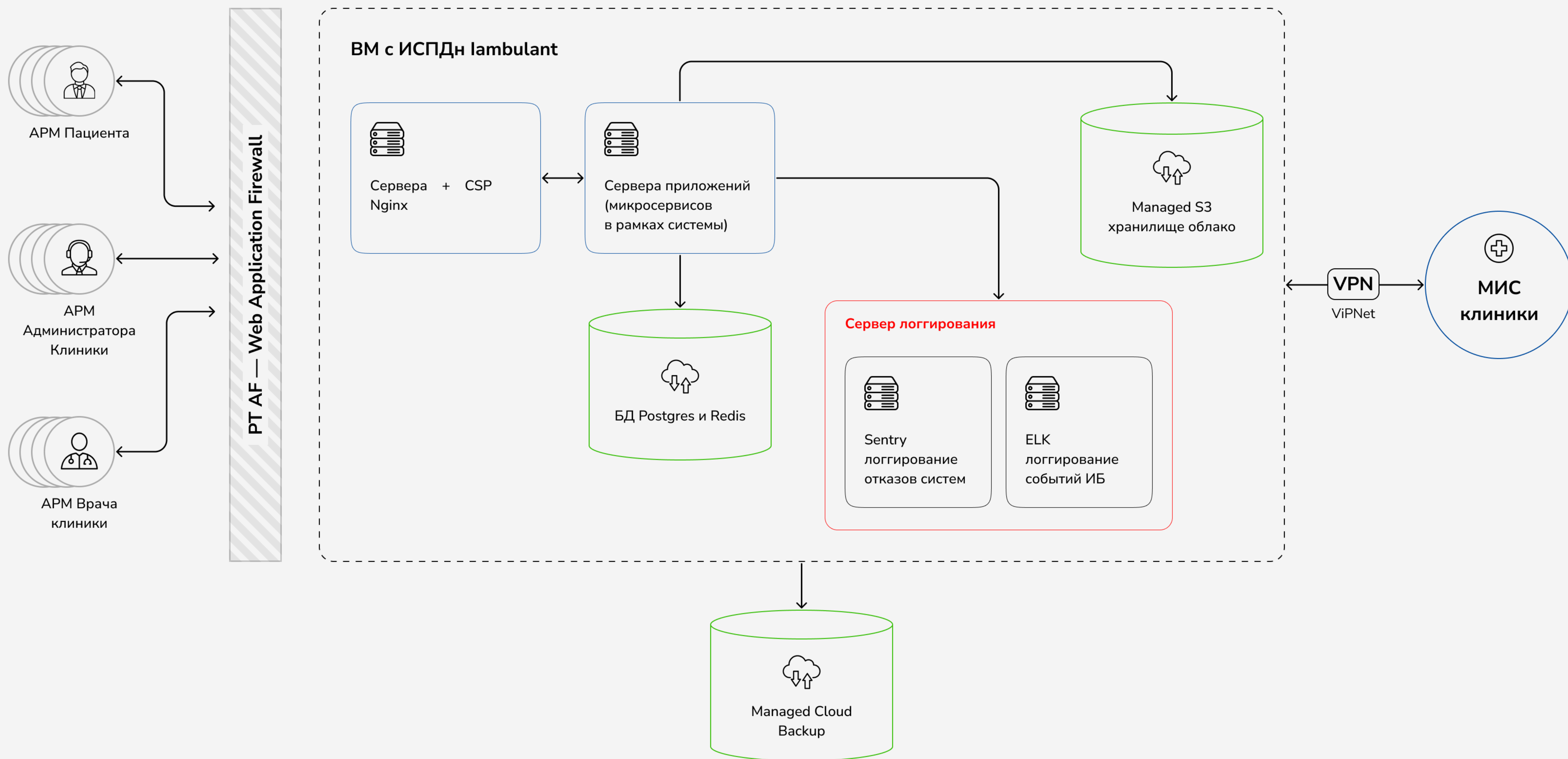
Для системы Iamb рекомендуется Яндекс.Облако

Платформа Yandex Cloud имеет аттестат соответствия ИСПДн требованиям безопасности информации и персональных данных, а также выполняет все требования ФЗ-152 (УЗ-1), постановления правительства № 1119 и Приказа ФСТЭК № 21.

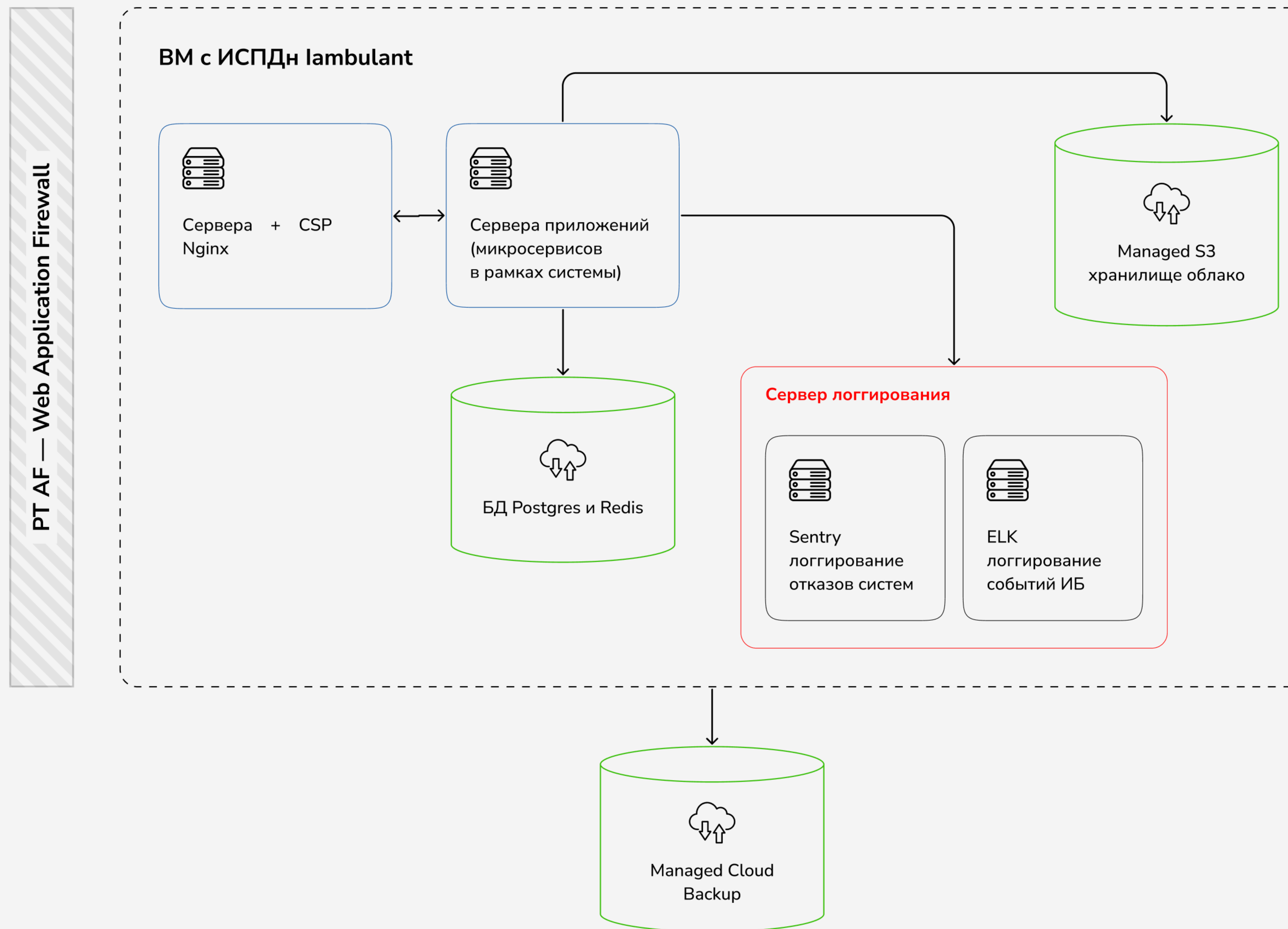
Клиенты Yandex Cloud могут размещать и обрабатывать в облаке персональные данные любой категории. При этом, часть требований законодательства необходимо выполнять на стороне клиента. Наши партнёры помогают реализовывать соответствие этим требованиям. Требованиям законодательства соответствует единый сегмент публичного облака, включающий в себя три зоны доступности, базирующихся в трех ДЦ, что позволяет строить отказоустойчивые системы.

Выбор облачного подрядчика

Схема ИСПДн



Часть ИСПДн являющаяся зоной ответственности ООО «Акцент» и получающая заключение о соответствии 152-ФЗ



Стоимость ИСПДн Iambulant

Вычислительные ресурсы и лицензионные платежи

Лицензия Iamb - на время пилотного запуска или демо тестирования **0 рублей.** В дальнейшем по условиям подписки из индивидуального договора

Лицензия TLS сервер с шифрованием по алгоритмам ГОСТ - виртуальная версия. Обязательный элемент системы для защиты персональных данных в каждой клинике. Рассчитано на примере продуктов КриптоПро CSP

Лицензия на право использования СКЗИ «КриптоПро CSP» версии 5.0 для одного TLS-сервера до 1000 одновременных подключений

* подойдет для серверов под управлением любых поддерживаемых *nix-подобных ОС в соответствии с Формуляром на СКЗИ с защитой по классу КС1/КС2

100 000 Без НДС

Лицензия на право использования СКЗИ «КриптоПро CSP» версии 5.0 для одного TLS-сервера до 5000 одновременных подключений

300 000 Без НДС

Лицензия на право использования СКЗИ «КриптоПро CSP» версии 5.0 для одного TLS-сервера до 10 000 одновременных подключений

500 000 Без НДС

Лицензия на право использования СКЗИ «КриптоПро CSP» версии 5.0 для одного TLS-сервера на неограниченное количество одновременных подключений

3 000 000 Без НДС

Вычислительные ресурсы (оптимальная конфигурация):

В качестве ОС используются AstraLinux или RedOS сертифицированные ФСТЭК

Основная VM - 8vCPU, 16Gb RAM, 100Gb SSD, AstraLinux = 13000 ₹ (при резервировании на год, скидка 30%)

VM логгирования - 2vCPU, 2Gb RAM, 50Gb HDD, AstraLinux = 5000 ₹ (при резервировании на год, скидка 30%)

Managed S3 хранилище = 200 ₹

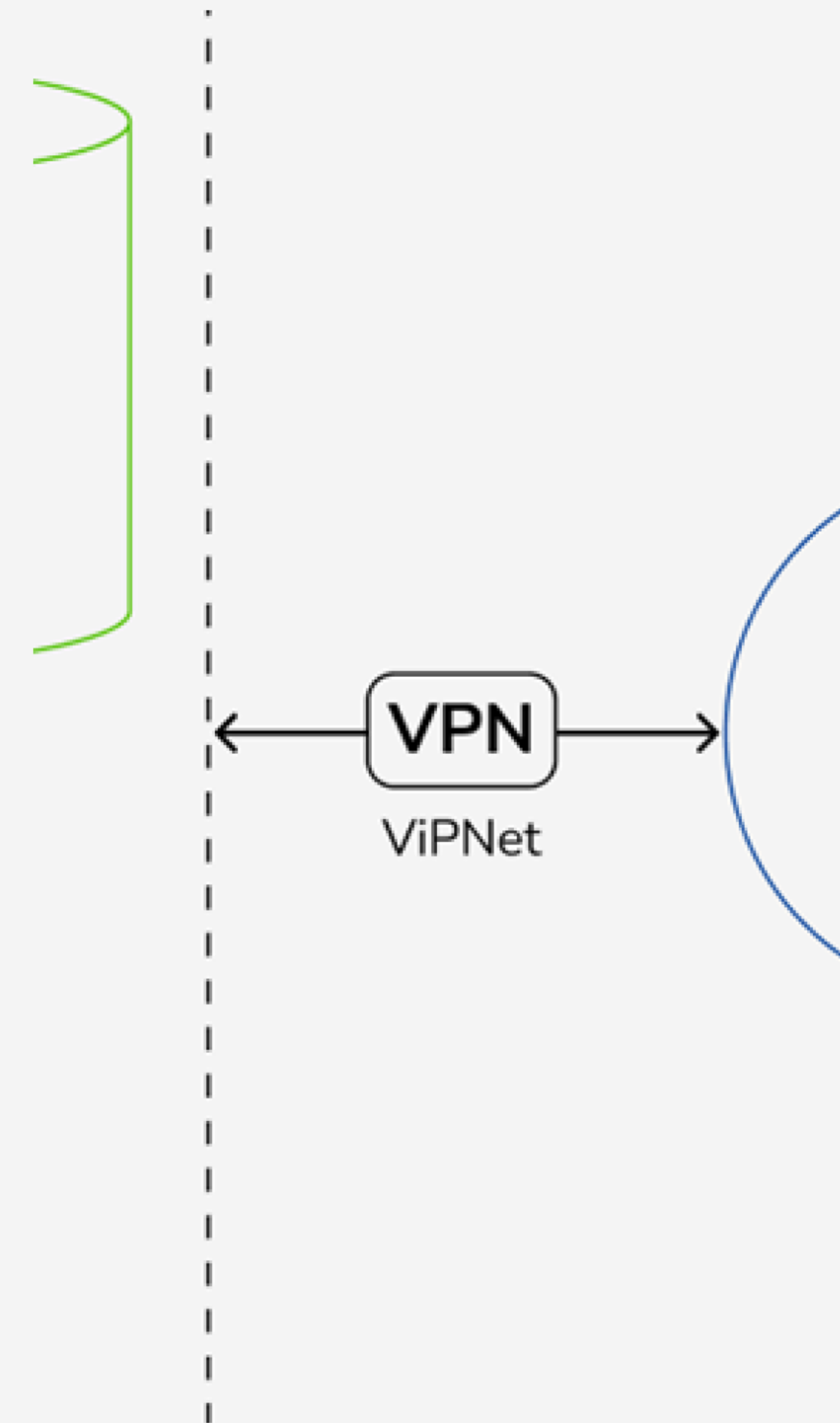
Managed Cloud backup = 700 ₹

ИТОГО вычислительные ресурсы в месяц = от 13500 до 18900 ежемесячно

Защита информации

Для подключения к МИС клиники требуется защищенный канал по стандартам ФСТЭК. На тестовый период (период внедрения) это OpenVPN, далее требуется подключение к ViPNet клиники.

Оптимальная конфигурация это установка ViPNet клиента на сервер с интеграционным адаптером Iamb. Стоимость клиента около 15 тысяч рублей



Стоимость ИСПДн Iambulant

Межсетевой экран (для клиник от 100 тыс пациентов)

Лицензия Positive Technologies Application Firewall - облачная версия. Обязательный элемент системы для защиты персональных данных в случае если в клинике более 100 тысяч пациентов. В стоимость входит обеспечение отказоустойчивость и балансировки сервиса со стороны облака.

100 RPS =
50 000 ₽
ежемесячно

300 RPS =
79 000 ₽
ежемесячно

500 RPS =
110 000 ₽
ежемесячно

1000 RPS =
210 000 ₽
ежемесячно

При использовании Managed (рекомендуется) сервиса (все настройки и контроль системы осуществляют специалисты ИБ Яндекс Облака) стоимость выше на 30 процентов.

