



UDV ITM

Зонтичная система мониторинга
функционирования ИТ-инфраструктуры



CyberLympha®



ePlat4m



udv|group

РОССИЙСКИЙ РАЗРАБОТЧИК РЕШЕНИЙ ДЛЯ КОМПЛЕКСНОЙ
КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ



РОССИЙСКИЙ РАЗРАБОТЧИК РЕШЕНИЙ ДЛЯ КОМПЛЕКСНОЙ
КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ



БОЛЕЕ 10 ЛЕТ
ЭКСПЕРТИЗЫ
ИБ АСУ ТП



КОМПЛЕКСНЫЙ
ПОДХОД
К ОБЕСПЕЧЕНИЮ
БЕЗОПАСНОСТИ



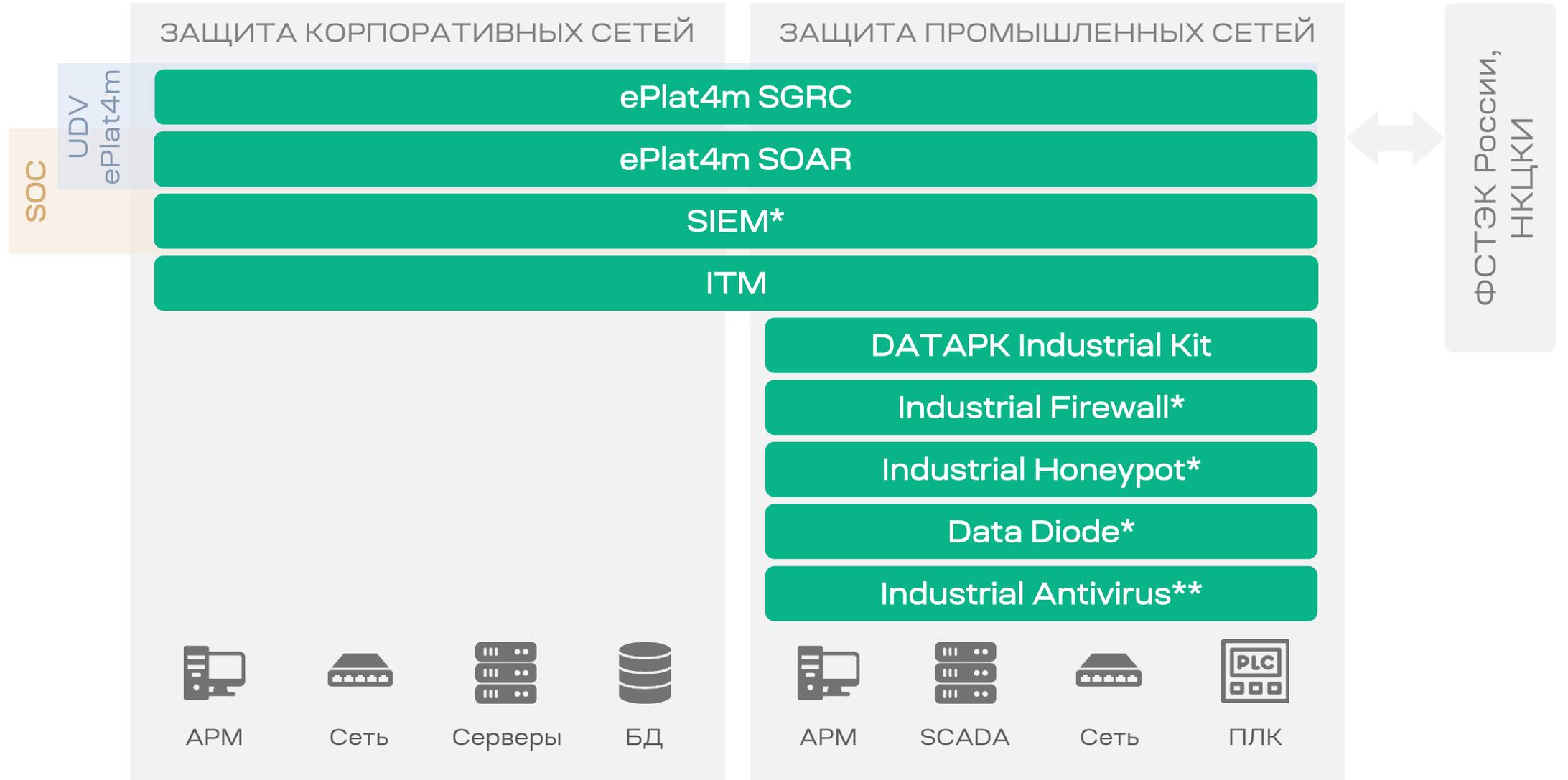
СОБСТВЕННЫЙ R&D
И ЛАБОРАТОРИЯ
КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ



ДЕЛОВЫЕ И
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
ПАРТНЁРЫ



Экосистема решений UDV Group



* Включено в дорожную карту развития продуктовой линейки на 2023 год. ** Партнёрское решение.

Экосистема решений UDV Group

Выявление и инвентаризация узлов, обнаружение инцидентов, управление конфигурациями и уязвимостями

DATAPK
Industrial
Kit

SIEM*

Оркестрация СЗИ, реагирование на инциденты и автоматизация функций ИБ

ePlat4m
SOAR

ePlat4m
SGRC

ITM

UDV ePlat4m

Мониторинг функционирования ИТ-инфраструктуры, выявление инцидентов

Менеджмент ИБ-процессов организации и управление соответствием требованиям

* Включено в дорожную карту развития продуктовой линейки на 2023 год.

ITM

- Облачный сервис мониторинга состояния оборудования в условиях невозможности поддержки зарубежными вендорами
- Выявление инцидентов ИБ на основе аномальных показателей нагрузки на средства вычислительной техники



Единое решение для мониторинга удалённых площадок и филиалов



Расширяет и адаптирует функции существующих систем мониторинга



Включено в Реестр российских программ и БД, сертифицировано ФСТЭК России

- Облачный сервис мониторинга состояния оборудования в условиях невозможности поддержки зарубежными вендорами
- Выявление инцидентов ИБ на основе аномальных показателей нагрузки на средства вычислительной техники



Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД,
класс «02.11 Системы мониторинга и управления».
Запись №6518 от 23.04.2020 г.

Типовые задачи в области кибербезопасности промышленных сетей

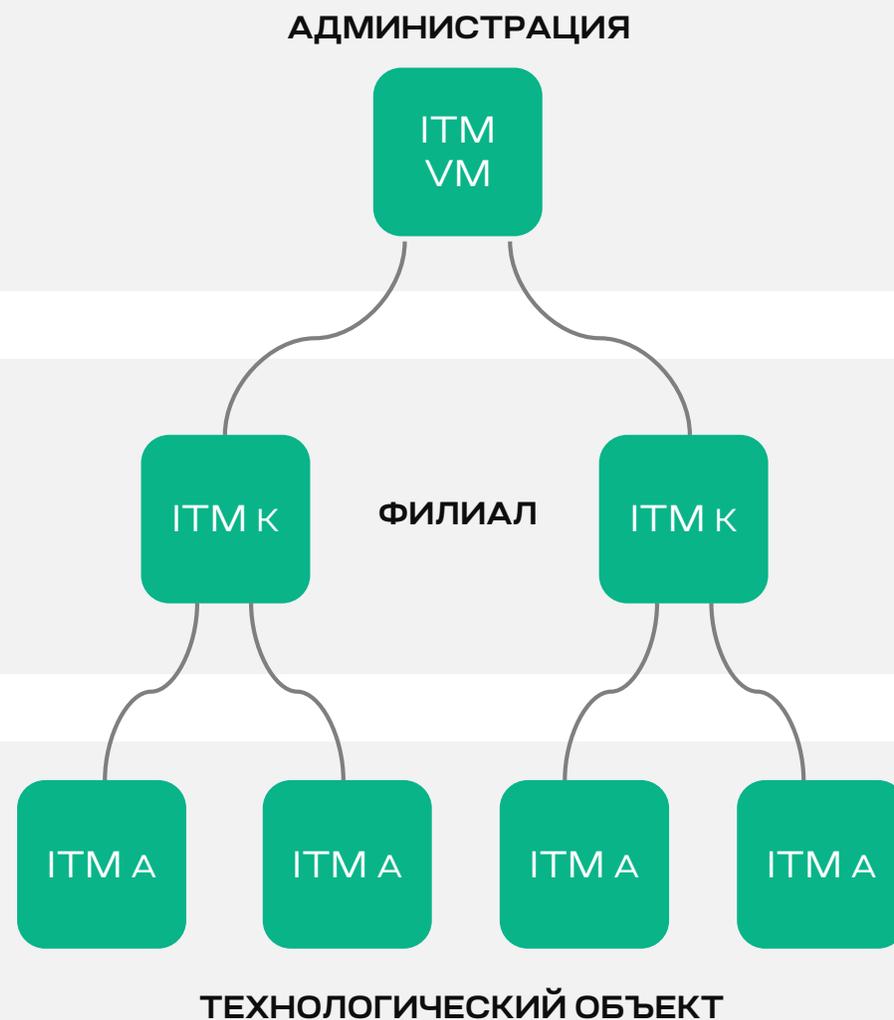


Архитектура UDV ITM

Централизованное управление системой мониторинга в целом и консолидация данных мониторинга в масштабах предприятия

Осуществление непосредственно мониторинга отдельных компонент защищаемых систем на уровне филиала и консолидации данных с нижних уровней

Необслуживаемый мониторинг компонент защищаемых систем на производственных площадках, предоставление данных о состоянии их функционирования на уровень филиала





Архитектура UDV ITM



Сервер визуализации и управления

- консолидация информации об объектах мониторинга
- зонтичный мониторинг всех филиалов



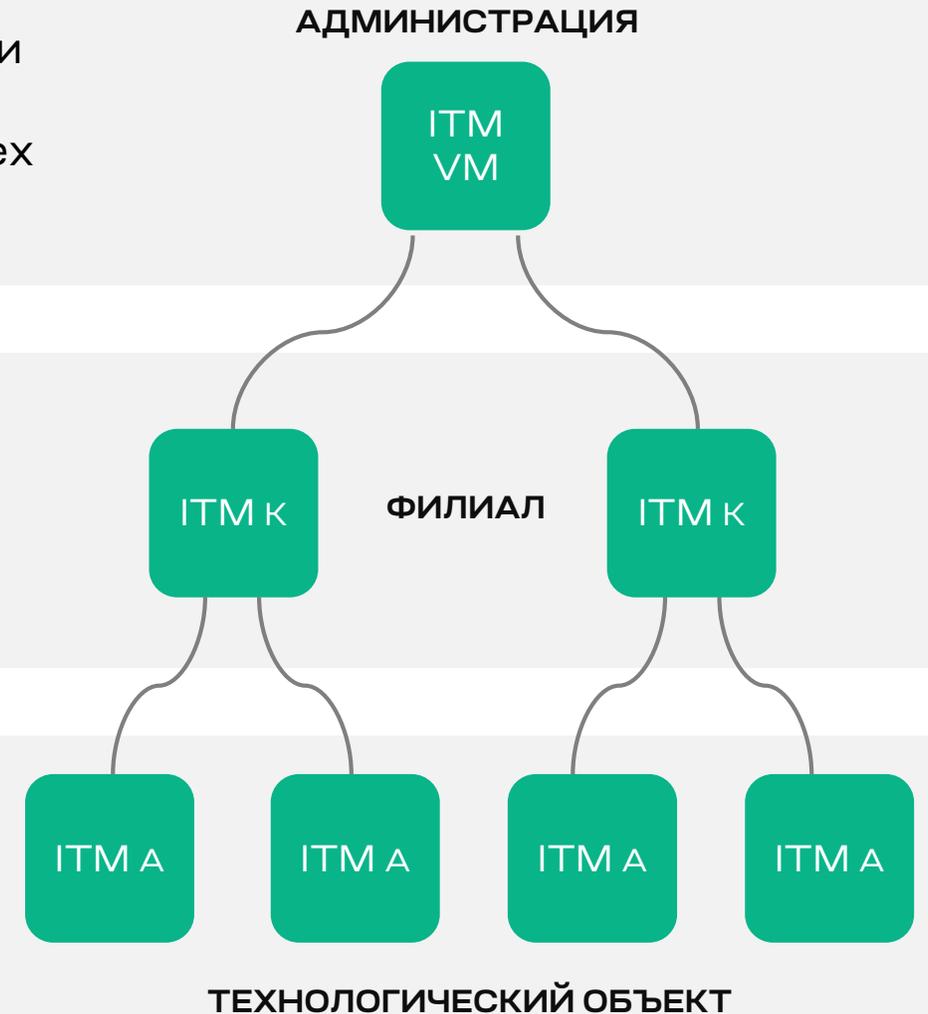
Сервер мониторинга

- агентный и безагентный мониторинг ИТ-ресурсов
- управление в том числе серверами удаленного мониторинга



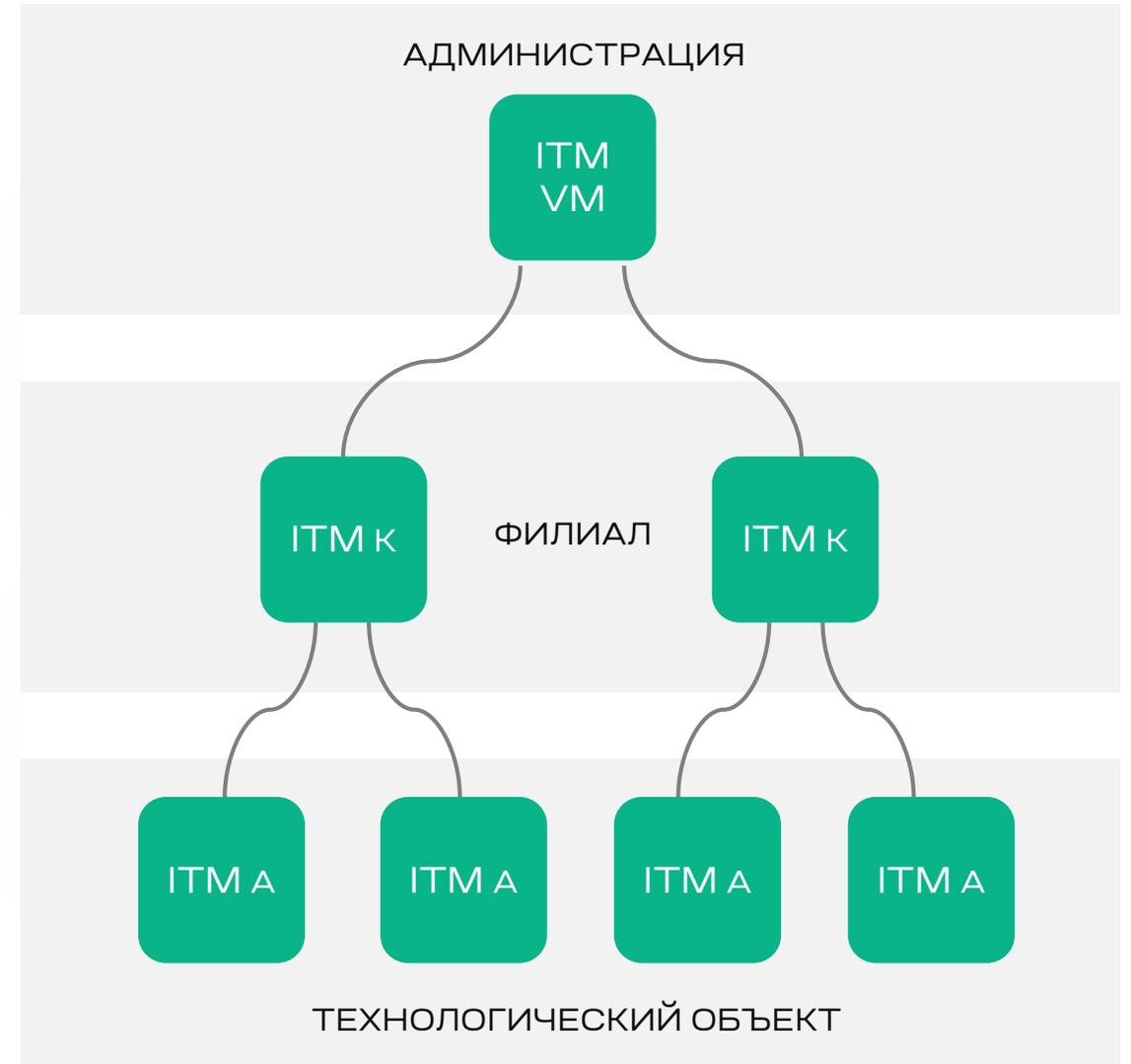
Сервер удаленного мониторинга

- агентный и безагентный мониторинг удаленных объектов
- оптимизирует трафик системы мониторинга



Основные функции UDV ITM

- Оповещение о проблемах функционирования
- Сбор и предоставление информации о функционировании объектов мониторинга
- Периодическое получение метрик с объектов мониторинга



Основные функции UDV ITM

Мониторинг параметров функционирования:

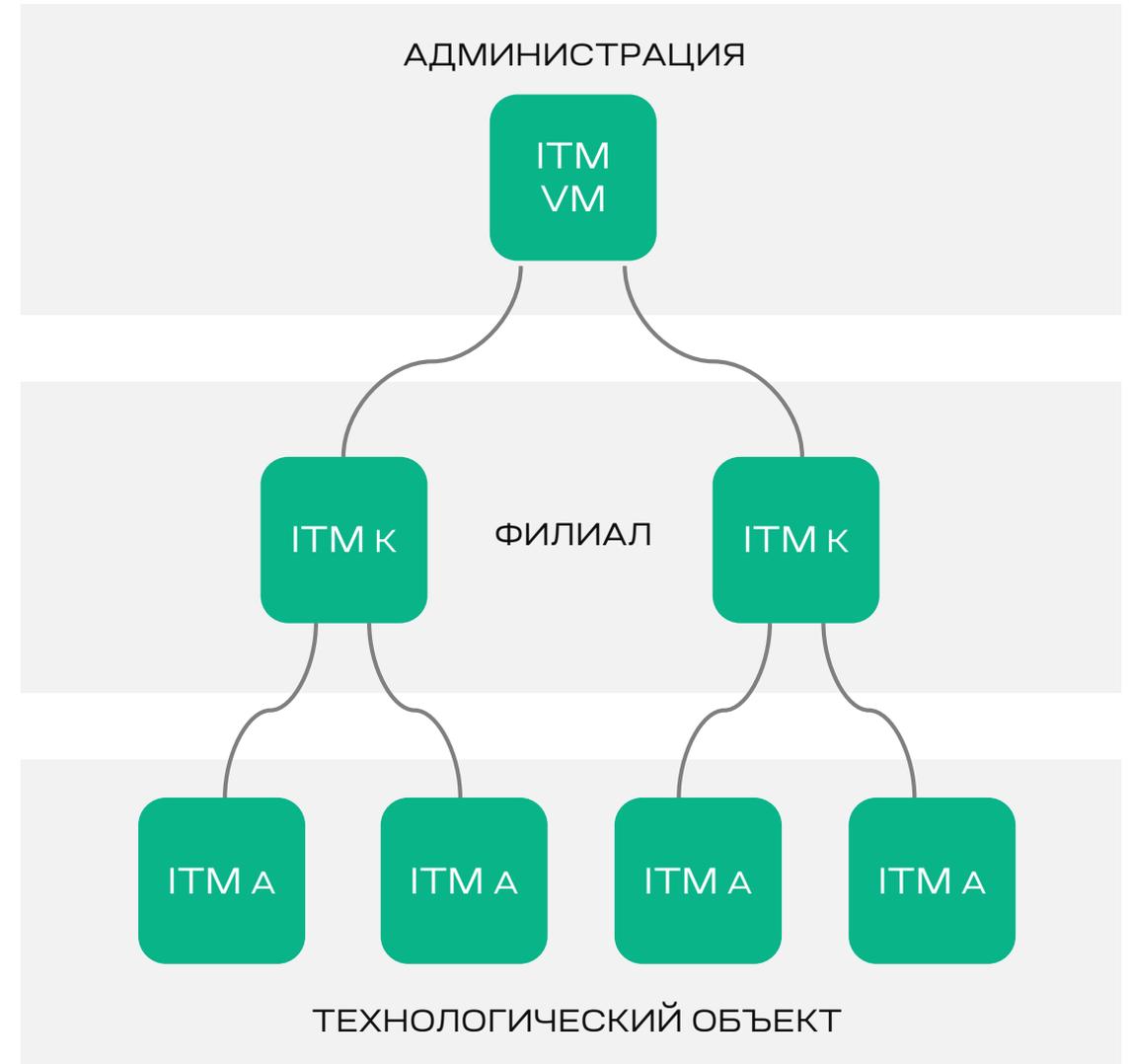
- Агентный способ. (Windows, Linux, UNIX)
- Безагентный способ (SNMP, IPMI, WMI, ICMP)

Обнаружение отклонений и оповещения:

- Обнаружение отклонений нормального функционирования
 - Пороговые значения
 - Вычисляемые триггеры
- Оповещения (Email, SMS, Telegram и др.)

Мониторинг сервисов:

- Активные проверки
- HTTP, ODBC





UDV ITM подходит для защиты значимых объектов КИИ



**Сертификат соответствия ФСТЭК России №4432,
от 27.07.2021 г., 6 УД, ТУ**

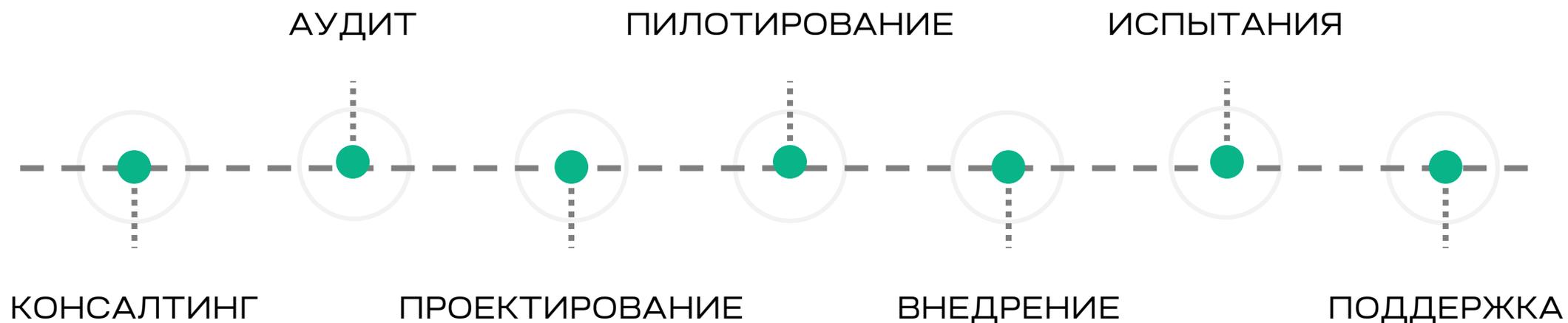
Реализация мер обеспечения безопасности (пр. № 239):

- ОДТ.3 Контроль безотказного функционирования средств и систем
- ОДТ.8: Контроль предоставляемых вычислительных ресурсов и каналов связи
- АУД.1: Инвентаризация информационных ресурсов



Преимущества UDV ITM

- 1 Входит в Единый реестр отечественного ПО и БД
- 2 Имеет действующий сертификат ФСТЭК России
- 3 Бесшовная интеграция с существующими системами мониторинга предприятия (Zabbix)
- 4 Российский стек технологий (сертифицированные ОС и СУБД)
- 5 Техническая поддержка от российского разработчика:
 - Расширение функциональности в новых версиях
 - Исправление дефектов и уязвимостей в случае их обнаружения





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Закажите пилотный проект или
персональную демонстрацию
наших решений

commercial@udv.group

udv.group

