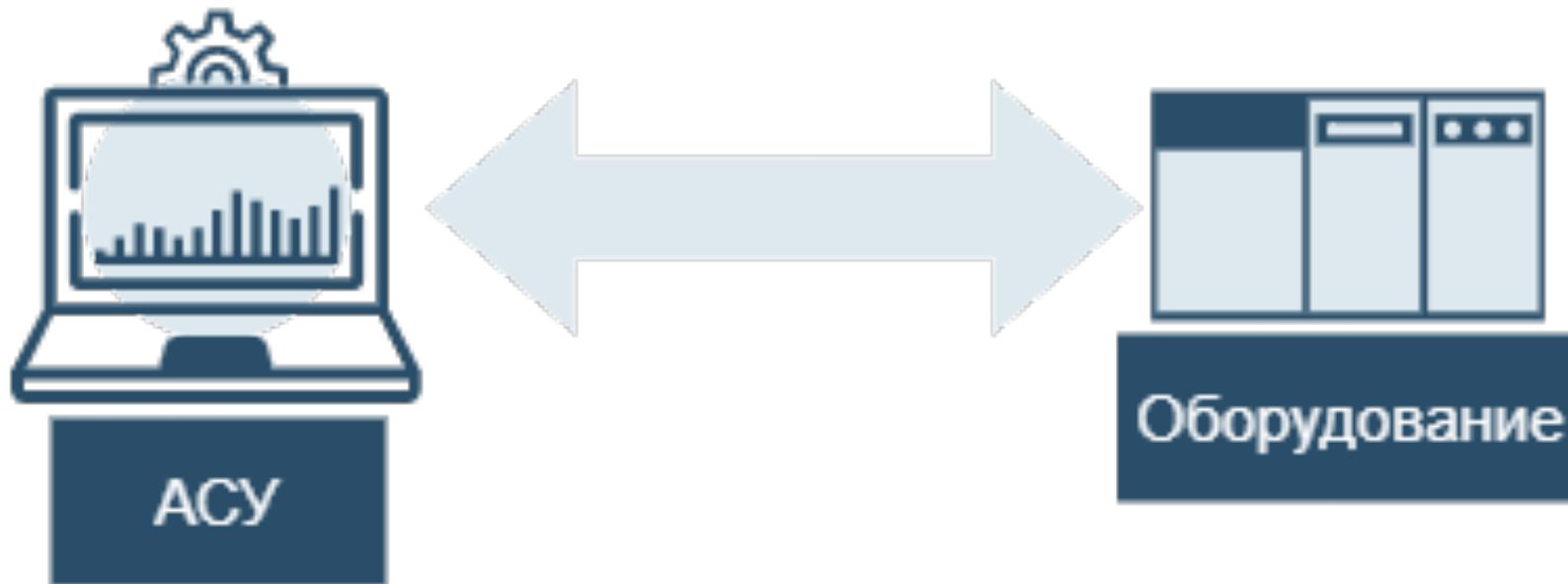


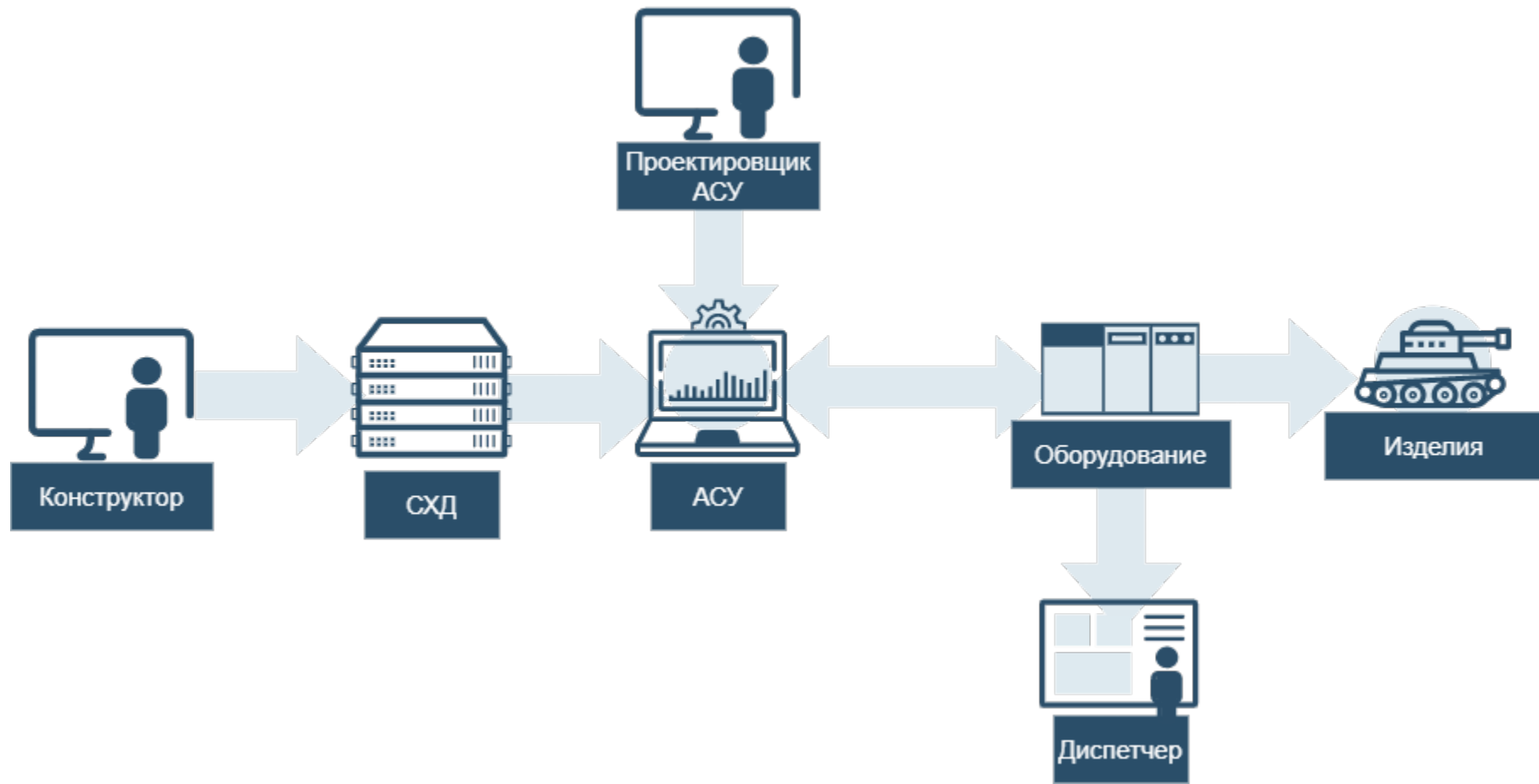
Безопасность Цифрового Завода

Иван Чернов
Руководитель технического маркетинга
UserGate

Техпроцесс - ожидание



Техпроцесс - реальность



Изоляция

Инспекция протоколов

Поиск вредоносной

активности

Безопасность в
АСУ ТП – это
страшно

Как мы
проверяем
перед
внедрением?

UserGate Test Management System

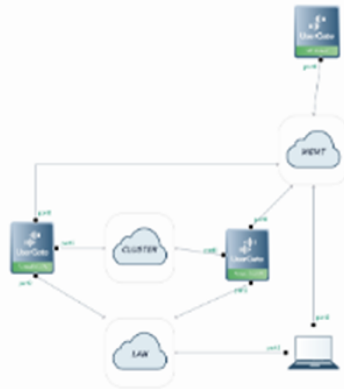
- Деплой стендов для разработки и тестирования;
- Возможность работы с виртуальными образами и аппаратными платформами UserGate;
- Поддержка функционала тесткейсов, тестпланов и тестранов с привязкой к окружению;
- Гибкость в настройке схем;

MC and UTM test scheme

Тестовая схема для демонстрации

ID: 34

FIREWALL



MGMT

PC

CLUSTER

LAN

MC

2 NGFW

▶ DEPLOY

Select deploy options

1 Select deploy options

2 Configure schemes params
Optional

3 Stand life time
Optional

Schemes will be deployed:

Name	Total memory	Total CPU	Preview	Actions
MC and UTM test scheme	56	14		<input checked="" type="radio"/> Default config <input type="radio"/> Custom config CONFIGURE


Resources will be used:

56 GB 14

BACK

CANCEL

NEXT

Expires at: **Mar 18, 15:49** ID: **1689** Name: **vibrant_volhard** Scheme: **34** Status: **DONE**User:  **Benjamin Kötter**IPs: 

```
596 шаблон template1 добавлен
597 Группа шаблона group1 успешно добавлена
598 Устройство siem успешно добавлено
599 utmcore@lealeaontont, node_1;utmcore@ofttoficamin, node_2
600 УТМ успешно подключен к МС
601 Существующие IP адреса: None
602 Добавляю IP адреса: [{'ip': '10.151.0.36', 'mask': '255.255.0.0'}]
603 Добавлена конфигурация интерфейса port1.
604 Существующие IP адреса: None
605 Добавляю IP адреса: [{'ip': '10.150.0.85', 'mask': '255.255.0.0'}]
606 Добавлена конфигурация интерфейса port2.
607 Существующие IP адреса: None
608 Добавляю IP адреса: [{'ip': '10.151.0.37', 'mask': '255.255.0.0'}]
609 Добавлена конфигурация интерфейса port1.
610 Существующие IP адреса: None
611 Добавляю IP адреса: [{'ip': '10.150.0.84', 'mask': '255.255.0.0'}]
612 Добавлена конфигурация интерфейса port2.
```

MCs:

utmcore-utmsproduction-1689-34-M.

172.25.246.245



NGFWs:

utmcore-utmsproduction-1689-34-N.

172.25.238.33



PCs:

utmcore-utmsproduction-1689-34-P.

Schemes

Here you can find list of all schemes

CREATE NEW SCHEME

Tags

Search



Records per page

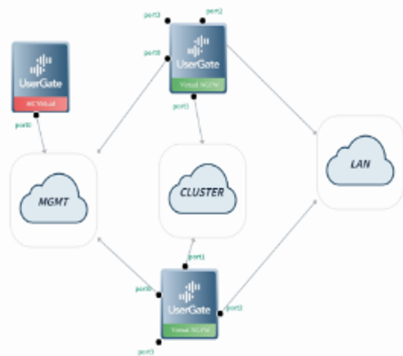
⏪ < 1 2 3 > ⏩ 18 total

Show 6

tests

tests

ID: 10 CONFIGURATION CLUSTER



MGMT CLUSTER LAN MC 2 NGFW

▶ DEPLOY

NGFW_PC

NGFW_PC

ID: 16 FIREWALL

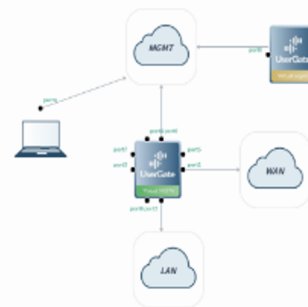


MGMT NGFW PC LAN

▶ DEPLOY

vkarpov

ID: 23 USERGATE NGFW



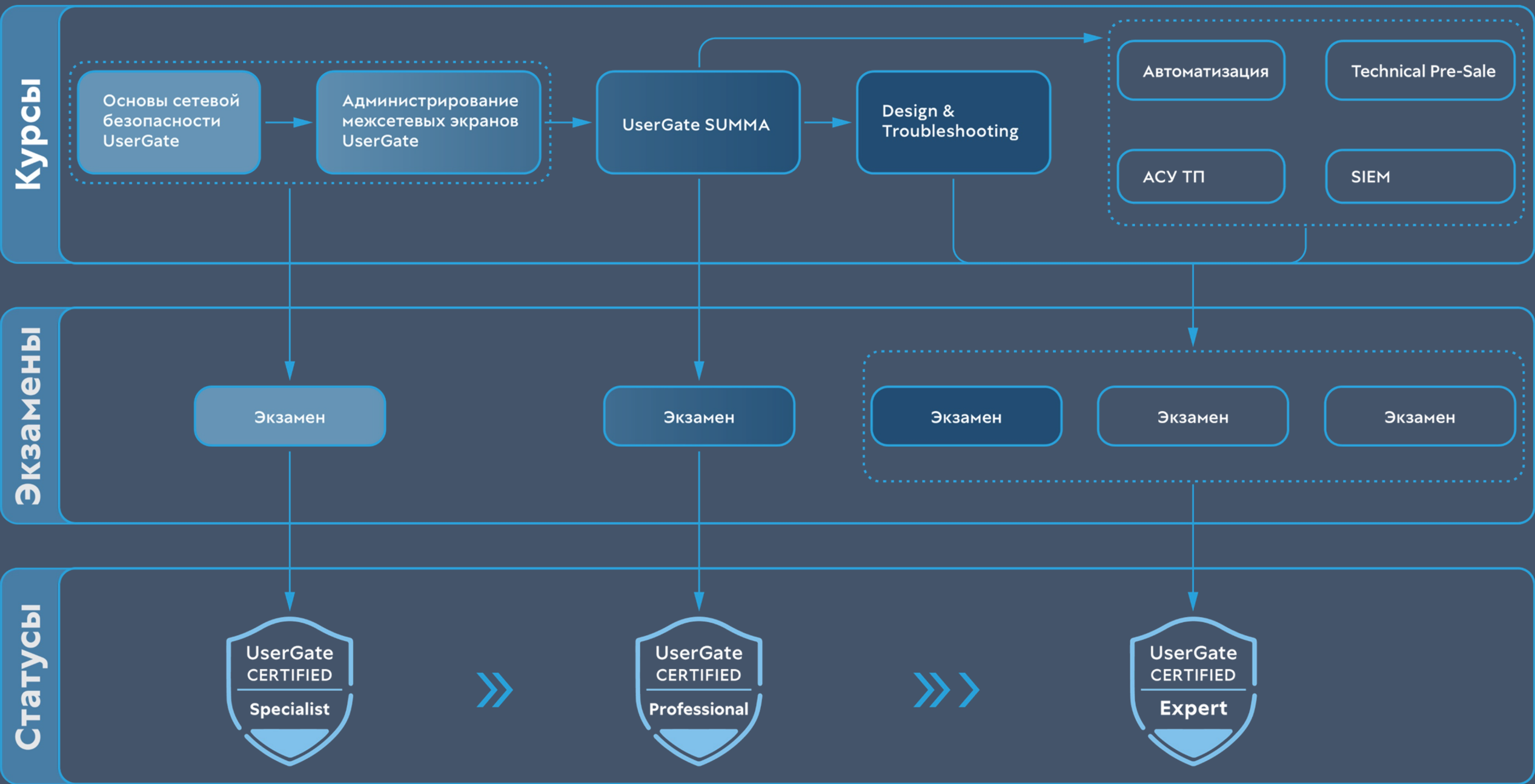
MGMT NGFW PC WAN LAN LOGAN

▶ DEPLOY

В ЧЕМ
СМЫСЛ?

Проверить, как
это будет
работать

Копия вашего
сегмента у нас



Сертификат ФСТЭК России 4 класс МЭ профиль Д



Спасибо за внимание

Иван Чернов
Руководитель технического маркетинга
UserGate