

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС «АССИСТЕНТ»

Решение проблемы безопасного удаленного управления
в ГИС и ИСПДн



ГЕРАСИМЕНКО
Владимир Григорьевич
советник директора ООО "САФИБ"

АКТУАЛЬНАЯ ЗАДАЧА

**ОРГАНИЗАЦИЯ
ЗАЩИЩЕННОГО
УДАЛЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ
ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ
ГОСУДАРСТВЕННЫХ
ИНФОРМАЦИОННЫХ
СИСТЕМ И
ИНФОРМАЦИОННЫХ
СИСТЕМ ПЕРСОНАЛЬНЫХ
ДАННЫХ**

СДЕРЖИВАЮЩИЕ ФАКТОРЫ



Территориальная удаленность филиалов организаций от центров ИТ-компетенций и распределенность объектов их инфраструктуры



Дефицит кадров требуемого уровня квалификации на местах



Сложность внедрения и сопровождения ИТ-решений



Необходимость обеспечения высокого уровня информационной безопасности

ТРЕБОВАНИЯ РЕГУЛЯТОРА

ПРИКАЗ ФСТЭК России

11.02.2013 г. N 17

«Об утверждении требований...»

ПРИКАЗ ФСТЭК России

от 18.02.2013 г. N 21

«Об утверждении состава ...»

ДОЛЖНА БЫТЬ РЕАЛИЗОВАНА МЕРА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ



УПД.13

Реализация защищенного удаленного доступа субъектов доступа к объектам доступа через внешние информационно-телекоммуникационные сети

Методический документ ФСТЭК России от 11.02.2014 г.

«Меры защиты информации в государственных информационных системах»

ТРЕБОВАНИЯ К РЕАЛИЗАЦИИ

- мониторинг и контроль удаленного доступа на предмет выявления несанкционированного удаленного доступа к объектам доступа информационной системы;
- в информационной системе для мониторинга и контроля удаленного доступа должны применяться автоматизированные средства.

БЕЗОПАСНОСТЬ УДАЛЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ – ОСНОВА ДОВЕРИЯ

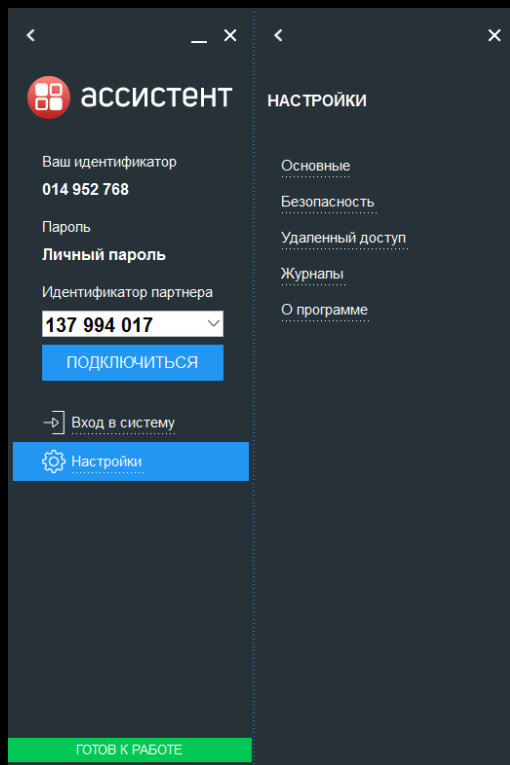
Защита процесса
удаленного управления
от несанкционированных
действий (перехвата
третьими лицами)



Управление доступом
ИТ-аутсорсеров
к информации
пользователей

Шифрование
(криптографическая защита)
канала удаленного
управления

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС «АССИСТЕНТ»

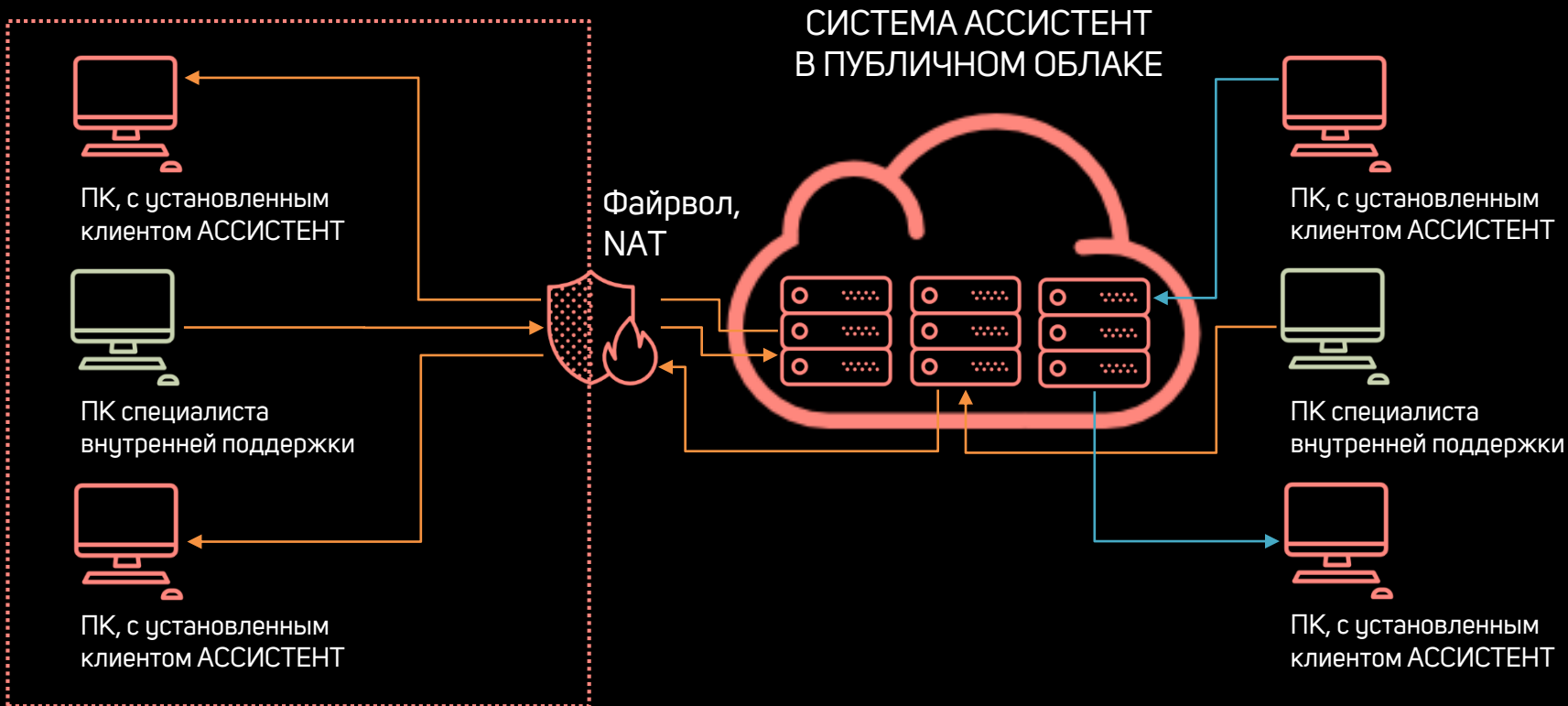


Полнофункциональная система защищенного удаленного доступа, управления и администрирования компьютерной техники и серверного оборудования

Разработан ООО «САФИБ» (г. Воронеж) при поддержке Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере

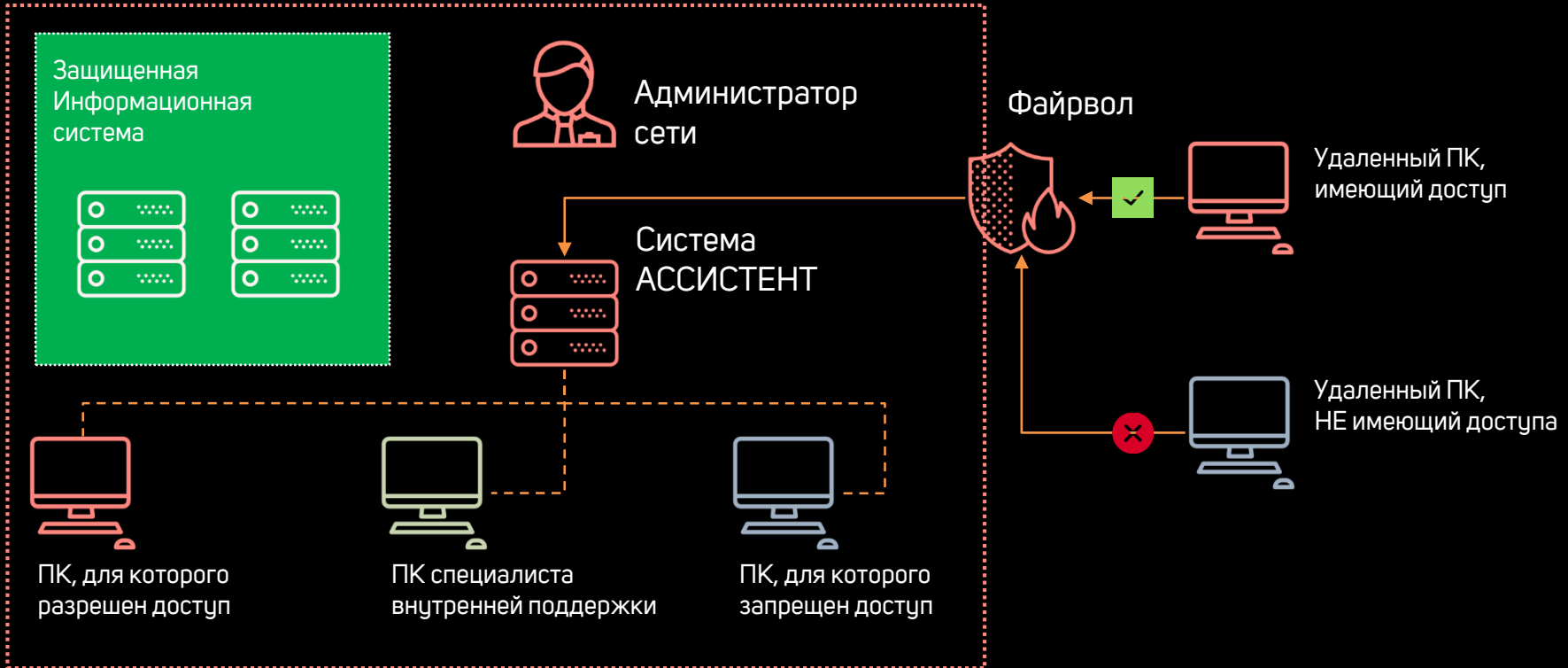
Включена в единый реестр российского программного обеспечения

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС «АССИСТЕНТ» (ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБЩЕДОСТУПНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ)

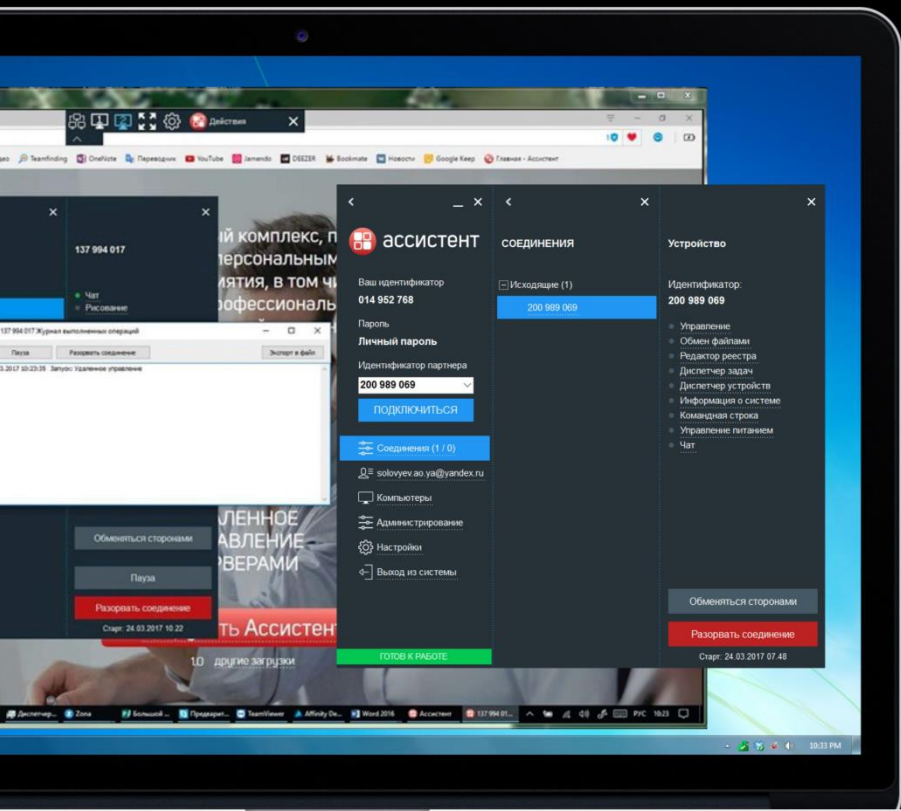


ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС «АССИСТЕНТ»

(ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАКРЫТОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ)



ВОЗМОЖНОСТИ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА «АССИСТЕНТ»



УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ РАБОЧИМ СТОЛОМ

Групповое подключение к удаленному компьютеру
Работа с несколькими удаленными компьютерами одновременно



КОММУНИКАЦИИ

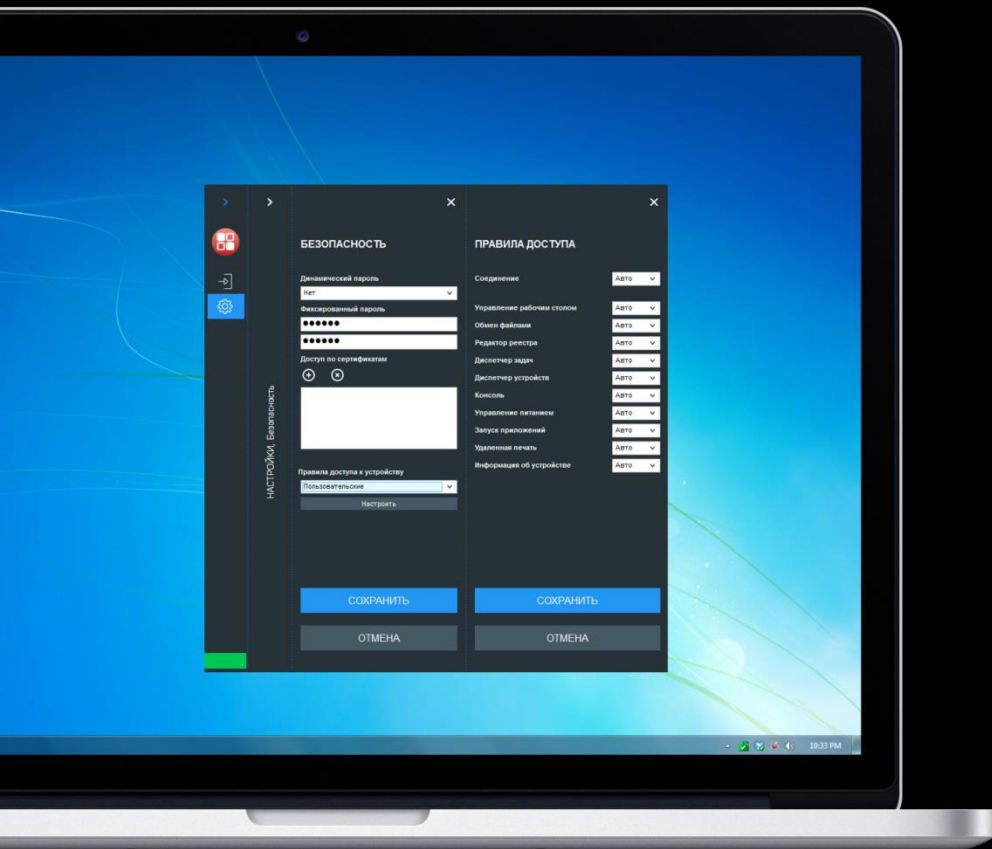
Текстовый, аудио и видео чаты
Графические заметки на удаленном экране



НАСТРОЙКА УДАЛЕННОГО КОМПЬЮТЕРА

Редактор реестра
Диспетчер задач и устройств
Командная строка

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА «АССИСТЕНТ»



НАСТРОЙКА ПРАВ И ПОЛИТИК ДОСТУПА

Создание политик доступа для разных учетных записей или групп с ограничением по времени и функционалу с помощью удобных встроенных инструментов. Разрешение на подключение по расписанию, настройка ограничений доступных функций для подключающейся стороны



УСТАНОВКА НА СОБСТВЕННЫЕ СЕРВЕРЫ

Возможность использования системы без подключения к внешним серверам через Интернет



АВТОРИЗАЦИЯ

Возможность двухфакторной авторизаций, автоматически генерируемые и постоянные сессионные пароли, подключение с помощью сертификата ЭП



ШИФРОВАНИЕ (КРИПТОГРАФИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА)

По желанию Заказчика используются отечественные сертифицированные средства криптографической защиты и встраиваемые криптомодули

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Встроенное средство защиты удаленного доступа ПК «Ассистент» прошло сертификацию в ФСТЭК России на отсутствие недеklarированных возможностей (по 4 уровню контроля) и соответствие техническим условиям, что позволяет использовать его в государственных информационных системах и информационных системах персональных данных.

В настоящее время проводятся **работы по подтверждению совместимости со средствами криптографической защиты** различных отечественных производителей, а также подготовка к тематическим испытаниям в ФСБ России на корректность встраивания криптомодулей.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ



ПО ТРЕБОВАНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИИ
№ РОСС RU.0001.01БИ00

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ № 3709

Выдан 3 марта 2017 г.
Действителен до 3 марта 2020 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что **встроенное средство защиты удаленного доступа программного комплекса «Ассистент»**, разработанное и производимое ООО «САФИБ» в соответствии с техническими условиями САФИБ.00030-01 95 01, функционирующее в среде операционных систем, указанных в формуляре САФИБ.00030-01 30 01, является программным средством защиты от несанкционированного доступа к информации, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну, реализующим функции идентификации и аутентификации, управления доступом, регистрации событий безопасности и контроля целостности программного обеспечения, соответствует требованиям руководящего документа «Защита от несанкционированного доступа к информации. Часть 1. Программное обеспечение средств защиты информации. Классификация по уровню контроля отсутствия недеklarированных возможностей» (Гостехкомиссия России, 1999) – по 4 уровню контроля и техническим условиям при выполнении указаний по эксплуатации, приведенных в формуляре

Сертификат выдан на основании результатов сертификационных испытаний, проведенных испытательной лабораторией ЗАО «Научно-производственное предприятие «Безопасные информационные технологии» (аттестат аккредитации от 11.09.2003 № СЗИ RU.473.Б022.047) – техническое заключение от 26.12.2016, и экспертного заключения от 02.02.2017 органа по сертификации ФАУ «Государственный научно-исследовательский испытательный институт проблем технической защиты информации ФСТЭК России» (аттестат аккредитации от 05.05.2016 № СЗИ RU.0001.01БИ00.A002).

Заявитель: ООО «САФИБ» (ИНН 366103853)
Адрес: 394006, г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, д. 103, офис 430
Телефон: (473) 230-9692

Контроль маркирования знаками соответствия сертифицированной продукции и инспекционный контроль ее соответствия требованиям руководящего документа и технических условий, указанных в настоящем сертификате, осуществляется испытательной лабораторией ЗАО «Научно-производственное предприятие «Безопасные информационные технологии».

ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА «АССИСТЕНТ» В ГИС И ИСПДн

- **УДАЛЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ** в вопросах использования и настройки компьютерной техники, программного обеспечения или высокотехнологичного оборудования в территориально распределенных организациях
- **ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ**, программного обеспечения и высокотехнологичного оборудования (по принципу «делай как я») для повышения уровня квалификации специалистов
- **ОРГАНИЗАЦИЯ СЛУЖБЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ С ФУНКЦИЯМИ HELPDESK** для собственных нужд внутри корпоративной сети
- **ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ КОНТРОЛИРУЕМОГО ДОСТУПА СТОРОННИМ ОРГАНИЗАЦИЯМ К ВНУТРЕННИМ ТЕХНИЧЕСКИМ И ИНФОРМАЦИОННЫМ РЕСУРСАМ КОМПАНИИ** для проведения разовых и периодических работ по настройке и сопровождению

КОНТАКТЫ



<http://мойассистент.рф>



Россия, 394006, г. Воронеж,
ул. 20-летия Октября, д. 103, оф.430



+7 (473) 239-96-92



SALE.ASSIST@SAFIB.RU

