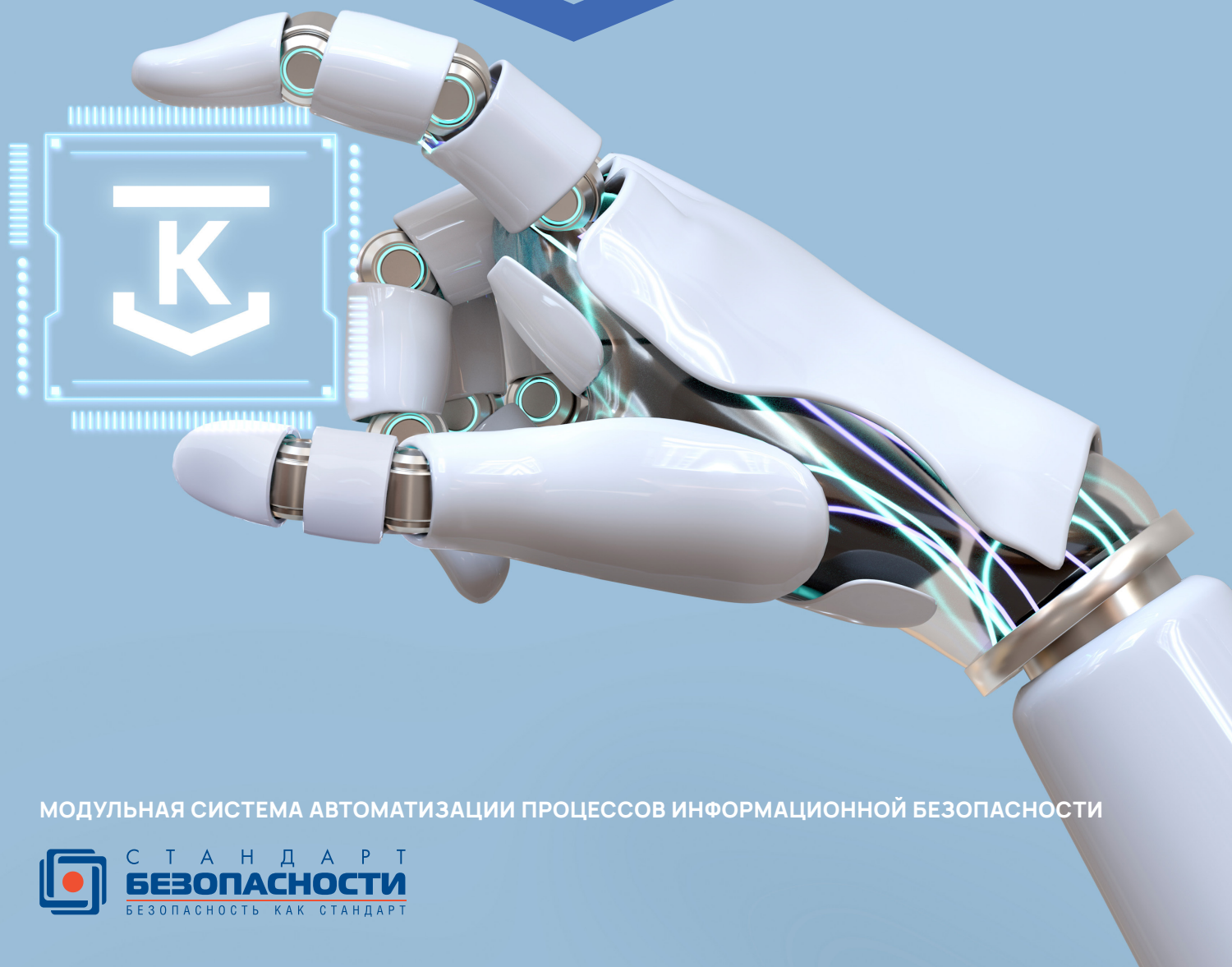


# Киберстаб



МОДУЛЬНАЯ СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЦЕССОВ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



СТАНДАРТ  
**БЕЗОПАСНОСТИ**  
БЕЗОПАСНОСТЬ КАК СТАНДАРТ

# Программный комплекс «Киберстаб»

Программный комплекс «Киберстаб» представляет собой модульную систему автоматизации процессов информационной безопасности, которая помогает организациям создавать, сопровождать, хранить и контролировать всю необходимую документацию, как на уровне отдельных подразделений, так и всей организации в целом.



## Киберстаб – это:

- Комплексное решение: от прогнозирования угроз до создания безупречной документации в соответствии с актуальными требованиями законодательства
- Экономия времени: автоматизация рутинных процессов позволяет сократить администрирование на 70%
- Простота использования: интуитивно понятный интерфейс для специалистов любого уровня
- Масштабируемость: гибкая модульная структура под любые потребности организации



«Киберстаб» поддерживает постоянную защиту вашей информационной экосистемы.

# Ключевые преимущества программного комплекса «Киберстаб»

## Централизованная система учета и регламентация прав доступа в организации

Все данные о правах доступа, защищаемых объектах и средствах защиты отражены в одной системе.

- **Автоматизация работы**  
Быстрая подготовка регламентов, документов и отчетов. Создание, сопровождение и хранение документов в области ИБ в соответствии с требованиями регуляторов.
- **Соответствие актуальным требованиям законодательства на протяжении всего жизненного цикла работы с документами**
- **Гибкость и модульность:** программный комплекс состоит из отдельных модулей, которые выбираются для решения ваших задач.
- **Экономия времени и ресурсов:** оптимизация работы отделов ИТ и ИБ, снижение издержек на рутинные процессы.
- **Сводная отчетность** по состоянию параметров безопасности предприятия в удобном интерфейсе.

# Модуль «Права доступа»

Полный контроль за доступом к ресурсам позволяет управлять доступом к объектам информатизации, создавая прозрачную и безопасную систему взаимодействия.

Кибертаб 2.28.0

Модуль «Документы ПДн и СКЗИ»

ДокументыВвод данныхЖурналыСправочникиНастройкиПомощь

1. Организация

2. Обработка персональных данных

3. Защита информации

4. Сторонние лица

5. Информационные системы

5.1. Внешние центры обработки данных

5.2. Прикладное программное обеспечение

5.3. Описание информационных систем

5.4. Шаблоны информационных систем

Описание информационных систем

Под информационной системой понимается совокупность содержащейся в базе данных информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий и технических средств

Под абонентским пунктом понимается группа из одного или нескольких технических средств, являющаяся сегментом внешней (не принадлежащей данной организации) информационной системы, неспособная автономно реализовывать полную функциональность информационной системы

Информационные системы

Фiltrировать данные в таблице

| Название                                                                                  | Является ИСПДн | Классифицируется по приказу ФСТЭК №17 от 11.02.2013 | Является АСУ | Является... |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------|--------------|-------------|
| Программный комплекс «Управление иммунизацией»                                            | да             | нет                                                 | нет          |             |
| АСУ томографом TOSHIBA Aquilion 16                                                        | да             | нет                                                 | да           |             |
| МИС «Медицинская статистика +»                                                            | нет            | нет                                                 | нет          |             |
| МИС «Алтай»                                                                               | да             | нет                                                 | нет          |             |
| АСУ Передвижным флюорографом «ФЦМ-Альфа 2К» на базе автомобиля «ГАЗ»                      | да             | нет                                                 | да           |             |
| Корпоративная сеть ГХЗ «Городская ЦРБ»                                                    | да             | нет                                                 | нет          |             |
| АСУ Системой видеонаблюдения HD-350                                                       | да             | нет                                                 | да           |             |
| АСУ Системой управления медицинскими документами (ЭМК) в исполнении ОВБ 11 к/м 12111-1821 | да             | нет                                                 | да           |             |
| АСУ Системой управления медицинскими документами (ЭМК) в исполнении ОВБ 11 к/м 12111-113  | да             | нет                                                 | да           |             |

Число строк: 9

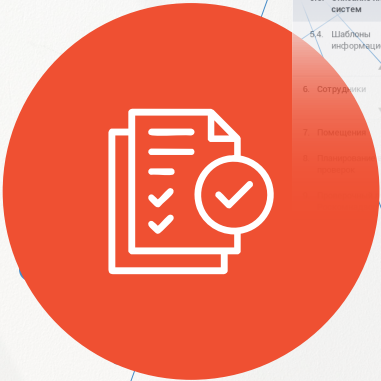
## Основные функции:

- Формирование эталонной матрицы доступа применительно к штатному расписанию.
- Управление правами доступа субъектов к объектам. Создание групп и управление вложенностью.
- Управление изменениями: Создание и изменение прав доступа на основании заявок. Архивирование записей о правах доступа и заявках.
- Управление процессами: Прозрачная история прав доступа для всех объектов. Актуальная документация, регламентирующая назначение прав.
- Формирование документов: Создание необходимых документов о назначении прав доступа.

## Преимущества

- **Прозрачность:** полная история прав доступа для любых объектов.
- **Гибкость: поддерживает различные типы объектов:** помещения, ключи, сейфы, информационные системы и проч., и сложные структуры прав доступа.
- **Безопасность организации:** сводная отчетность в разрезе объектов, способствующая расследованию инцидентов.

# Модуль «Документы ПДн и СКЗИ»



Киберстаб 2.28.0

Модуль «Документы ПДн и СКЗИ»

Документы Ввод данных Журналы Справочники Настройки Помощь

1. Организация

2. Обработка персональных данных

3. Защита информации

4. Сторонние лица

5. Информационные системы

5.1. Внешние центры обработки данных

5.2. Прикладное программное обеспечение

5.3. Описание информационных систем

5.4. Шаблоны информационных систем

6. Сотрудники

7. Помощники

8. Подразделения и отделы

Описание информационных систем

Под информационной системой понимается совокупность содержащейся в базе данных информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий и технических средств

Под абонентским пунктом понимается группа из одного или нескольких технических средств, являющаяся сегментом внешней (не принадлежащей данной организации) информационной системы, способная автономно реализовывать полную функциональность информационной системы

Информационные системы

Фильтровать данные в таблице

| Название                                                                            | Является ИСПДн | Классифицируется по приказу ФСТЭК № 17 от 11.02.2013 | Является АСУ | Является АСУ |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Программный комплекс «Управление иммунизацией»                                      | да             | нет                                                  | нет          |              |
| АСУ томографом TOSHIBA Aquilion 16                                                  | да             | нет                                                  | да           |              |
| МИС «Медицинская статистика +»                                                      | нет            | нет                                                  | нет          |              |
| ЛИС «Аптека»                                                                        | да             | нет                                                  | нет          |              |
| АСУ Передвижным флюорографом «ФЦМ-Альфа 2К» на базе автомобиля «ПАЗ»                | да             | нет                                                  | да           |              |
| Корпоративная сеть ГУЗ «Городская ЦРБ»                                              | да             | нет                                                  | нет          |              |
| АСУ Системой видеондоскопической ID-350                                             | да             | нет                                                  | да           |              |
| АСУ Системой ультразвуковой цифровой доплеровской в исполнении СВЯ Т1 с/н 121111021 | да             | нет                                                  | да           |              |
| АСУ Системой ультразвуковой цифровой доплеровской в исполнении СВЯ Т1 с/н 121111018 | да             | нет                                                  | да           |              |

Число страниц: 3

## Функции модуля:

- Формирование комплекта документов по обработке и защите персональных данных (ПДн), в том числе с применением криптографических средств.
- Ведение учета средств криптографической защиты информации (СКЗИ), журналов инструктажа, учета внутренних проверок и других.
- Планирование и контроль проверок соблюдения требований по обработке ПДн, подготовка к проверкам Роскомнадзора.
- Возможность использования ранее подготовленных и утвержденных документов без их переработки.
- Автоматизированная отправка уведомлений и информационных писем в Роскомнадзор.

## Преимущества и удобство пользователя:

- Полный контроль над управлением документами ИБ.
- Автоматизация снижает риски ошибок и пропусков информации.
- Актуальность: обновления в соответствии с законодательством.
- Персонализация: документы адаптированы под вашу организацию.



Всегда готовы к проверкам — быстро, просто, надежно!

# Модуль «Защита информации»

Учет всех защищаемых объектов и средств обеспечения информационной безопасности.



## Функции модуля:

1. Централизованный учет защищаемых объектов: инвентаризация информационных систем и оборудования.
2. Планирование закупок: анализ, учет и планирование закупок средств защиты информации.
3. Анализ мероприятий: оценка и контроль полноты мероприятий по защите информации.
4. Создание технических паспортов информационных систем: формирование и управление техническими паспортами информационных систем.

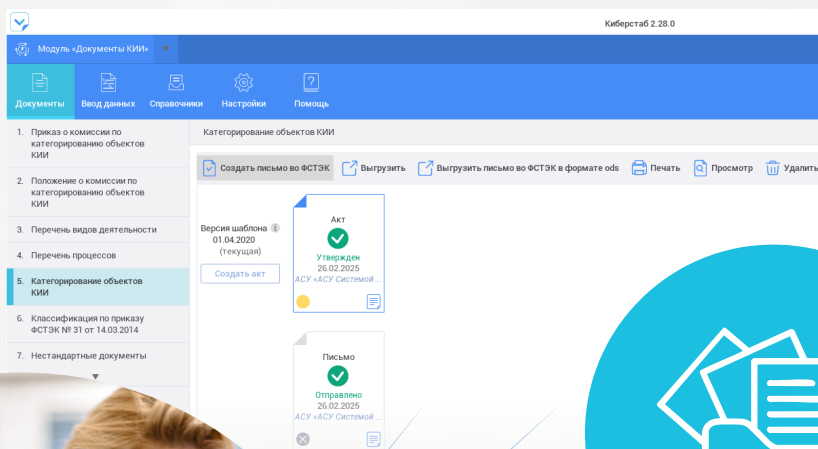
# «Защита информации» — преимущества модуля:

- 1. Прозрачность: все объекты и их состояние отображаются в удобном интерфейсе.
- 2. Оценка полноты работ по защите информации: инструменты для оценки полноты проведенных работ по защите информационных систем, что помогает выявить пробелы и своевременно их устранить.
- 3. Своевременное планирование: планирование закупки необходимых средств защиты информации.

|                                                      |                                                                               |                            |                                   |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Киберстаб 2.28.0                                     |                                                                               |                            |                                   |
| Модуль «Защита информации»                           |                                                                               |                            |                                   |
| А.В. Родионов                                        |                                                                               |                            |                                   |
| Документы                                            | Ввод данных                                                                   | Мероприятия                | Закупки                           |
|                                                      | Справочники                                                                   | Настройки                  | Помощь                            |
| 1. Учет закупок                                      | Закупки средств защиты информации                                             |                            |                                   |
| 1.1. Закупки средств защиты информации               | Приобретенные средства защиты информации                                      |                            |                                   |
| 1.2. Закупки прикладного ПО                          | ► Фильтровать данные в таблице                                                |                            |                                   |
| 1.3. Закупки операционных систем                     |                                                                               |                            |                                   |
| ▲                                                    |                                                                               |                            |                                   |
| 2. Анализ потребностей в средствах защиты информации |                                                                               |                            |                                   |
|                                                      | Название                                                                      | Число действующих лицензий | Сертификаты технической поддержки |
|                                                      | ПАК аутентификации и хранения информации «РутOKEN»                            | 0                          | не требуются                      |
|                                                      | программно-аппаратный комплекс «VIPNet Coordinator HW 4»                      | 2                          | не требуются                      |
|                                                      | Dr.Web Enterprise Security Suite                                              | 0                          | не требуются                      |
|                                                      | ПАК «Соболь»                                                                  | 1                          | не требуются                      |
|                                                      | система защиты информации от несанкционированного доступа «Dallas Lock 8.0-K» | 0                          | не требуются                      |
|                                                      | КриптоПро ЭЦП Browser plug-in                                                 | 0                          | не требуются                      |
|                                                      | СКЗИ «КриптоПро CSP»                                                          | 0                          | не требуются                      |
|                                                      | Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition»    | 0                          | не требуются                      |
|                                                      | Число строк: 8                                                                |                            |                                   |

# Модуль «Документы КИИ»

Автоматизация процессов категорирования объектов КИИ.



## Функции модуля:

- Создание документов: Автоматизированное формирование комплекта документов для категорирования объектов КИИ.
- Ввод и обработка данных по объектам КИИ: Сбор и структурирование данных для отчетности по КИИ.
- Автоматизация оценки значимости объектов КИИ.
- Быстрая категоризация объектов на основе ключевых параметров.
- Импорт и экспорт данных: Загрузка и выгрузка данных в удобных форматах (XLSX, ODS, CSV) для интеграции с другими системами.

## Преимущества:

- Минимизация ошибок: использование стандартизированных шаблонов исключает ошибки человеческого фактора.
- Простота управления: легкий доступ к информации через интуитивно понятный интерфейс.
- Поддержка актуальности: отслеживание актуальности документов с автоматическим уведомлением об изменениях, влияющих на содержание.
- Централизованное сопровождение: все данные об объектах КИИ, включая их характеристики, средства защиты и технические средства, хранятся в одном месте, что обеспечивает удобство доступа и управления.

# Модуль «Контроль»

Ваш инструмент для оценки актуальности данных, готовности к проверкам и управления данными.

Киберстаб 2.28.0

Модуль «Контроль»

Отслеживание организаций | Документы ПДн и СКЗИ | Документы КИИ | Защита информации | Готовность к проверкам | Помощь

1. Сводные данные | 2. Документы | 3. Ввод данных

3.1. Назначение ответственных

3.2. Информационные системы персональных данных

3.3. Системы, классифицируемые по приказу ФСТЭК № 17 от 11.02.2013

Назначение ответственных

Отчет о состоянии данных

Фильтровать данные в таблице

Выгрузить | Диаграмма

| Название организации                                             | Комиссия по допуску к СКЗИ | Ответственный за организацию обработки персональных данных | Администратор ИБ | Ответственный пользователь средств криптографической защиты информации |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------|
| общество с ограниченной ответственностью "Тестовая организация"  | ✓                          | ✓                                                          | ✓                | ✗                                                                      |
| общество с ограниченной ответственностью «Стандарт безопасности» | ✗                          | ✓                                                          | ✓                | ✓                                                                      |
| государственное учреждение здравоохранения «Городская больница»  | ✓                          | ✓                                                          | ✓                | ✓                                                                      |

Число строк: 3



# Основные функции:

1

Анализ значимых параметров ИБ: глубокая аналитика по всем организациям в системе.

2

Мониторинг работы модулей: контроль готовности к проверкам и ключевых показателей эффективности в области обработки и защиты информации.

3

Формирование отчетов: автоматическое создание сводных отчетов.

4

Удобство управления данными: возможность фильтрации, детализации и визуализации данных.

# Преимущества:



## **Готовность к проверкам:**

весь объем информации о документах и процессах представлен в наглядной форме.



## **Единая база данных:**

данные со всех модулей аккумулируются и структурируются для анализа.



## **Простота управления:**

отчеты формируются автоматически, обеспечивая прозрачность процессов.

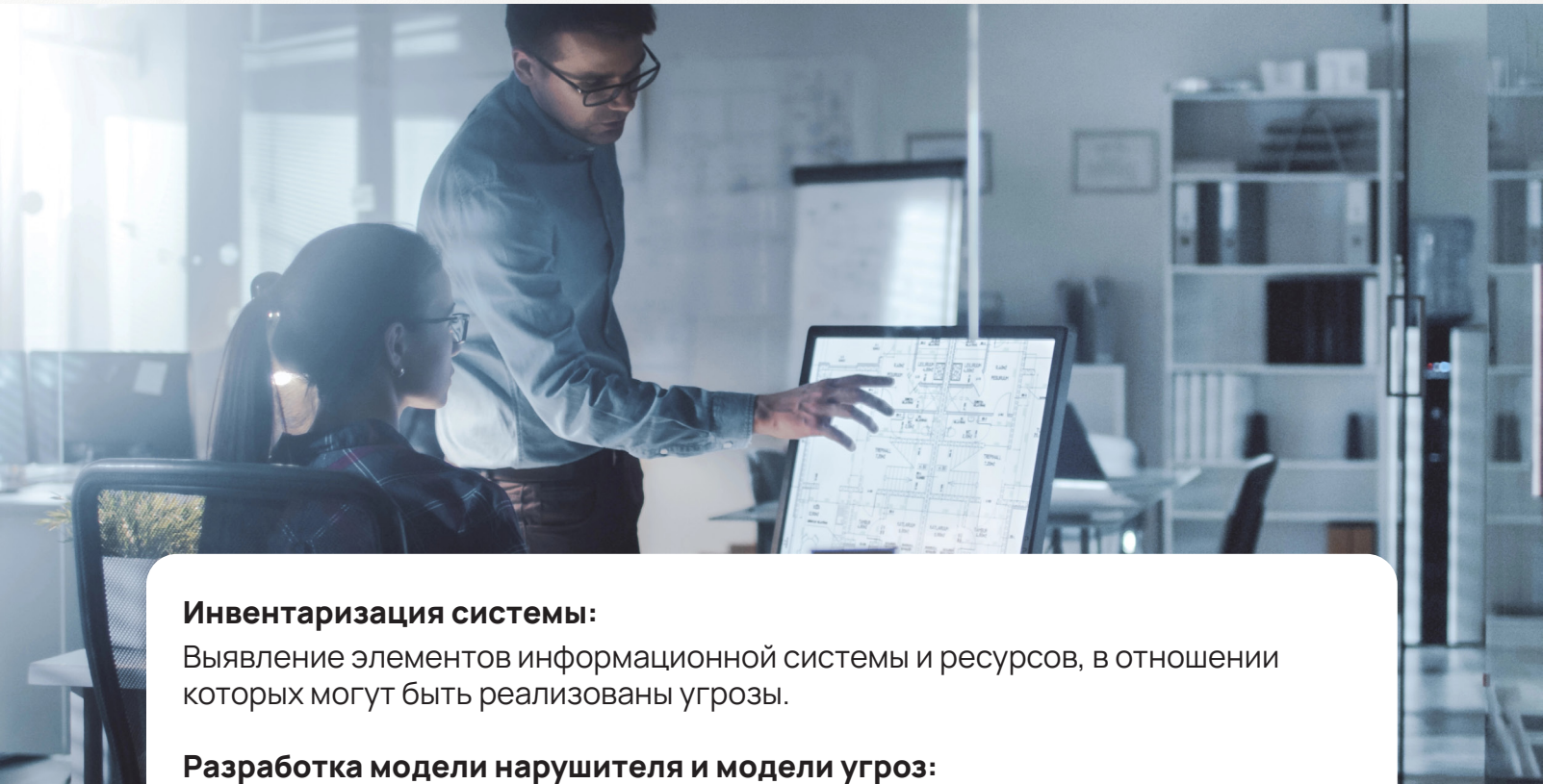


## **Удобство пользователя:**

интуитивно понятный интерфейс для быстрой работы.

# Модуль «Модель угроз»

Определите объекты воздействия угроз и своевременно управляйте изменениями.



## **Инвентаризация системы:**

Выявление элементов информационной системы и ресурсов, в отношении которых могут быть реализованы угрозы.

## **Разработка модели нарушителя и модели угроз:**

- Использование данных из банка угроз ФСТЭК России, требований ФСБ России и других источников.
- Расчет и определение актуальности угроз безопасности на основе множества факторов.

# «Модель угроз» — уникальные преимущества, меняющие правила игры:

- Проактивная защита: возможность предвидеть и предотвратить угрозы.
- Глубокий анализ: системный подход к моделированию угроз.
- Соответствие требованиям: ФСТЭК России, ФСБ России и др. регуляторов.
- Адаптивные механизмы обеспечивают соответствие актуальным требованиям законодательства.

Киберстаб 2.28.0

Модуль «Модель угроз»

А.В. Родионов

Документы

Ввод данных

Помощь

1. Организация

2. Информационные системы

3. Объекты КИИ

4. Согласующие лица

5. Виды рисков (ущербов) и возможные негативные последствия

6. Информационные ресурсы и компоненты

7. Источники угроз безопасности информации

8. Техники для построения сценариев реализации угроз

9. Условия реализации угроз

10. Список актуальных угроз

11. Список актуальных угроз с описанием последствий

Виды рисков (ущербов) и возможные негативные последствия

Виды рисков (ущербов) и возможные негативные последствия для информационных систем

| Информационная система                                                                                                                                          | Негативные последствия и виды рисков (ущербов) для системы в целом | Негативные последствия для сегментов системы |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|  Программный комплекс «Управление иммунизацией»                                | заданы (У1, У2, У3)                                                |                                              |
|  АСУ томографом TOSHIBA Aquilion 16                                            | не заданы                                                          |                                              |
|  МИС «Медицинская статистика +»                                                | не заданы                                                          |                                              |
|  АСУ Передвижным флюорографом «ФЦМ-Альфа 2К» на базе автомобиля «ПАЗ»        | не заданы                                                          |                                              |
|  Корпоративная сеть ГУЗ «Городская ЦРБ»                                      | не заданы                                                          |                                              |
|  АСУ Системой видеондоскопической HD-350                                     | не заданы                                                          |                                              |
|  АСУ Системой ультразвуковой цифровой доплероской CHISON в исполнении QBR 11 | не заданы                                                          |                                              |

Число строк: 8

Виды рисков (ущербов) и возможные негативные последствия для абонентских пунктов

| Абонентский пункт                                                                               | Негативные последствия и виды рисков (ущербов) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|  ЛИС «Алтай» | не заданы                                      |

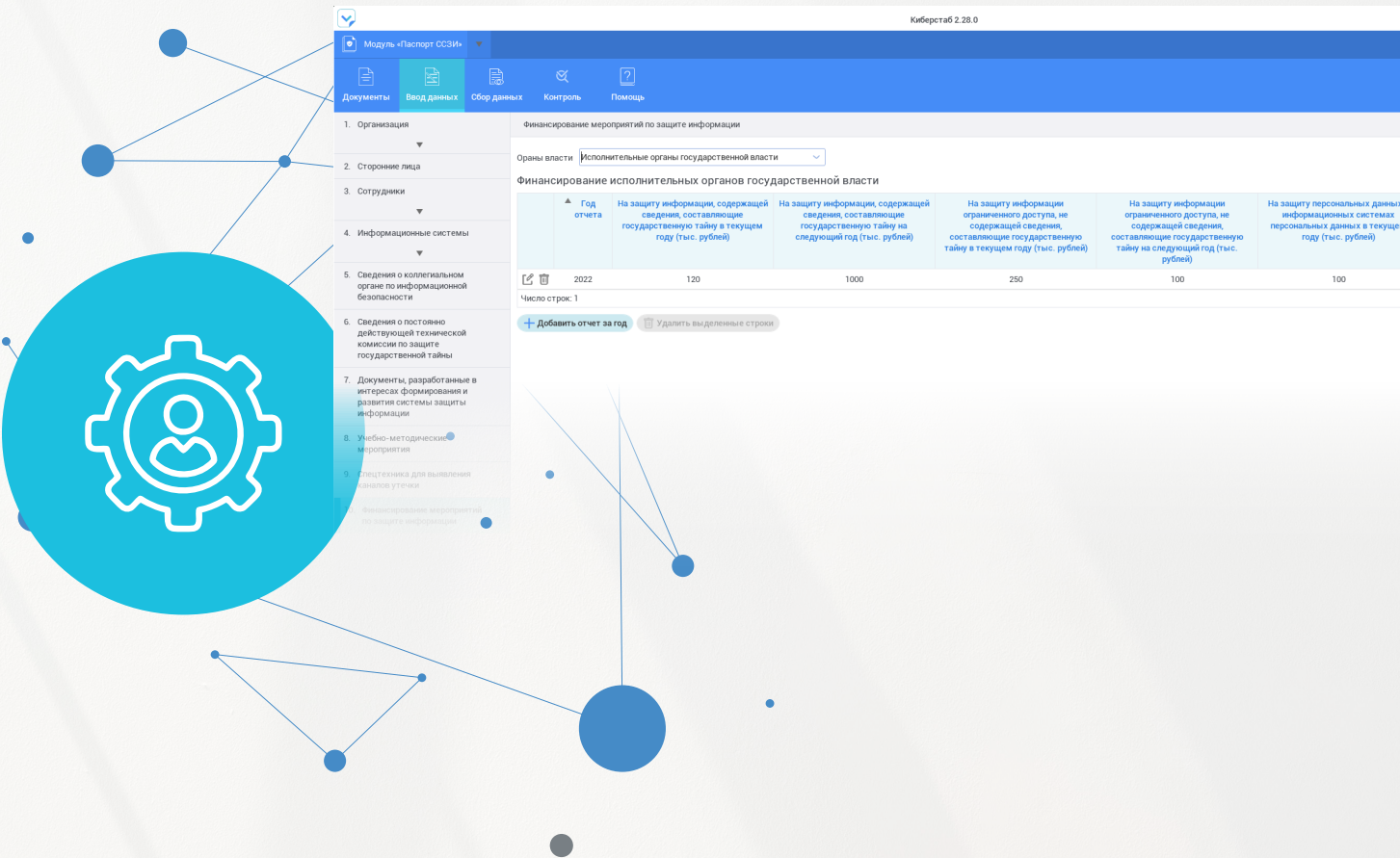
Число строк: 1



С модулем «Модель угроз» вы превратите сложный процесс анализа безопасности в простой и понятный инструмент.

# Модуль «Паспорт состояния системы защиты информации»

Автоматизация отчетности для органов контроля.



Возможность адаптации модуля под корпоративный сектор.

## Основные функции:

- Сбор данных: сбор сведений характеризующих состояние системы защиты информации в органах государственной власти, органах местного самоуправления и территориальных органах.
- Формирование отчетов: выгрузка сводных файлов в XLSX для ФСТЭК России.
- Контроль полноты данных.
- Консолидация информации: учет информации по территориальным подразделениям организации.

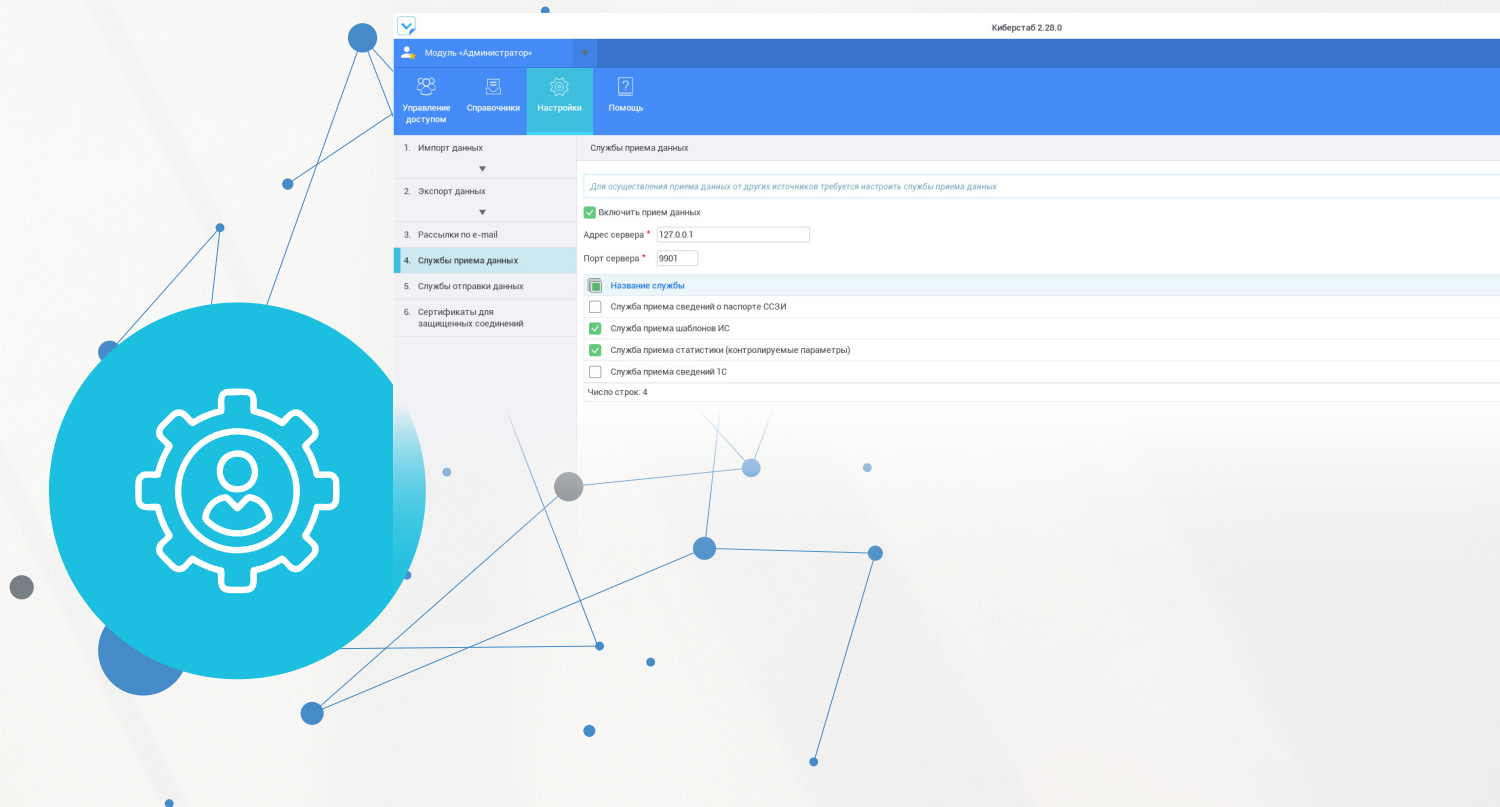
## Основные удобства:

- Автоматизация: быстрая подготовка отчетов для регуляторов.
- Удобство использования: гибкая система внесения и проверки данных.
- Контроль: полнота заполнения данных, статистические отчеты, формирование сводного отчета по региону.



«Паспорт ССЗИ» экономит ваше время и ресурсы при взаимодействии с регуляторами.

# Модуль «Администратор» — управляйте программным комплексом с легкостью!



Полный контроль. Интуитивное управление. Максимальная эффективность.

# Основные функции

- **Гибкое управление доступом:** реализована ролевая модель управления доступом, позволяющая разграничивать права по модулям, разделам, территориальным подразделениям, что удобно для крупных структур со множеством филиалов.
- **Централизованное управление настройками:** модуль позволяет задавать настройки для всего программного комплекса, что упрощает администрирование и обеспечивает единообразие конфигурации.
- **Автоматизация коммуникаций:** настройка e-mail уведомлений для мгновенного информирования.
- **Интеграция и масштабируемость:** обмен данными между серверами и внешними системами (в том числе 1С).

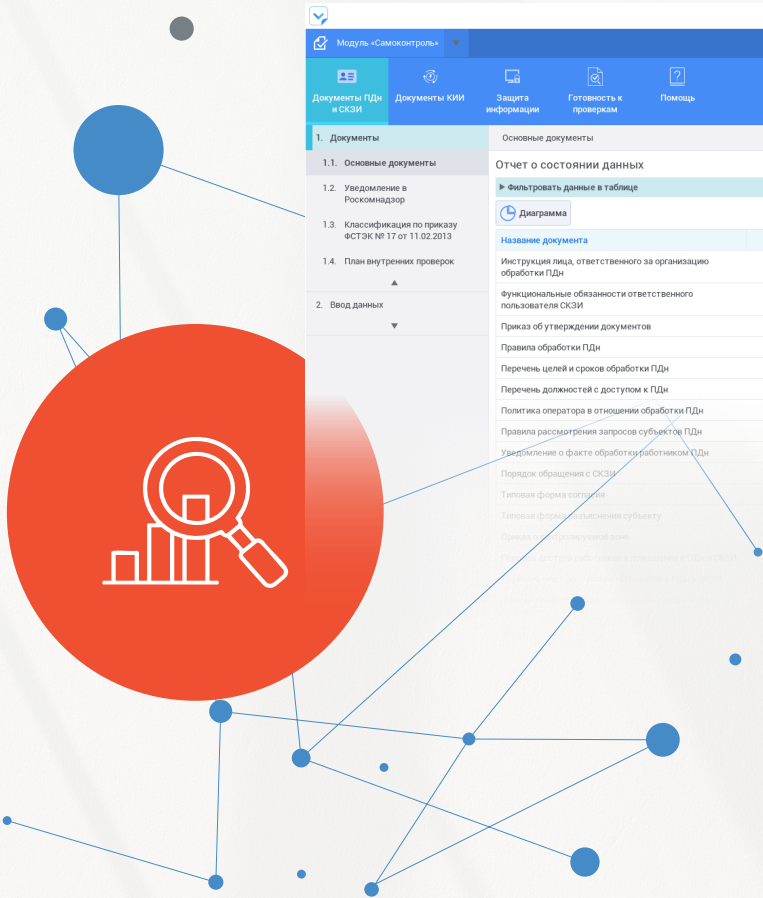
# Ключевые преимущества использования

Экономия времени: автоматизация рутинных задач — фокус на стратегии безопасности.

- **Снижение рисков:** гибкие права доступа защищают чувствительную информацию в ПК «Киберстаб».
- **Гибкость и масштабируемость:** легкая интеграция и адаптация под ваш бизнес.
- **Оперативный аудит:** логирование действий пользователей ПК «Киберстаб».

# Модуль «Самоконтроль»

Ваш инструмент внутреннего аудита.



Киберстаб 2.28.0

Модуль «Самоконтроль»

Документы ПДн и СКЗИ | Документы КИИ | Защита информации | Готовность к проверкам | Помощь

1. Документы

1.1. Основные документы

1.2. Уведомление в Роскомнадзор

1.3. Классификация по приказу ФСТЭК № 17 от 11.02.2013

1.4. План внутренних проверок

2. Ввод данных

Основные документы

Отчет о состоянии данных

Фильтровать данные в таблице

Диаграмма

| Название документа                                           | Есть документ | Есть действующий документ | Есть актуал |
|--------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------|-------------|
| Инструкция лица, ответственного за организацию обработки ПДн | ✓             | 1                         |             |
| Функциональные обязанности ответственного пользователя СКЗИ  | ✓             | ✓                         |             |
| Приказ об утверждении документов                             | ✓             | 1                         |             |
| Правила обработки ПДн                                        | ✓             | 1                         |             |
| Перечень целей и сроков обработки ПДн                        | 1             |                           |             |
| Перечень должностей с доступом к ПДн                         | ✓             | 1                         |             |
| Политика оператора в отношении обработки ПДн                 | 1             |                           |             |
| Правила рассмотрения запросов субъектов ПДн                  | ✓             | 1                         |             |
| Уведомление о факте обработки работником ПДн                 | ✓             | 1                         |             |
| Порядок обращения с СКЗИ                                     | ✓             | 1                         |             |
| Типовая форма согласия                                       | ✓             | 1                         |             |
| Типовая форма уведомления субъекту                           | ✓             | 1                         |             |
| Примечание к расследуемой зоне                               | ✓             | 1                         |             |
| Политика оператора в отношении обработки ПДн                 | ✓             | 1                         |             |
| Правила рассмотрения запросов субъектов ПДн                  | ✓             | 1                         |             |
| Уведомление о факте обработки работником ПДн                 | ✓             | 1                         |             |
| Порядок обращения с СКЗИ                                     | ✓             | 1                         |             |
| Типовая форма согласия                                       | ✓             | 1                         |             |
| Типовая форма уведомления субъекту                           | ✓             | 1                         |             |
| Примечание к расследуемой зоне                               | ✓             | 1                         |             |

## Основные функции:

- Анализ ключевых параметров безопасности: оценка показателей работы всех модулей системы.
- Проверка документов: контроль полноты документации для соответствия нормативам.
- Формирование отчетов: автоматическое создание отчетов о готовности к проверкам.
- Возможность экспорта отчетов в удобном формате

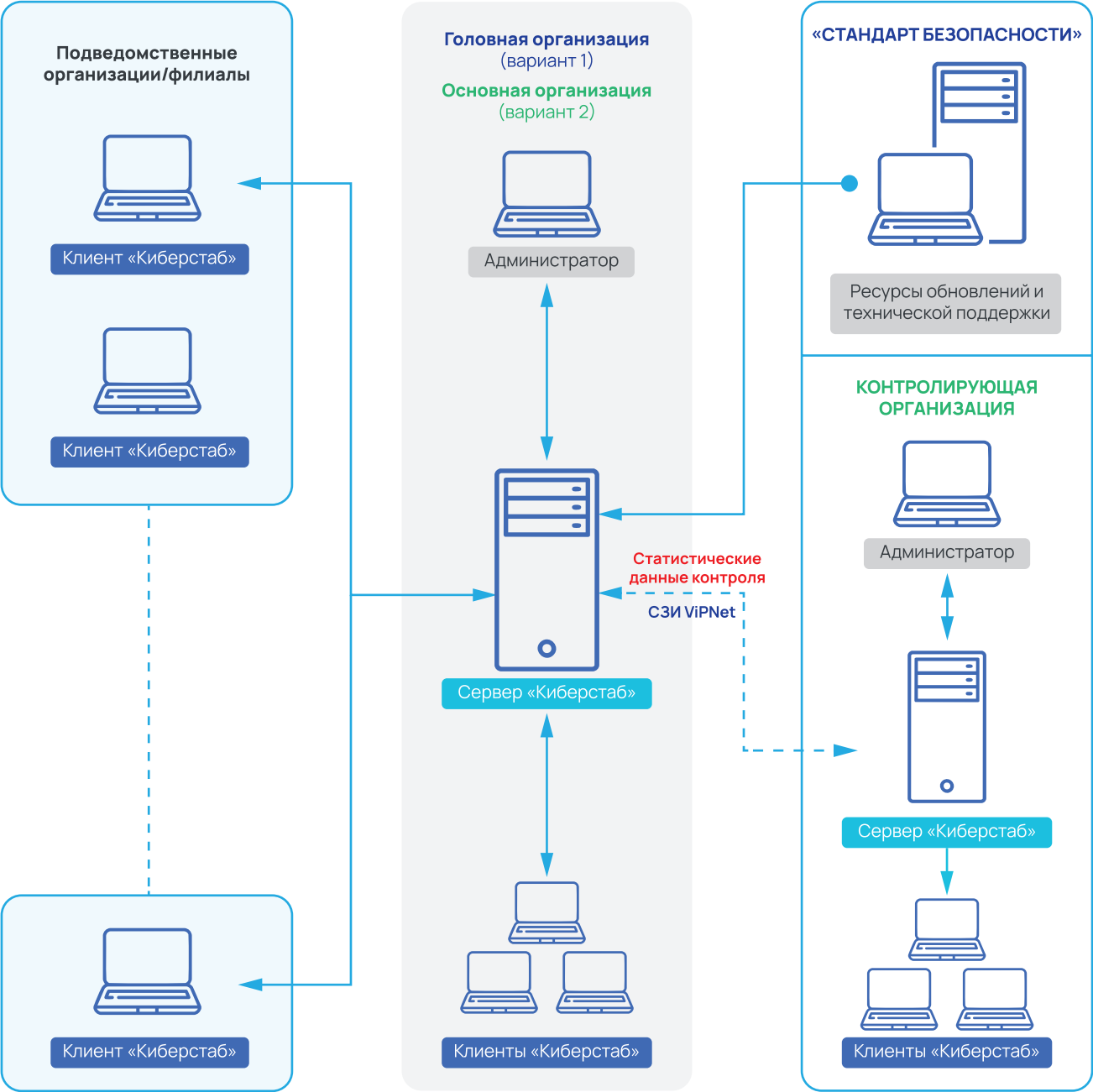
## Модуль «Самоконтроль» — ключевые преимущества модуля:

- Автоматизация сбора и анализа показателей безопасности: оценка ключевых показателей работы всех модулей системы.
- Комфорт использования: предоставляет интуитивно понятный интерфейс с возможностью фильтрации данных.
- Поддерживает визуализацию информации через диаграммы.
- Повышение эффективности: выявляет слабые места до проверок контролирующими органами.



Модуль «Самоконтроль» формирует культуру постоянного улучшения системы информационной безопасности!

# Архитектура программного комплекса



# «Киберстаб» — идеальная интеграция с повседневными задачами по ИБ!

«Киберстаб» внесен в Реестр отечественного ПО Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации (Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных), реестровая запись № 26083 от 27.01.2025.

Программный комплекс «Киберстаб» имеет клиент-серверную архитектуру. Лицензирование осуществляется с привязкой ПО к конкретному юридическому лицу с учетом используемых модулей. Количество подключаемых к серверу клиентских рабочих мест не ограничивается.

Предлагается услуга сопровождения системы, включающая проведение аудита, внесения информации в программный комплекс и поддержание ее в актуальном состоянии.

Свяжитесь с нашими экспертами, чтобы узнать больше о возможностях «Киберстаба» для вашего предприятия.



+7 (4852) 58-73-00  
[info@yarsec.ru](mailto:info@yarsec.ru)  
[www.yarsec.ru](http://www.yarsec.ru)

# Будьте на шаг впереди угроз вместе с «Киберстаб»!

Программный комплекс «Киберстаб» разработан при поддержке ФГБУ «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере» (Фонд содействия инновациям) в рамках реализации федерального проекта «Цифровые технологии» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» (конкурс «Развитие-ЦТ»).



# Киберстаб

**ООО «Стандарт безопасности»**

Юридический адрес: 150049, Ярославская область, Г.О. город Ярославль, г. Ярославль, Проезд Мышкинский, д. 10, помещ. 46

Почтовый адрес: 150043, г. Ярославль, ул. Белинского, д. 16 В