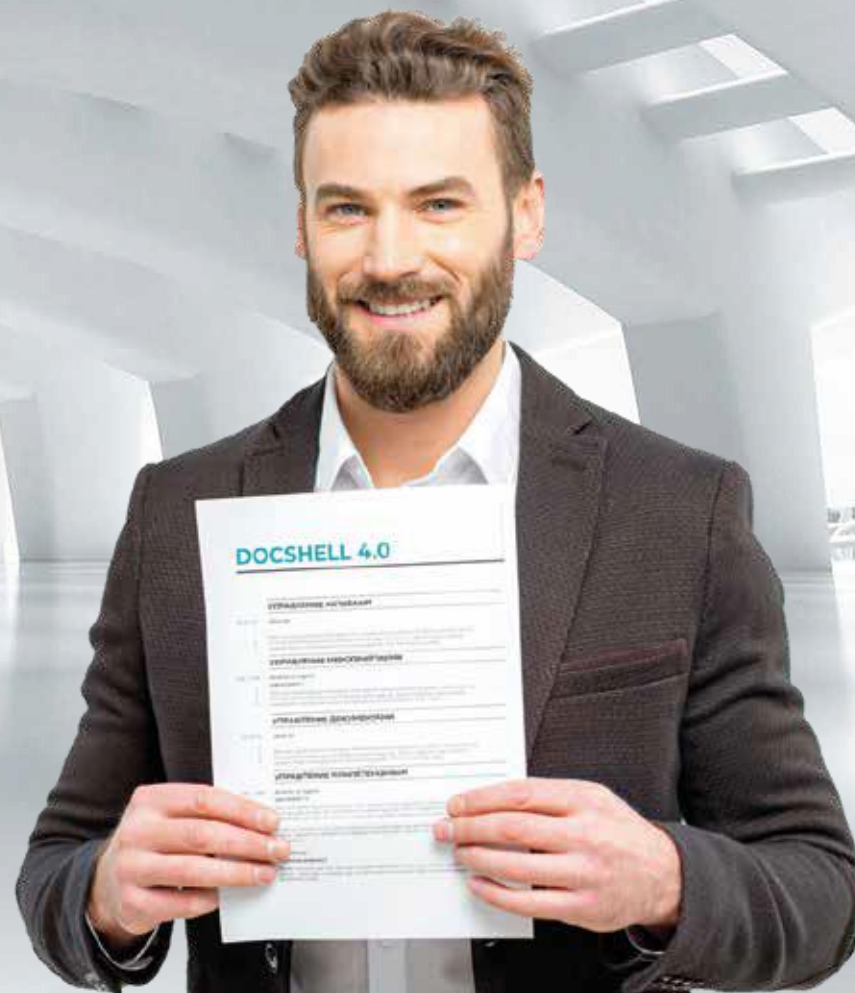


**Комплексное решение  
для управления  
информационной  
безопасностью**



## Актуальность решения

Сейчас Роскомнадзор может проводить внеплановые выездные проверки на основании жалоб граждан. Этот факт все чаще используют недовольные клиенты, обиженные бывшие работники или недобросовестные конкуренты.

Еще один вид контроля — мероприятия систематического наблюдения. Основное отличие — мероприятия осуществляются без взаимодействия с проверяемыми лицами. По результатам, если выявлены нарушения, проводится внеплановая проверка в соответствии с «Административным регламентом»

При проведении внеплановой проверки Роскомнадзор должен уведомить оператора не менее чем за 24 часа до ее начала.

Проверка проводится в отношении документов и локальных актов оператора, указанных в ст. 18.1. ФЗ «О защите персональных данных», а также в отношении принимаемых мер оператором персональных данных.

В условиях низкой осведомленности организаций об актуальных требованиях ФЗ-152, в подавляющем большинстве случаев, Роскомнадзор выявляет множественные нарушения и применяет санкции.

## Санкции за неисполнение требований законодательства в области защиты информации:

- Обработка персональных данных без законных оснований (ч. 1 ст. 13.11 КоАП РФ) - штраф до **50 000 ₽**
- Отсутствует письменное согласие на обработку персональных данных (ч. 2 ст. 13.11 КоАП РФ) - штраф до **75 000 ₽**
- Не опубликована политика конфиденциальности (ч. 3 ст. 13.11 КоАП РФ) – штраф до **30 000 ₽**
- Непредставление или несвоевременное представление в уполномоченный орган сведений, представление которых предусмотрено законом. (ст 19.7 КоАП РФ) – штраф до **5 000 ₽**
- Нарушение норм, регулирующих обработку и защиту персональных данных работника (ст 5.27 КоАП РФ) – штраф до **50 000 ₽** или **приостановление деятельности до 90 суток**
- Причинение вреда КИИ при нарушении правил эксплуатации, передачи и хранения объектов КИИ – **принудительные работы до 5 лет, лишение свободы на срок до 6 лет, запрет занимать должности до 3 лет** (УК ст. 274.1).

## Требования законодательства в области обработки и защиты информации:

- № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры РФ»;
- № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Постановление Правительства №127 о категорировании объектов КИИ, приказы ФСТЭК России №235 и №239 с требованиями к обеспечению безопасности КИИ;
- КоАП
- КЗоТ
- Боле 50 федеральных законов в которых уточняются требования к обработке ПДн;
- Боле 35 подзаконных актов по защите ПДн, ГИС, КИИ.

При исполнении предписанных законодательством мероприятий, организация может столкнуться со следующими проблемами:

- Отсутствие специалистов по защите информации в организации;
- Отсутствие выделенных специалистов в филиалах организации
- Необходимость отслеживать изменения в нормативной базе;
- Регулярная модернизация информационных систем и процессов обработки информации;
- Необходимость постоянного отслеживания изменений внутренней среды организации и внесения соответствующих изменений в комплект документов
- Необходимость готовить документацию для всех зависимых организаций и подразделений с учетом их особенностей;

Комплекс документов и мероприятий по организации защиты данных очень большой, требует кропотливой работы и больших временных затрат. В среднем найм организации, которая проведет полную подготовку предприятия к возможным проверкам обойдется в 200 тыс. рублей.

### «БУДУТ ПРОБЛЕМЫ – БУДЕМ РЕШАТЬ»

---

- Не все организации могут себе позволить
- Риск утери контроля над ситуацией
- Масштаб проблем может оказаться большим

### УСЛУГИ СТРОРОННИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

---

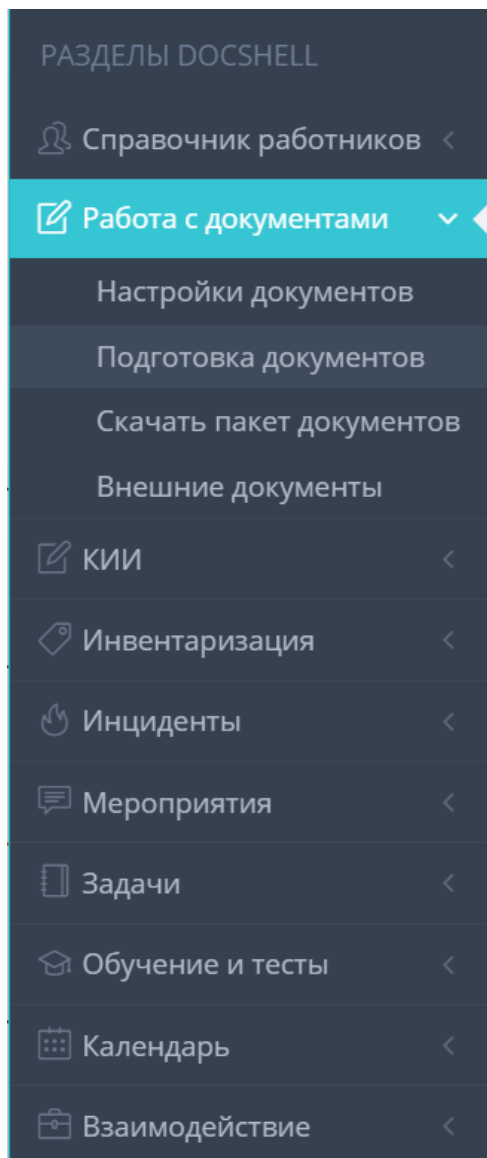
- Высокая стоимось
- Быстрая утрата актуальности

### СПЕЦИАЛИСТЫ В ШТАТЕ

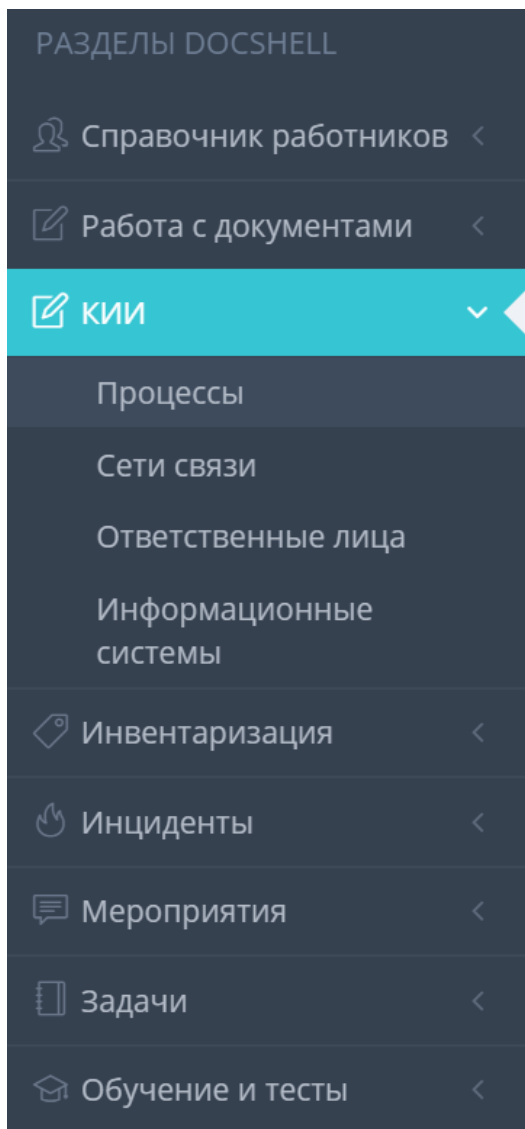
---

- Высокая стоимось (З/П, налоги, отпуска, рабочее место)
- Дефицит квалифицированных специалистов
- Риски при увольнении специалиста
- Нет гарантий прохождения проверки

- Разработка организационно-распорядительной документации.
- Администрирование информационных активов и ИТ-инфраструктуры.
- Управление мероприятиями информационной безопасности.
- Информирование и обучение сотрудников.
- Управление инцидентами информационной безопасности.
- Управление критической информационной инфраструктурой (КИИ).

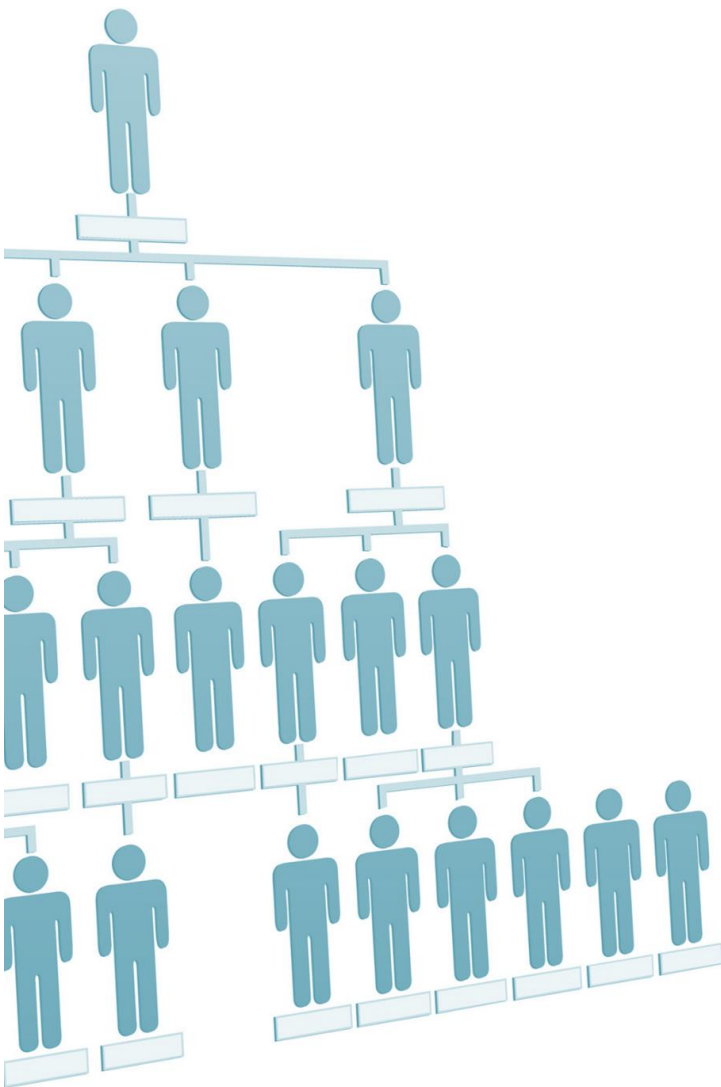


- **помогает определить процессы обработки ПДн**, цели обработки ПДн, правовые основания случаев, когда возможна обработка данных – без согласия субъекта ПДн;
- **автоматизирует процесс определения и утверждения сотрудников организации**, допущенных к обработке ПДн в ИС, а также ответственных за хранение ПДн;
- **помогает классифицировать ИСПДн и обеспечивать их безопасность** в соответствии со значимостью системы в инфраструктуре предприятия;
- **помогает принимать необходимые организационные и технические меры для защиты персональных данных** от неправомерных действий;
- **помогает определять контрагентов, которым оператор поручает обработку ПДн**, перечень разрешенных им действий с ПДн и требования к защите ПДн;
- **регламентирует предоставление субъектам ПДн сведений об обработке их персональных данных**, в том числе готовит для публикации политику обработки ПДн;
- **автоматизирует подготовку уведомления в уполномоченный орган по защите прав субъектов ПДн** (Роскомнадзор) об изменении основных характеристик обработки ПДн.



- **позволяет категорировать объекты КИИ**, которыми они владеют;
- **помогает незамедлительно информировать о компьютерных инцидентах** НКЦКИ ФСБ России (ГосСОПКА);
- **регламентирует и планирует обеспечение безопасности ОКИИ** в соответствии с требованиями установленными ФСТЭК России и ФСБ России;
- **помогает установить ответственность за мероприятия по обеспечению безопасности объектов КИИ**;
- **автоматизирует процесс определения уязвимостей**, потенциальных нарушителей и актуальных угроз безопасности;
- **позволяет систематизировать процесс управления информационной безопасностью ОКИИ**.





- **помогает выполнить все требования законодательства** при создании и классификации информационных систем;
- **доводит до пользователей ГИС требования по защите информации,** которые необходимо выполнить до момента их подключения к системе;
- **позволяет пользователям подготовить документы,** принять организационные меры;
- **организует контроль выполнения пользователями ГИС требований по защите информации,** в том числе отобразит свидетельства (приказы, отчеты, акты, аттестаты и иную информацию);
- **обеспечивает владельцу проведение классификации ГИС,** моделирование угроз, принятие организационных мер.

### РАЗДЕЛЫ DOCSHELL

 Справочник работников <

 Работа с документами <

 КИИ <

 Инвентаризация <

 Инциденты <

 Мероприятия <

 Задачи <

 Обучение и тесты <

 Календарь <

 Взаимодействие <

 Контроль и отчётность <

 Техническая поддержка <

- **автоматическая разработка** организационно-распорядительной документации, автоматическая корректировка при смене ответственных лиц, автоматическое отслеживании актуальности документов;
- **администрирование информационных активов** и ИТ-инфраструктуры, автоматическая инвентаризация имеющихся цифровых активов, отслеживание сроков лицензий и работоспособности систем;
- **комплексное и согласованное управление** мероприятиями информационной безопасности в центральном органе, во всех подразделениях и подведомственных учреждениях;
- **регулярное информирование** об изменениях законодательства, а также обучение сотрудников в головной организации, во всех подразделениях и подведомственных учреждениях;
- **управление инцидентами информационной безопасности** в целях оперативного реагирования на свершившиеся инциденты, нейтрализации последствий, а также последующего анализа и предотвращения угроз;
- **управление критической информационной инфраструктурой (КИИ)** в соответствии с требованиями законодательства.

Аудитория

Проблема

Решение

Что дает

**Операторы персональных данных**

Любая организация, имеющая минимум одного наемного сотрудника.

Штрафы на сумму до 295 тыс. руб. или в случае отсутствия необходимых документов по 152-ФЗ – приостановление деятельности до 90 суток.  
Стоимость разработки комплекта документов от 50 до 300 тыс. руб.  
Для поддержания комплекта документов в актуальном состоянии нужны выделенные специалисты с высокой квалификацией.

Приобретение лицензии DocShell за 10 тыс. руб. позволяет подготовить комплект ОРД (до 70 документов) и поддерживать их в актуальном состоянии в течение года силами имеющихся сотрудников.

- Возможность избежать штрафов до 300 тыс. руб. и приостановления деятельности до 90 дней
- Экономия до 95% средств на обеспечение ИБ.
- Гарантия соблюдения 152-ФЗ и прохождения проверки Роскомнадзора.
- Сокращение потребности в специалистах.
- Решение задач силами имеющихся сотрудников
- Полный контроль ситуации ИБ.
- Независимость от подрядных организаций.

**Субъекты критической информационной инфраструктуры (КИИ)**

Организации, которым принадлежат информационные системы, функционирующие в одной из 12 сфер, указанных в 187-ФЗ (финансы, энергетика, медицина и др.).

Уголовная ответственность за несоблюдение Закона о безопасности КИИ.  
Стоимость процедуры категорирования объектов КИИ начинается от 250 тыс. руб.  
Необходимость владельцам объектов КИИ разработать специальный комплект документов.  
Необходимость направления полных данных об инцидентах ИБ в систему ГосСОПКА в течение 24 часов.

Приобретение лицензии DocShell за 10 тыс. руб. позволяет разработать необходимые документы в области КИИ и поддерживать их в актуальном состоянии в течение года.  
Оперативно создавать «Паспорт инцидента» для передачи в систему ГосСОПКА силами имеющихся сотрудников.

- Возможность избежать штрафов до 500 тыс. руб. и уголовной ответственности.
- Экономия до 95% средств на обеспечение ИБ.
- Сокращение трудозатрат, времени и компетенций на разработку необходимой документации.
- Полный контроль ситуации ИБ.
- Независимость от подрядных организаций.

**Компании и организации с разветвленной филиальной сетью**

Коммерческие организации с филиальной сетью и госорганы с подведомственными структурами.

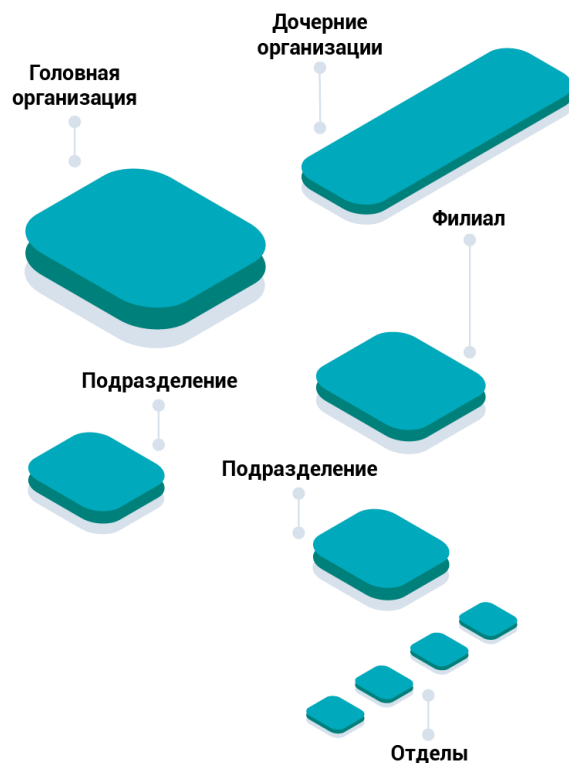
Для соблюдения законодательства в сфере ИБ в разветвленных структурах требуются огромные затраты, на которые зачастую не хватает бюджета.  
Финансовые и репутационные потери в случае реализации кибератаки на систему.  
Недостаток квалифицированных кадров. Большие потери рабочего времени специалистов на сбор, сведение и анализ разноформатной информации, поступающей с филиалов.

Приобретение лицензии DocShell за 50 тыс. руб. позволяет выстроить вертикаль управления ИБ. Оперативно получать данные об инфраструктуре, обучать и тестировать сотрудников, ставить задачи, собирать оперативную и полную информацию об атаках, ставить задачи и контролировать их исполнение.

- Экономия до 70% средств при организации системы управления ИБ.
- Повышение эффективности мер по обеспечению ИБ за счет автоматизации контура управления.
- Сокращение потребности в специалистах по ИБ.
- Экономия на закупках ПО, оборудования и услуг по обеспечению ИБ в разветвленных филиальных структурах.

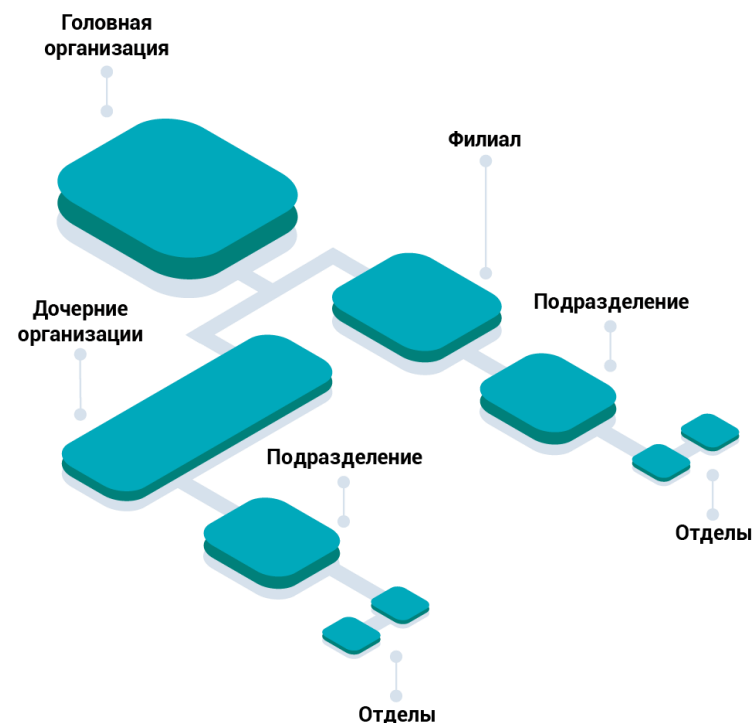
## До внедрения Docshell 4.0

Отсутствие единого подхода в планировании и проведении мероприятий ИБ в подведомственных организациях. **Отсутствие контроля за соблюдением** подведомственными организациями требований законодательства. Централизованное управление крайне трудоемко и неэффективно.



## После внедрения Docshell 4.0

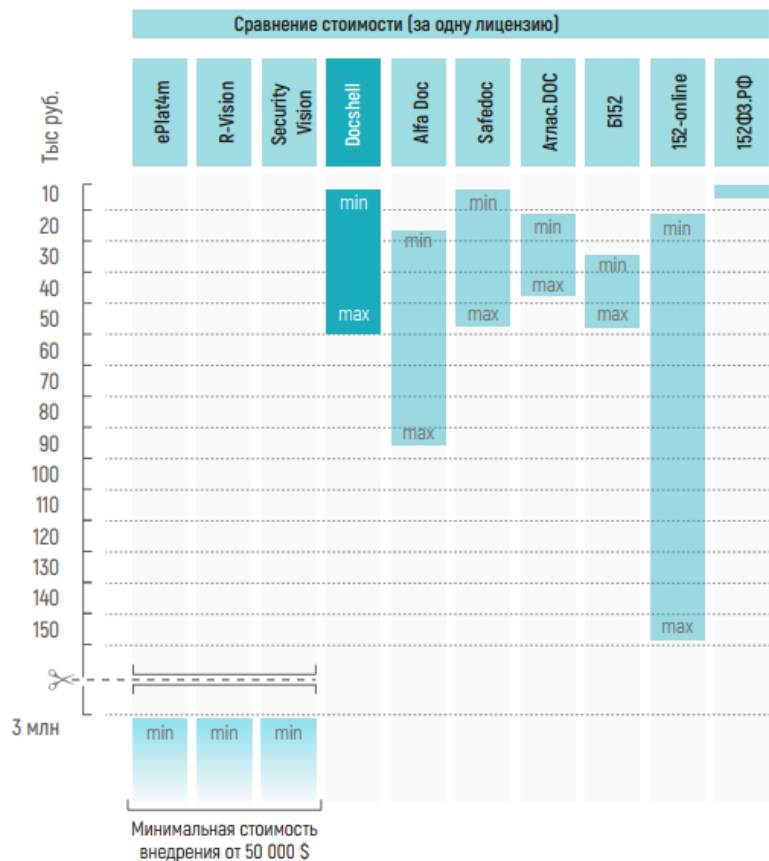
Четкая вертикаль взаимодействия головной организации и подведомственных учреждений в единой системе. Прозрачность процессов обеспечения информационной безопасности от управления компетенциями сотрудников до реагирования на инциденты и централизации работ и закупок.



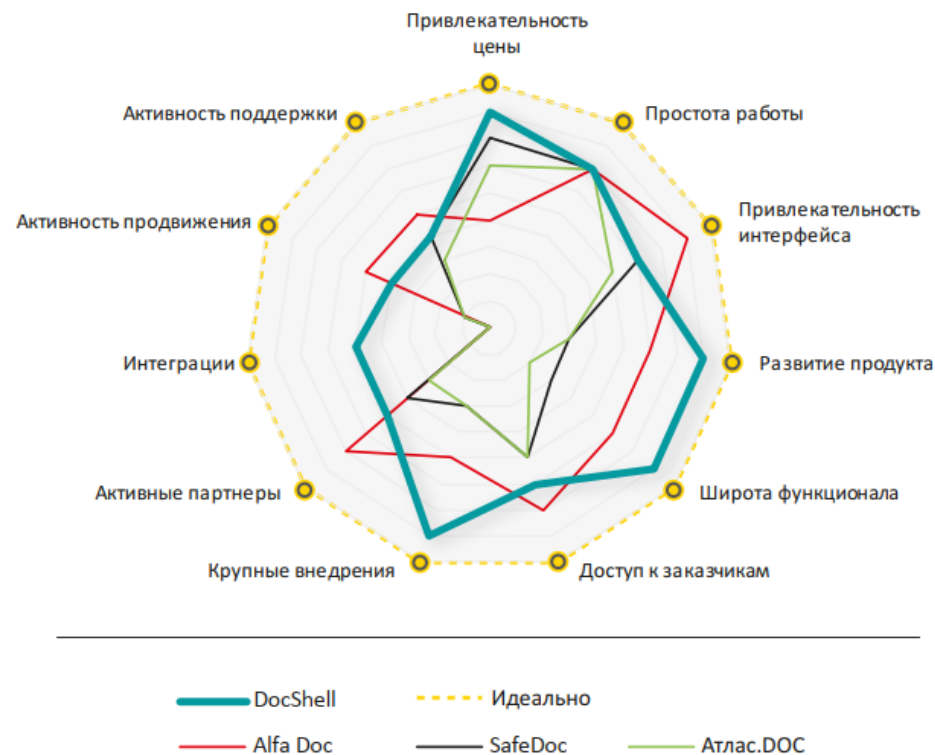
| Класс                                                            | Функционал                                                                                                                    | Возможности сервисов |          |                 |          |          |         |          |      |            |          | Заказчики                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|-----------------|----------|----------|---------|----------|------|------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                  |                                                                                                                               | ePlat4m              | R-Vision | Security Vision | Docshell | Alfa Doc | Safedoc | Amac.DOC | Б152 | 152-online | 15203.РФ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Системы класса SGRC                                              | Управление визуализацией                                                                                                      |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          | Крупные корпоративные заказчики, SOC, атомная отрасль, банковский сектор, государственный сектор, здравоохранение, образование и наука, промышленность, ритейл, строительство, телекоммуникации, транспорт, ТЭК, СМИ, силовые структуры, аэрокосмическая отрасль |
|                                                                  | Управление рисками                                                                                                            |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Автоматическое реагирование на инциденты информационной безопасности                                                          |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Разработка и проведение аудита ИБ по внутренним критериям                                                                     |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Управление уязвимостями / интеграция со сканерами уязвимостей                                                                 |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Автоматический сбор информации о информационной инфраструктуре (инвентаризация информационных активов)                        |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Автоматический сбор информации об инцидентах информационной безопасности. Интеграция с SIEM                                   |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Автоматическая разработка модели угроз и нарушителя                                                                           |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Автоматическая разработка документов по эксплуатации СКЗИ                                                                     |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Контроль готовности документов по требованию регуляторов                                                                      |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Возможность установки на сервер заказчика и эксплуатации в защищенном контуре                                                 |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Системы разработки ОРД по требованию законодательства в сфере ИБ | Многоуровневое взаимодействие подчиненных и головных структур (постановка задач, отчет об исполнении, календарь мероприятий). |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          | Органы госуправления, здравоохранение, образование и наука, субъекты КИИ, средний и крупный бизнес, большие распределенные структуры                                                                                                                             |
|                                                                  | Тестирование пользователей                                                                                                    |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Повышение осведомленности пользователей                                                                                       |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Сбор потребностей филиалов на закупку средств и услуг по обеспечению ИБ                                                       |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Автоматическая разработка документов по 187-ФЗ (КИИ)                                                                          |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Автоматическая разработка документов для ГИС (государственные информационные системы)                                         |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Конструкторы документов по 152-ФЗ                                | Автоматическая разработка документов по 152-ФЗ (персональные данные)                                                          |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          | Малый и средний бизнес                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                  | Онлайн доступ к сервису                                                                                                       |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          | Интернет-сайты                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                  | Генерация политики конфиденциальности для веб-сайта                                                                           |                      |          |                 |          |          |         |          |      |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |

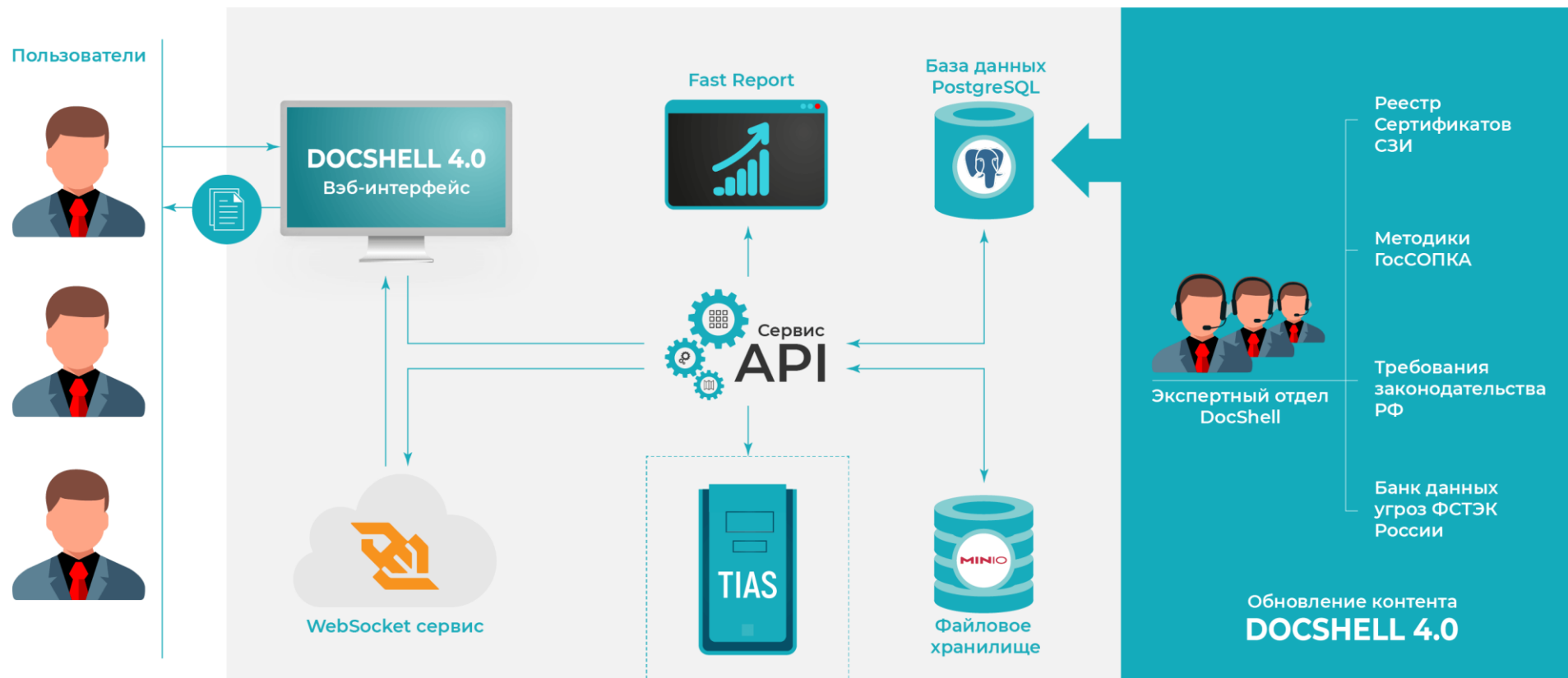
// - Функция присутствует частично

## Ценовые предложения



## Конкурентные преимущества





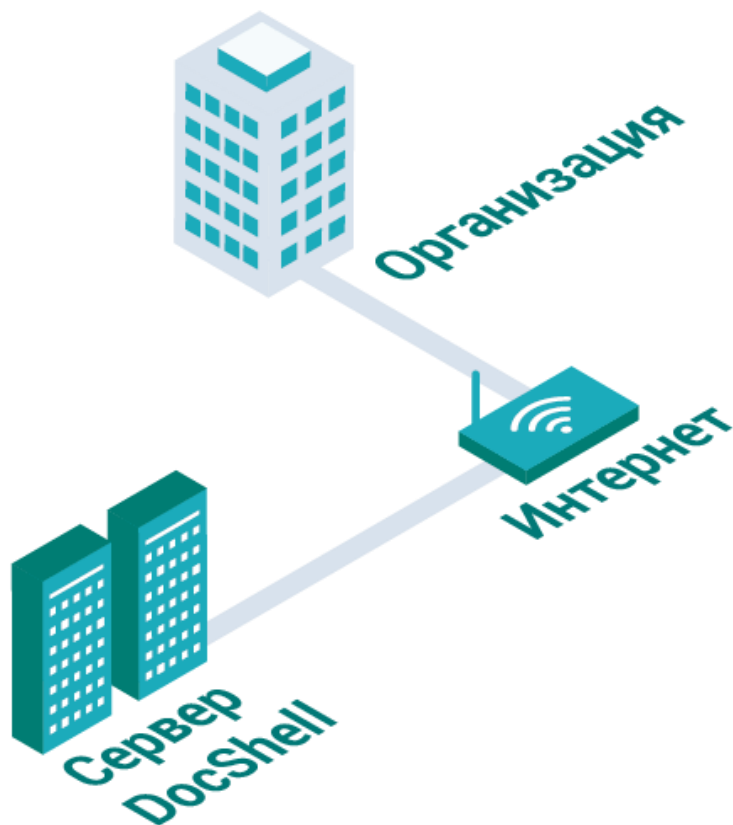
1. Сервисная архитектура
2. Непropriетарные технологии и компоненты
3. Простая интеграция с внешними источниками информации



The background of the slide features a grayscale image of classical architectural columns, likely from a government building or courthouse, with a blue horizontal bar at the top and bottom.

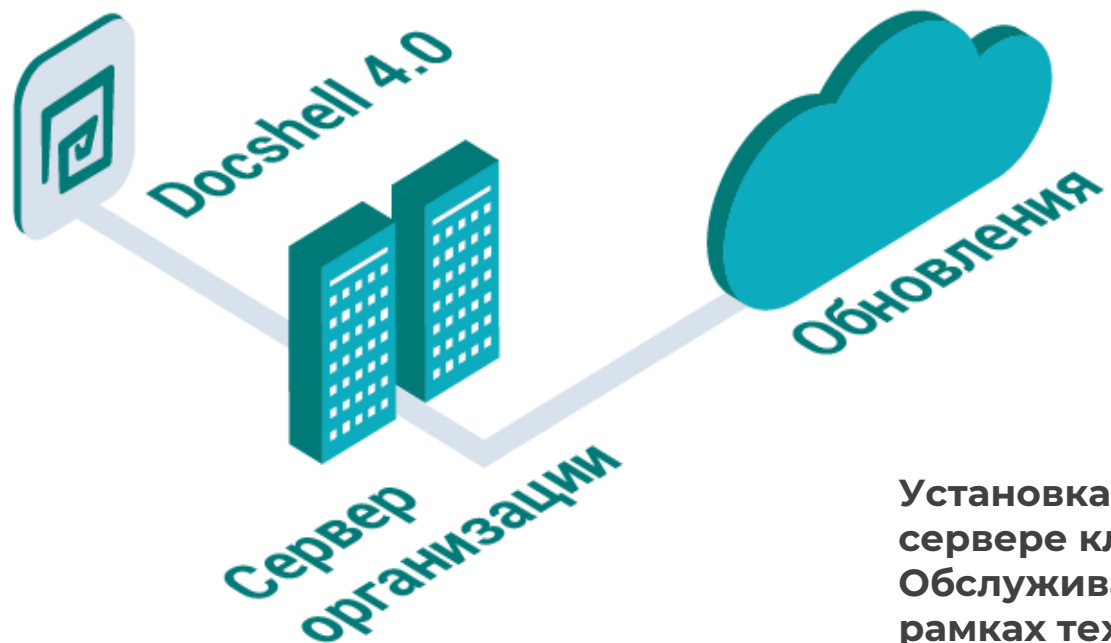
# **ВАРИАНТЫ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ (РАЗМЕЩЕНИЯ)**





Система находится на облачном сервере.

Мы берем все работы по установке, актуализации и технической поддержке системы на себя.



Установка системы на сервере клиента. Обслуживание клиента в рамках технической поддержки.

## ВЫГОДЫ ОТ ВНЕДРЕНИЯ DOCSHELL



**Сокращение затрат**



**Простота и доступность**



**Гибкие возможности**



**Масштабируемая отчетность**



**Постоянное соответствие законодательству**



**Повышение управляемости**



МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ  
ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ



## НАШИ КЛИЕНТЫ



МИНИСТЕРСТВО  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ



ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОКУРАТУРА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ДЕПАРТАМЕНТ ИНФОРМАТИЗАЦИИ  
И СВЯЗИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ



ПРАВИТЕЛЬСТВО  
КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

A photograph of a row of white classical columns, likely from a government building or courthouse, with a stone base and steps. The image is slightly faded and serves as a background for the text.

## **Примеры внедрений**

# МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КК



Министерство здравоохранения  
Краснодарского края

## Структура:

В структуру развернутой в Министерстве здравоохранения КК системы DocShell вошли 250 подведомственных медицинских организаций (лечебно-профилактических учреждений).

## Проблемы:

- отсутствие ОРД в области обработки и защиты ПДн
- замечания со стороны ФСБ в отношении средств защиты информации
- неэффективные коммуникации подведомственных учреждений в области ИБ

## Решение:

- обеспечена автоматизация разработки ОРД
- созданы электронные журналы и другие реестры в области ИБ
- проведено обучение специалистов (ПДн и СКЗИ)
- мониторинг инцидентов

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

## Структура:

В структуру развернутой в министерстве системы DocShell вошли более 1000 подведомственных образовательных учреждений (детские сады, школы, ссузы, вузы).

## Проблемы:

- отсутствие доступа к государственным и муниципальным информационным системам
- требования законодательства в области защиты информации и эксплуатации средств криптографической защиты выполнены не в полном объеме
- отсутствие системы организационных мер в области ИБ

## Решение:

- контроль эффективности мероприятий по защите ПДн
- оперативная методическая помощь районным подразделениям
- разработка документов

# ФГУП «ПОЧТА РОССИИ»

## Структура:

1 аппарат управления, 10 контролирующих региональных подразделений, 80+ региональных филиалов, 43000+ отделений с обработкой ПДн.

## Проблемы:

- мероприятия по организации обработки и защите персональных данных носят не системный характер
- низкая интеграция единой политики обеспечения защиты ПДн
- отсутствие контроля выполнения требований по защите ПДн во всех структурных подразделениях предприятия

## Решение:

- организовано планирование мероприятий по защите персональных данных
- обеспечен процесс издания НПА по организации обработки и защиты ПДн
- созданы условия для распространения политик и документов, подготовленных вне системы
- осуществлено моделирование угроз безопасности персональных данных в ИС
- организовано ведение журналов учета СКЗИ, носителей, проведения инструктажей, и другие





## О КОМПАНИИ

**5 000+**  
КЛИЕНТОВ

**10 ЛЕТ**  
УСПЕШНОЙ  
РАБОТЫ

**50+**  
ПОДДЕРЖИВАЕМЫХ  
ВЕНДОРОВ

**50 000+**  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

## КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



**100%**

продукты компании  
используют  
во всех регионах РФ

8-800-770-01-31

[www.docshell.ru](http://www.docshell.ru)

[office@docshell.ru](mailto:office@docshell.ru)