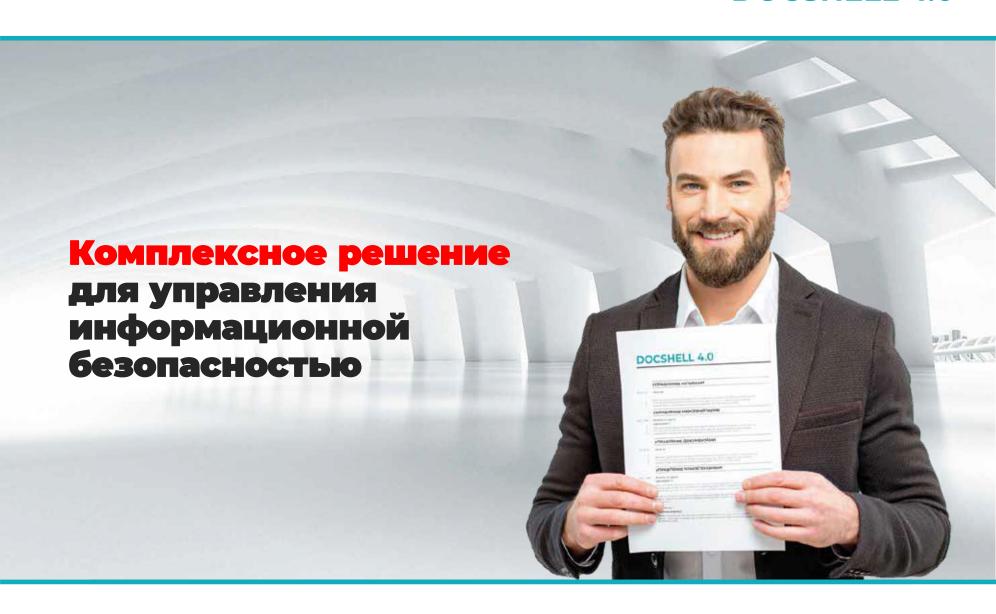
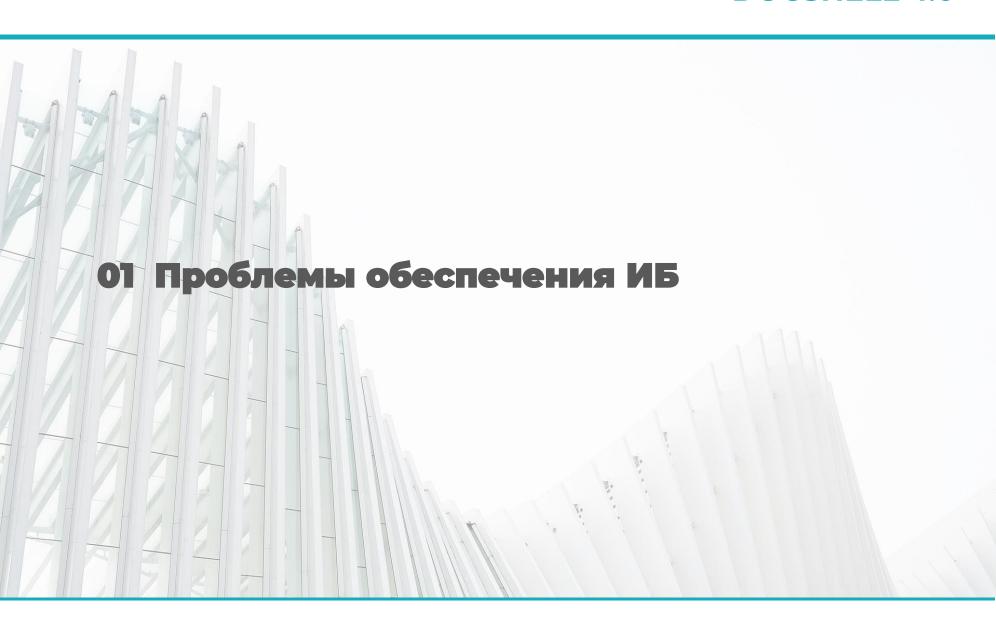
DOCSHELL 4.0



СОДЕРЖАНИЕ

01	Проблемы информационной безопасности	04	Основные заказчики и их мотивация
02	Существующие подходы к решению задач в области ИБ	05	Варианты поставки и ценовая политика
03	Функционал DocShell для управления ИБ	06	Кейсы по продажам. Закрепление сделок

docshell.ru 8-800-770-01-31





docshell.ru 8-800-770-01-31

Обеспечение исполнения законодательства сопряжено с решением следующих задач:

- Учет особенностей всех подведомственных структур и подразделений при разработке документации.
- Обеспечение централизованного контроля актуальности документов и выполнения мероприятий по обеспечению безопасности ПДн, ГИС и КИИ во всех подразделениях.
- **Необходимость разработки и регулярной актуализации модели угроз** для крупных ГИС, объектов КИИ.
- **Организация учета** ИС, технических средств, средств защиты информации, сертификатов на СЗИ, лицензий на СЗИ.
- **Необходимость учета лиц**, участвующих в обеспечении информационной безопасности, планирование и проведение их обучений, контроль знаний.
- Создание мероприятий по ИБ, назначение мероприятий подразделениям, сбор отчетности о выполнении мероприятий ИБ, централизованный контроль выполнения.
- Регистрация, классификация инцидентов ИБ, назначение ответственных за реагирование, уведомление регуляторов и обмен ГосСОПКА.
- Сбор отчетности о деятельности в области ИБ и о состоянии ИБ в подразделениях и подведомственных учреждениях, подготовка сводной отчетности.

Санкции за неисполнение требований законодательства в области ИБ:

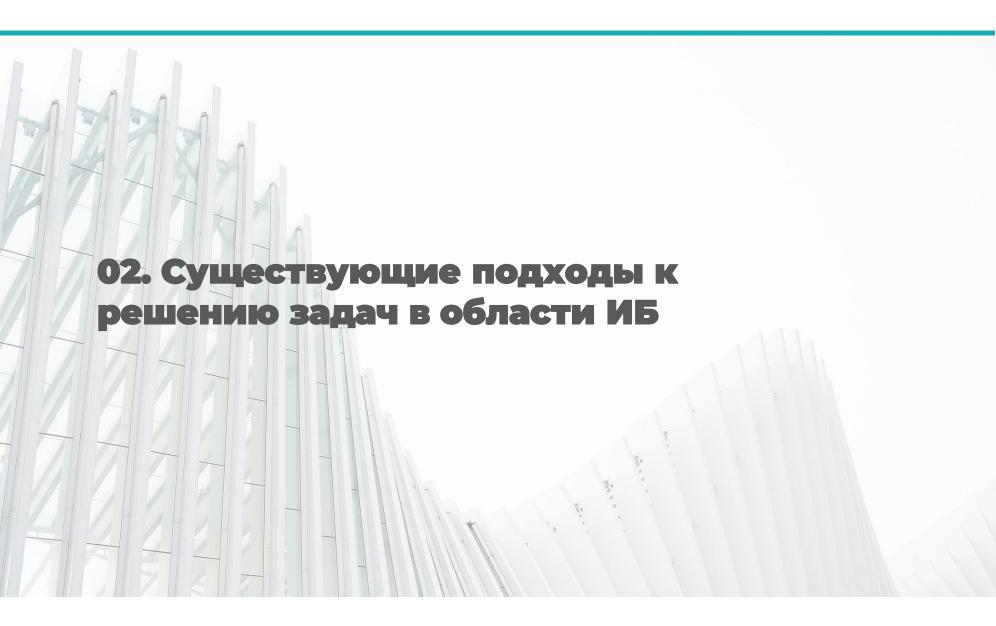
- Невыполнение законного предписания Роскомнадзора — **штраф до 500 000 руб.** (КоАП ст. 19.5);
- Осуществление деятельности по защите ПДн без лицензии приостановка деятельности на срок до 90 суток (КоАП ст. 19.20);
- Причинение крупного ущерба гражданам при осуществлении защиты ПДн без лицензии штраф 300 000 руб., обязательные работы на срок до 1-го года, арест до 6-ти месяцев и лишение права занимать должность на срок до 5-ти лет (УК ст. 171);
- 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-Ф3 «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 требования к обеспечению
 безопасности КИИ;
- Более 50 федеральных законов, в которых уточняются требования к обработке ПДн;
- Более 35 подзаконных актов по защите ПДн, ГИС, КИИ.

При выполнении предписанных законодательством мероприятий организация может столкнуться со следующими проблемами:

- загруженность специалистов по защите информации в вышестоящей организации;
- отсутствие выделенного специалиста в подведомственных учреждениях;
- **необходимость готовить документацию** для всех зависимых организаций и подразделений с учетом их особенностей;
- регулярные изменения в нормативной базе;
- регулярная модернизация информационных систем и процессов обработки информации;
- отсутствие единого подхода в планировании и проведении мероприятий ИБ в подведомственных организациях;
- **отсутствие контроля за соблюдением** подведомственными организациями требований, в том числе актуальности документов;
- **отсутствие единого подхода** к реагированию и нейтрализации последствий инцидентов ИБ, а также организации мероприятий по предупреждению инцидентов ИБ;
- отсутствие единого подхода к управлению КИИ и ее объектами.



«БУДУТ ПРОБЛЕМЫ – БУДЕМ РЕШАТЬ»

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

УСЛУГИ СТРОРОННИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

- Высокая стоимость
- Быстрая утрата актуальности

СПЕЦИАЛИСТЫ В ШТАТЕ

- Высокая стоимость (3/П, налоги, отпуска, рабочее место)
- Дефицит квалифицированных специалистов
- Риски при увольнении специалиста
- Нет гарантий прохождения проверки



DOCSHELL 4.0

возможности системы



Обучение и тестирование

Помощник при обучении и повышении осведомленности пользователей и ответственных лиц. Можно как создавать собственные курсы и тесты, так и использовать готовые наборы по защите персональных данных, эксплуатации СКЗИ и обеспечению информационной безопасности.



Персональные данные

Автоматизация формирования всей необходимой внутренней документации по организации процессов обработки и защиты персональных данных в соответствии с законодательством РФ. Планирование и выполнение требуемых мероприятий.



Обеспечение эксплуатации СКЗИ

Организация эксплуатации шифровальных средств в соответствии с требованиями ФСБ России. Организация управления взаимодействием с лицензиатами ФСБ России и органами криптографической защиты информации.





ГИС

Классификация государственных информационных систем, моделирование угроз и нарушителей безопасности, планирование и выполнение мероприятий по защите ГИС. Формирование правил и политик безопасности. Повышение осведомленности пользователей ГИС по вопросам ИБ.



КИИ

Инвентаризация критических процессов и объектов КИИ, определение возможного ущерба, категорирование объектов КИИ, согласование результатов с регулятором. Разработка и утверждение организационнораспорядительной документации. Организация системы мониторинга защищенности и реагирование на инциденты ИБ с передачей данных в центр ГосСОПКА.



Модель угроз и нарушителя ИБ

Определение степени исходной защищенности информационной системы с учетом её особенностей и используемых в ней IT-технологии. Проведение анализа актуальности угроз безопасности информации с использованием банка данных угроз ФСТЭК России и формирование модели нарушителей и потенциальных угроз.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ

- 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).

DOCSHELL 4.0 ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ

- 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.

DocShell 4.0:

- 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.

DocShell 4.0:

- 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.

DocShell 4.0:

- 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.

До использования DocShell

Сложности исполнения законодательства

Решение задач традиционным способом требует задействование штата подготовленных специалистов и создает зависимость от человеческого фактора (болезнь, увольнение сотрудника).

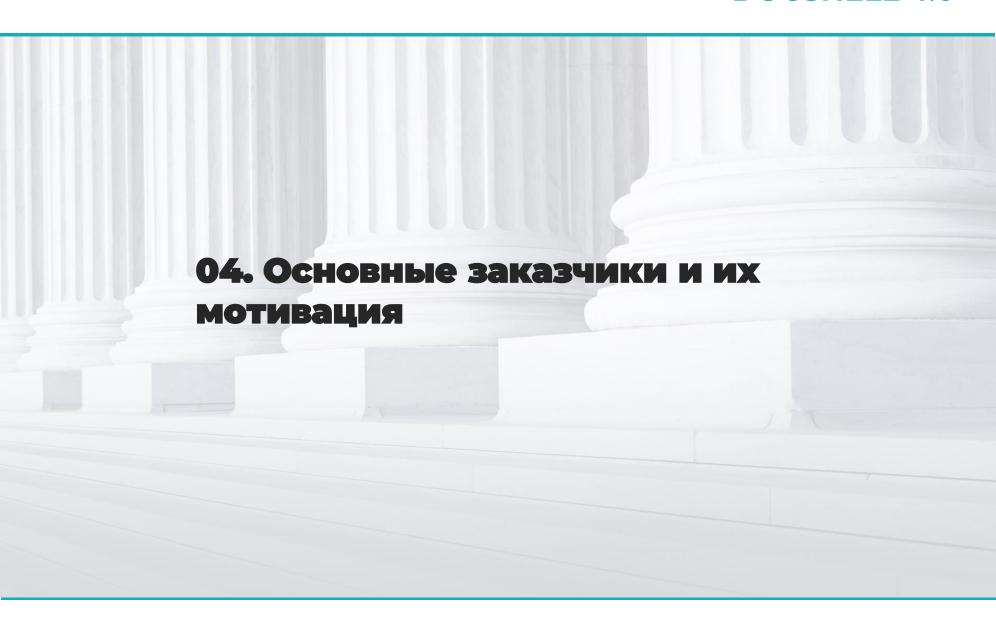
С использованием DocShell

Автоматизация управления информационной безопасностью

DocShell 4.0 позволяет сократить потребность в высококвалифицированных сотрудниках и существенно снизить затраты организаций.

Задача по контролю состояния защиты персональных данных включает в себя мониторинг готовности пакета документов в каждой организации, проверку актуальности утвержденных списков лиц с доступом к ПДн, мест хранения ПДн и т.д. С учетом масштабов организации объединение этой информации и обеспечение исполнения требований законодательства потребует значительных ресурсов.

DocShell обеспечивает автоматизированное формирование всей необходимой внутренней документации по организации процессов обработки и защиты персональных данных в соответствии с законодательством РФ Данные, внесенные в DocShell при подготовке документов, моделировании угроз надежно сохраняются, легко находятся и корректируются.



	Крупные организации	Гос- учреждения	Ведомств-е структуры	Операторы ПДн	Операторы КИИ
Система управления ИБ					
Система контроля подведомственных учреждений					
Система подготовки ОРД по 152-Ф3					
Система управления инцидентами (в том числе КИИ)					

СНИЗИТЬ РИСКИ

- Ущерба за счет враждебных действий
- Кражи имущества
- Материальных потерь от нарушения работы
- Репутационных потерь от нарушения работы
- Санкций за нарушение законодательства
- Административной / уголовной ответственности

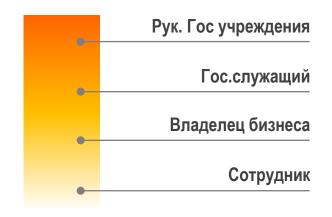
МОТИВАТОРЫ КЛИЕНТОВ

- Ущерб людям и инфраструктуре
- Уголовная ответственность
- Потеря бизнеса
- Потеря должности
- Административная ответственность
- Невозможность исполнения функций организации
- Утрата конкурентных позиций
- Потеря денег
- Потеря репутации
- Неисполнение договоров
- Штрафы
- Выговор

ОБЕСПЕЧИТЬ

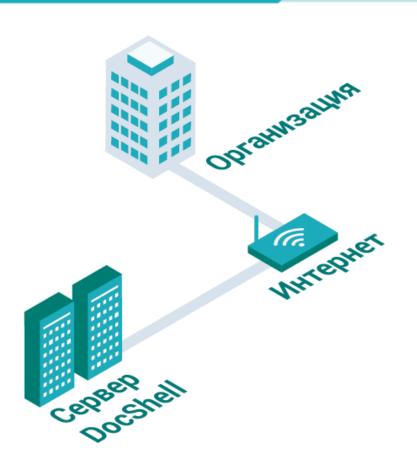
- Соблюдение законодательства
- Исполнение договорных обязательств
- Стабильную долгосрочную работу предприятия
- Репутацию надежного партнера
- Сохранность конфиденциальной информации
- •

СТЕПЕНЬ МОТИВИРОВАННОСТИ ЛПР





ОБЛАКО



Система находится на облачном сервере.

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

docshell.ru

Наименование услуг	Стоимость лицензии за 1 ед., руб.				
Тариф «Бизнес»	30 000				
Тариф «Госучреждение»	30 000				
Тариф «Корпоративный»	50 000				
Тариф «Ведомственный»	50 000				
Дополнительные лицензии к тарифам «Корпоративный» и «Ведомственный»					
< 20 подведомственных учреждений	15 000				
≥ 20 подведомственных учреждений	10 000				
*Крупные заказчики и проекты обсуждаются индивидуально по запросу					

docshell.ru 8-800-770-01-31

СЕРВЕР ЗАКАЗЧИКА



docshell.ru

Наименование услуг	Стоимость лицензии за 1 ед., руб.		
Серверная лицензия	1 250 000		
Внедрение	250 000		
+ Стоимость лицензий по прайсу			

Стоимость ежегодного продления – 50% от стоимости за первый год

*Крупные заказчики и проекты обсуждаются индивидуально по запросу

ВЫГОДЫ ОТ ВНЕДРЕНИЯ DOCSHELL



Сокращение затрат



Простота и доступность



Гибкие возможности



Масштабируемая отчетность



Постоянное соответствие законодательству



Повышение управляемости

DOCSHELL 4.0



DOCSHELL 4.0

















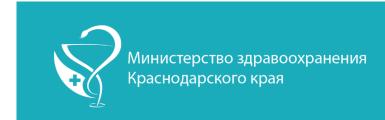








МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КК



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



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 объем
- 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

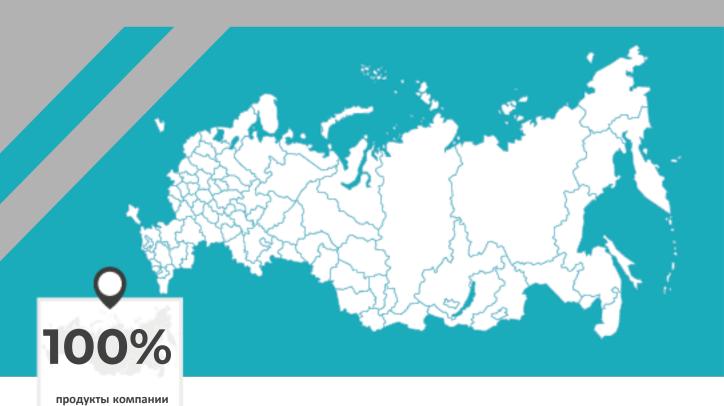
КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

5 000+ КЛИЕНТОВ

10 ЛЕТ УСПЕШНОЙ

УСПЕШНОИ РАБОТЫ

50+ поддерживаемых вендоров



50 000+ пользователей

используют во всех регионах РФ

8-800-770-01-31

www.docshell.ru

office@docshell.ru