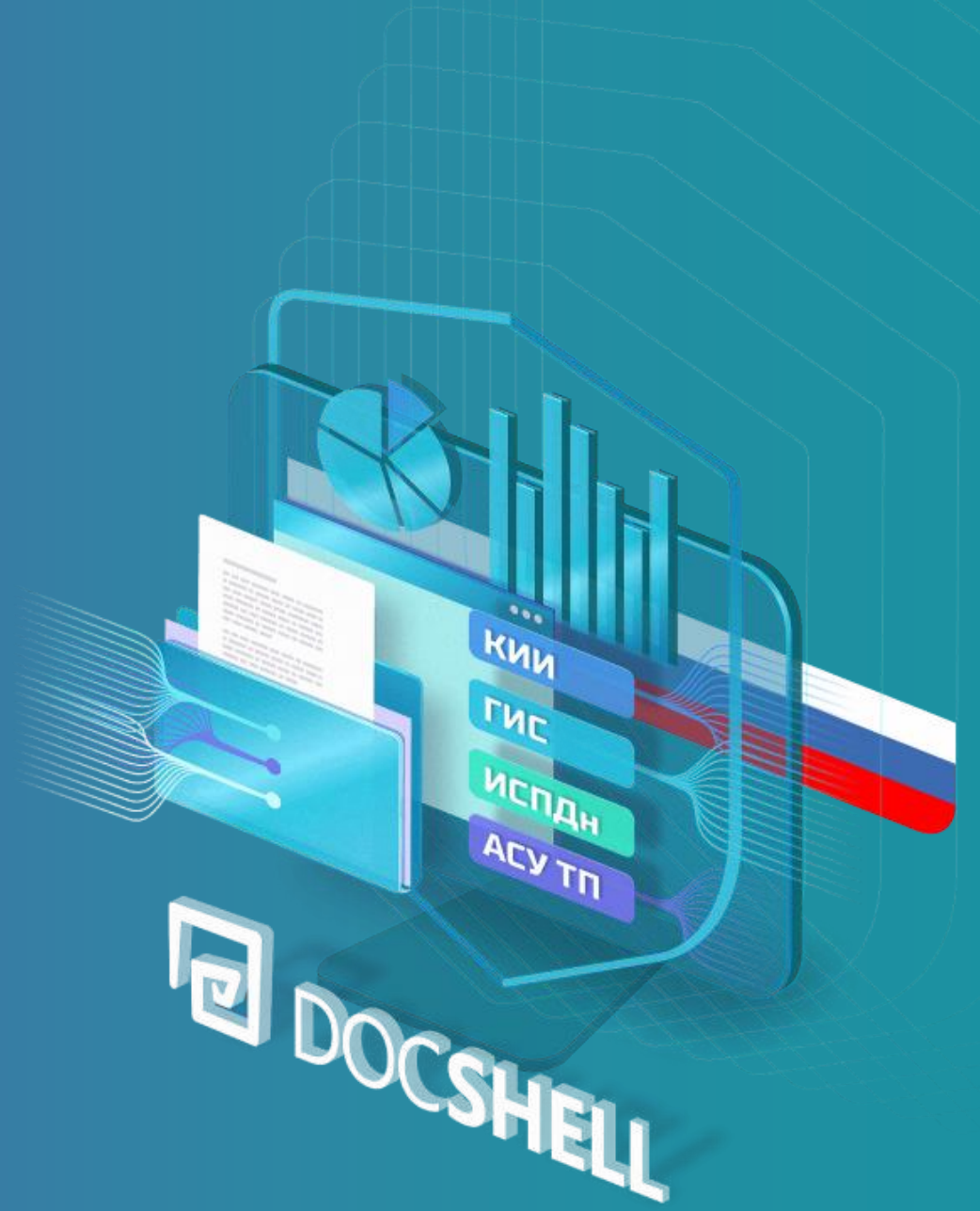
DOCSHELL
8 800 200-79-32

Помогаем соответствовать
152-ФЗ, 187-ФЗ, ФАПСИ 152

АРПП
Отечественный софт

DOCSHELL 4.0
система комплексного управления информационной безопасностью

Импортонезависимое решение, упрощающее обеспечение реализуемого комплекса мер по информационной безопасности с целью соблюдать требования, установленные федеральным законодательством (152-ФЗ, 187-ФЗ, 149-ФЗ) и иными нормативными актами



ФСБ РОССИИ

РОСКОМНАДЗОР

ФСТЭК РОССИИ

ГОССОПКА
НКЦКИ

Проблематика

DOCSHELL
8 800 200-79-32

При возникновении вопросов, связанных с обработкой ПДн, эксплуатацией СКЗИ, КИИ, **необходимо тратить много времени** на поиск достоверной информации о решении либо обращаться за платными консультациями к экспертам

При изменениях в законодательстве важно понимать, что делать регулятору, какие изменения необходимы, какие шаги требуется выполнить

Большинство не соблюдений требований, приводящих к нарушениям законодательства, происходят из-за **низкой осведомленности сотрудников**

В ходе приведения рабочих мест сотрудников к соответствию требованиям законодательства необходимо собрать **большой объем различных данных**, которые разбросаны по многочисленным документам

В связи с **постоянными изменениями** разработанные пакеты документов теряют актуальность в процессе осуществления деятельности, а отслеживание документации, которую затронули изменения, требует большого количества времени и действий

Реагирование на утечки персональных данных и информирование Роскомнадзора об утечках ПДн

Отсутствие механизмов для отработки ИБ-инцидентов

Не готовы к экстренным ситуациям и ИБ-инцидентам, требующим реакции в сжатые сроки

Стресс при подготовке к **плановым проверкам** и авральный режим при внеплановых проверках

Причина возникновения

- **Отсутствие методологии** и процессного подхода в организации комплекса мер по информационной безопасности (ИБ)
- **Нехватка компетентных специалистов** на местах, чтобы нормализовать ситуацию и поддерживать в актуальном состоянии
- **Отсутствие инструментов** автоматизации на местах и обучения работе в данных инструментах
- **Смена ответственных** порождает утрату большей части наработанных данных

С чего начать?

DOCSHELL
8 800 200-79-32

01 Аудит процессов, документации и информационных систем

При возникновении вопросов, связанных с обработкой ПДн, эксплуатацией СКЗИ, КИИ, необходимо тратить много времени на поиск достоверной информации о решении либо обращаться за платными консультациями к экспертам.

02 Создание образа объекта

Оцениваем правовую основу договоров, на которых персональные данные передаются контрагентам, и выявляем возможные риски.

03 Подготовка пакета документов и рекомендаций

Готовим комплект документов по персональным данным и уведомление в Роскомнадзор. Выявляем факт соответствия или несоответствия бизнес-процессов федеральному закону №152-ФЗ "О персональных данных" и даем рекомендации, какие исправления необходимы.

04 Технические мероприятия по созданию системы защиты персональных данных

Проектирование и внедрение недостающих средств защиты информации, их интеграция в существующую инфраструктуру компании.

05 Подготовка пакета документов и рекомендаций

Готовим комплект документов по персональным данным и уведомление в Роскомнадзор. Выявляем факт соответствия или несоответствия бизнес-процессов федеральному закону №152-ФЗ "О персональных данных" и даем рекомендации, какие исправления необходимы.

06 Консультации экспертов по №152-ФЗ

Поддержка по вопросам сбора, хранения и обработки персональных данных в организации по телефону и у вас в офисе, обновление документов в случае внутренних изменений в организации, а также в случае изменения законодательства, позиции Роскомнадзора и т.п.

С чего начать? (для КИИ)

DOCSHELL
8 800 200-79-32

Определить принадлежность организации к субъектам КИИ

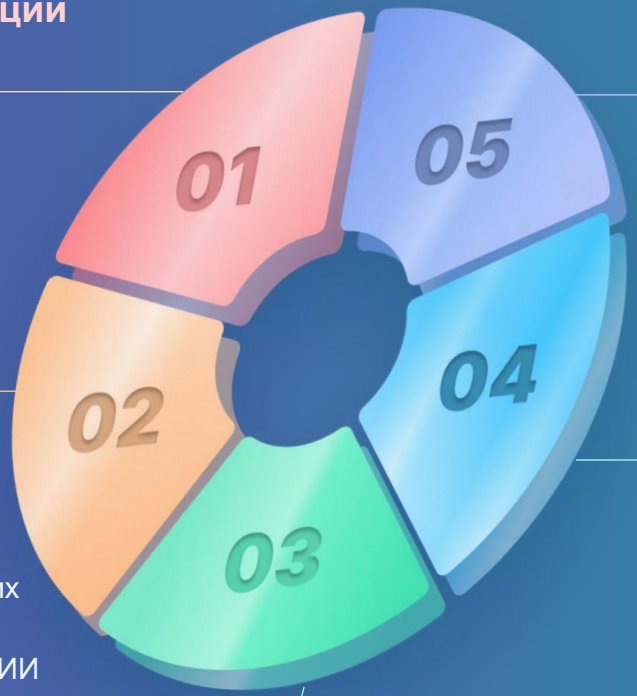
Необходимо определить является ли Организация субъектом КИИ (т.е. узнать, попадают ли виды деятельности, прописанные в уставных документах организации, относятся к 14 отраслям КИИ

Категорировать объектов КИИ

- Необходимо создать комиссию по категорированию объектов КИИ
- Определить перечень процессов и выявить
- критические процессы
- Разработать перечень объектов КИИ, подлежащих категорированию
- Определить угрозы безопасности для объектов КИИ
- Определить категории значимости для объектов КИИ
- Подготовить сведения о категорировании объектов КИИ (ЗОКИИ) и направить их регулятору (ФСТЭК РФ)

Разработать мероприятий по взаимодействию с ФСБ России

- Разработать регламент информирования ФСБ России
- Организовать взаимодействия с ФСБ России (НКЦКИ)



Обеспечить безопасность ЗОКИИ в ходе эксплуатации

- Планировать мероприятия по обеспечению безопасности ЗОКИИ
- Анализировать угрозы, администрировать систему безопасности
- Реагировать на инциденты и информировать персонал ЗОКИИ

Создать систему безопасности значимых объектов КИИ

- Установить требования к обеспечению безопасности значимых объектов КИИ
  (Тех. задание на систему безопасности ЗОКИИ (СБЗОКИИ))
- Разработать организационные и технические мер по обеспечению безопасности ЗОКИИ

- Разработать модели угроз безопасности информации для ЗОКИИ
- Выполнить проектирование СБЗОКИИ
- Разработать рабочую (эксплуатационную) документацию на СБЗОКИИ

- Внедрить организационные и технические меры по обеспечению безопасности ЗОКИИ и ввод СБЗОКИИ в действие (установка СЗИ, анализ уязвимостей и приемочные испытания СБЗОКИИ)

Доступные способы решения

DOCSHELL
8 800 200-79-32

Самостоятельно
изучать большой объем законодательных и нормативно-правовых актов, формировать шаблоны документов, отправлять в подведомственные организации, консолидировать, постоянно следить за изменениями законодательства, актуализировать шаблоны после каждого изменения.

Заключить договор с компанией-аутсорсером
на проведение работ, согласовывать бюджет, прибегать к услугам компании-аутсорсера на постоянной основе для актуализации документации в соответствии с изменениями как в самой организации, так и при изменении законодательства.

Воспользоваться сервисом DOCSHELL 4.0

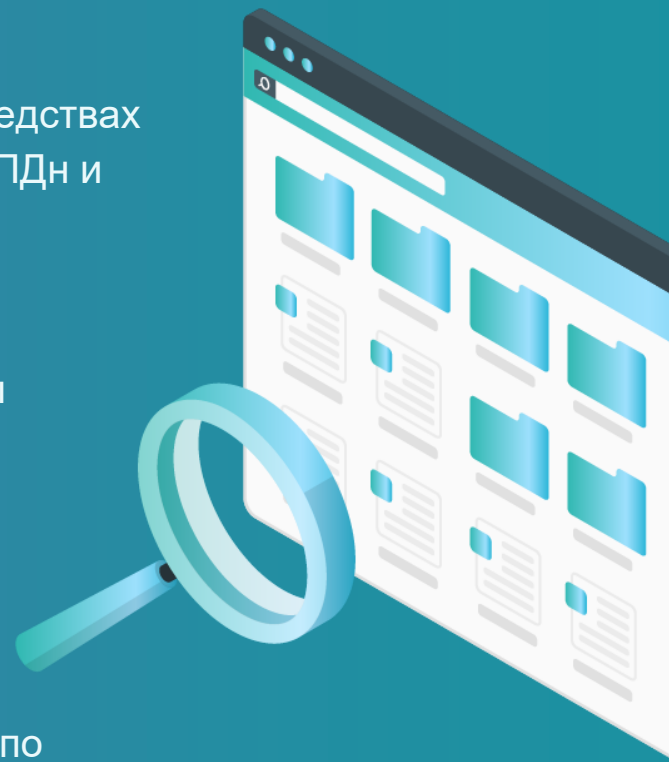
DOCSHELL 4.0 – это простой и удобный способ управлять информационной безопасностью, организовать защиту критической инфраструктуры предприятия, а также обеспечить выполнение требований в области информационной безопасности, установленных федеральным законодательством (152-ФЗ, 187-ФЗ, 149-ФЗ) и иными нормативно-правовыми актами.

Обследование и внесение корректных данных в сервис

DOCSHELL
8 800 200-79-32

Полное обследование всей инфраструктуры для обеспечения сохранности данных и предотвращения их утечки, выполнения требований действующего законодательства, а также регуляторов в сфере обеспечения безопасности ПДн.:

- выявление всех процессов обработки ПДн, как в автоматизированном, так и в неавтоматизированном виде;
- выявление и определение всех информационных систем, в том числе ИСПДн и ГИС, в которых ведется обработка ПДн, с последующей классификацией и определением мер защиты;
- определение нюансов обработки ПДн в неавтоматизированном виде, происходящей без применения средств вычислительной техники;
- выявление нарушений требований законодательства;
- сбор сведений о технических средствах (ТС), участвующих в обработке ПДн и сетевой архитектуре;
- сбор сведений об имеющихся и применяемых средствах защиты информации.
- внесение всех необходимых данных в сервис DocShell 4.0.
- предоставление рекомендаций по устранению выявленных в процессе обследования нарушений и недочетов.



Обследование и внесение корректных данных

DOCSHELL
8 800 200-79-32

Результат:

Разработка актуального комплекта организационно-распорядительной документации, регламентирующего обработку ПДн, в т.ч. Модели угроз, Модели нарушителя и всё необходимые для отчетности перед Роскомнадзором.

Разработка отчета по результатам обследования, включающего в себя рекомендации и исходные данные для дальнейшего создания, разработки, проектирования и внедрение системы защиты объектов, участвующих в обработке ПДн.

В качестве выгоды вы получаете:

- знания о всех процессах обработки ПДн в организации, несоответствиях при обработке, оценку степени выполнения мер, рекомендации по приведению в соответствие.
- комплект ОРД, который необходим для выполнения требований по защите (комплаенс требования).
  Одно из требований - проводить периодический контроль выполнения мер!
- рекомендации по корректировке своих бизнес-процессов для более удобной организации ИБ.

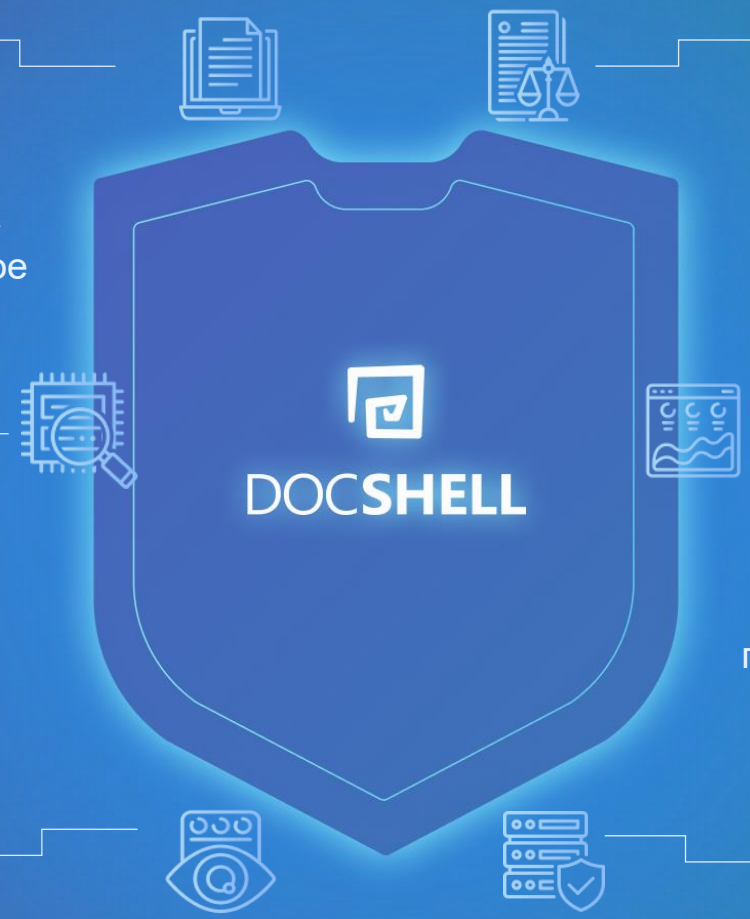
Возможности DocShell

DOCSHELL
8 800 200-79-32

Автоматическая разработка и Сопровождение документов
организационно-распорядительной документации, автоматическая корректировка при смене ответственных лиц, автоматическое отслеживании актуальности документов

Инвентаризация
информационных активов и ИТ-инфраструктуры, автоматическая инвентаризация имеющихся цифровых активов, отслеживание сроков лицензий и работоспособности систем

Управление мероприятиями
комплексное и согласованное управление мероприятиями информационной безопасности в центральном органе, во всех подразделениях и подведомственных учреждениях



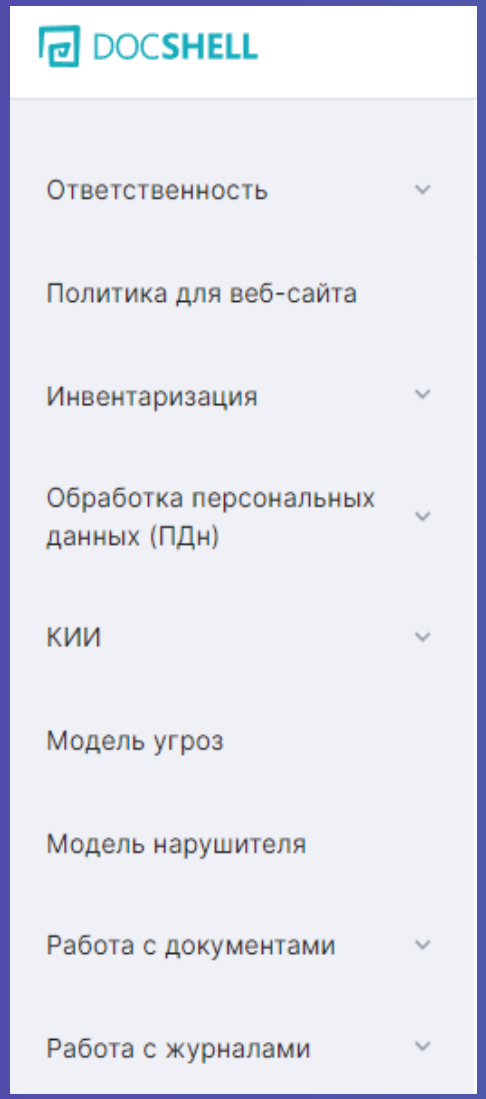
Регулярное информирование
об изменениях законодательства, а также обучение сотрудников в головной организации, во всех подразделениях и подведомственных учреждениях

Управление инцидентами информационной безопасности
в целях оперативного реагирования на свершившиеся инциденты, нейтрализации последствий, а также последующего анализа и предотвращения угроз

Повышение осведомленности и контроль знаний сотрудников
Функции управления компетенциями помогут планировать и проводить инструктажи, обучение и тестирование знаний сотрудников

Оператору персональных данных

DOCSHELL
8 800 200-79-32



Фрагмент интерфейса программы

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

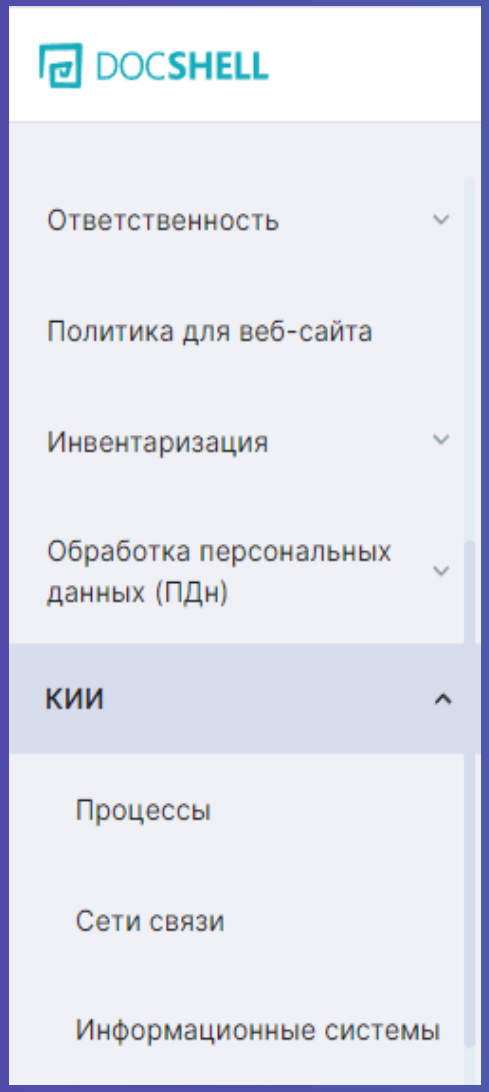
Помогает определять
контрагентов, которым оператор поручает обработку ПДн, перечень разрешенных им действий с ПДн и требования к защите ПДн

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

Владельцу объектов КИИ

DOCSHELL
8 800 200-79-32

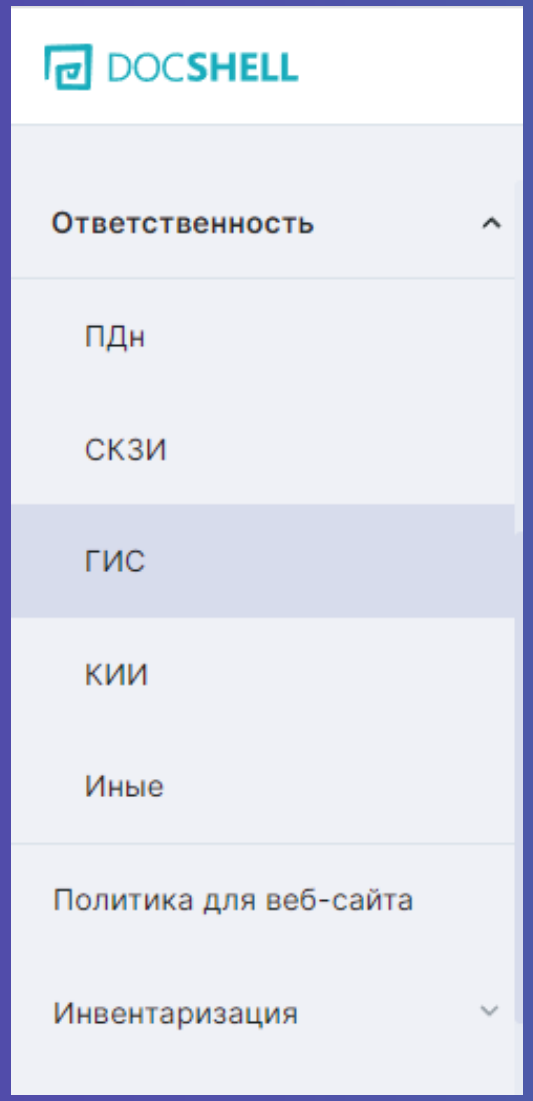


Фрагмент интерфейса программы

- **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

Владельцу ГИС

DOCSHELL
8 800 200-79-32



Фрагмент интерфейса программы

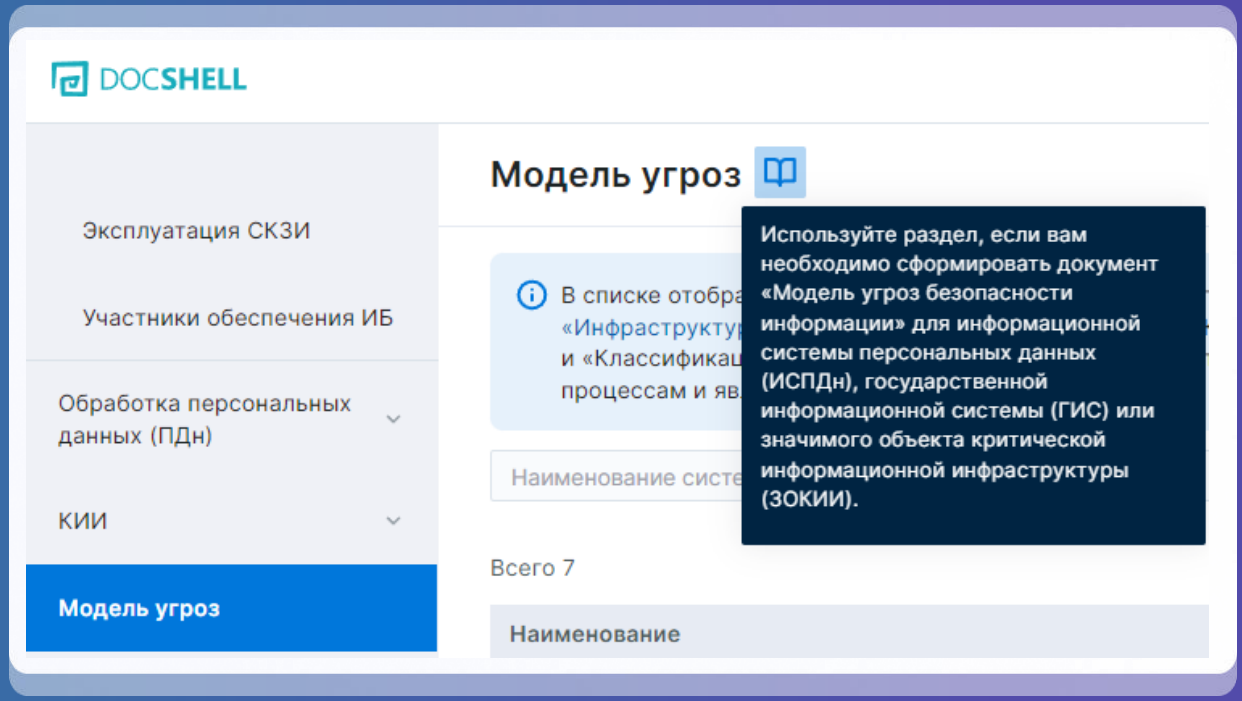
- **Помогает выполнить** все требования законодательства при создании и классификации информационных систем
- **Доводит до пользователей ГИС** требования по защите информации, которые необходимо выполнить до момента их подключения к системе
- **Позволяет пользователям** подготовить документы, принять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

Модель угроз

Модель угроз определяет угрозы безопасности информации (УБИ), которые могут возникнуть в:

- информационных системах,
- автоматизированных системах управления,
- информационно-телекоммуникационных сетях,
- информационно-телекоммуникационных инфраструктурах центров обработки данных
- облачных инфраструктурах.

Модель угроз безопасности информации содержит описание системы и её структурно-функциональных характеристик, а также описание УБИ, включающее описание возможностей нарушителей, возможных уязвимостей системы, способов реализации УБИ и последствий от нарушения свойств безопасности информации.



При разработке и корректировке моделей угроз обеспечиваются:

- описание методик определения актуальности угроз безопасности
- описание возможностей нарушителя
- описание уровня и класса защищённости информационной системы, категорирование ЗОКИИ
- учёт угроз, представленных в Банке данных угроз ФСТЭК России

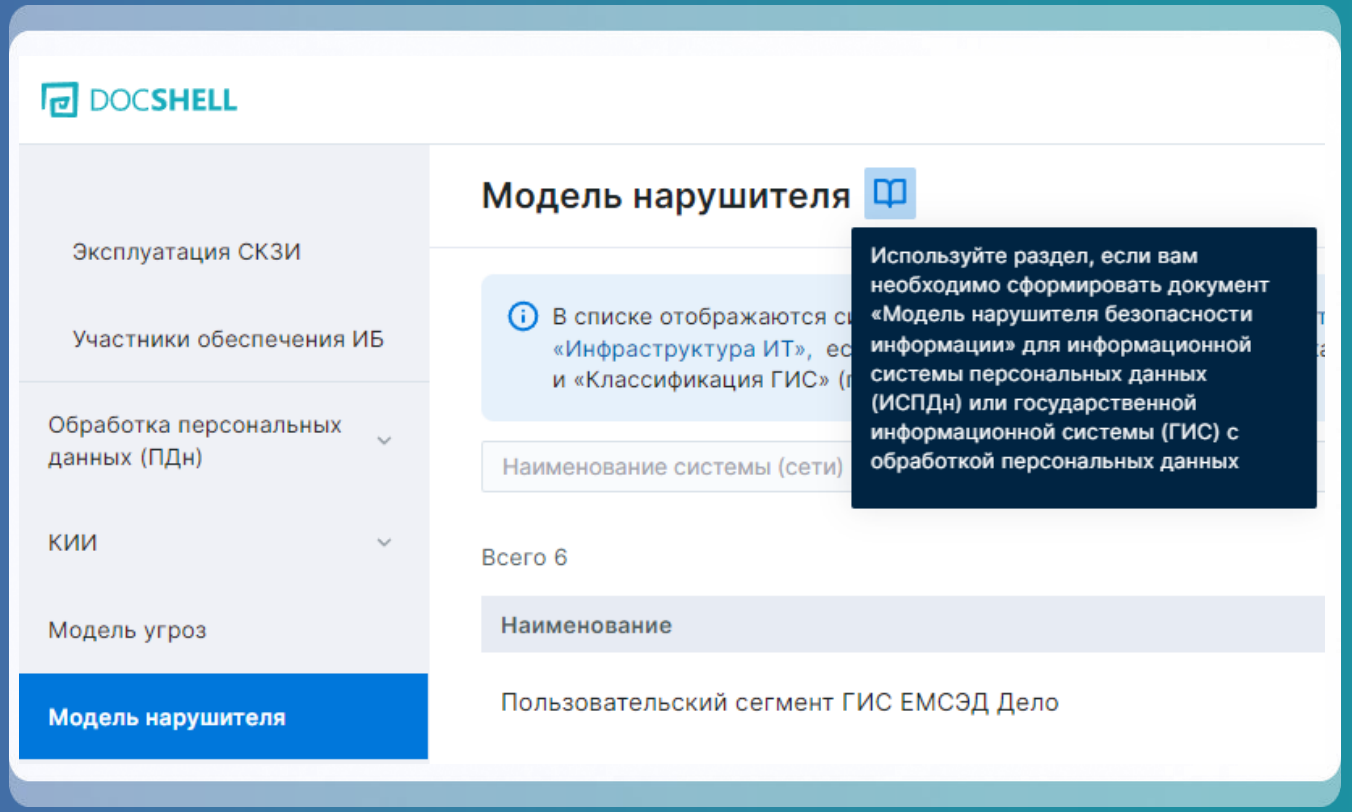
Модель нарушителя

DOCSHELL
8 800 200-79-32

Модель нарушителя безопасности информации содержит:

- общее описание информационной системы и её структурно-функциональных характеристик
- описание защитных мер
- свойств и возможностей нарушителей
- определение обобщенной возможности и требуемого класса защиты средства криптографической защиты информации

DocShell 4.0 поможет сформировать «Модель нарушителя»



Важно помнить: в случае с ГИС, Модель нарушителя необходимо отправить на согласование регулятору (ФСБ России)

Варианты лицензирования (размещения)

SaaS (облачная версия)

- Система находится на облачном сервере.
- Мы берем все работы по установке, актуализации и технической поддержке системы на себя.

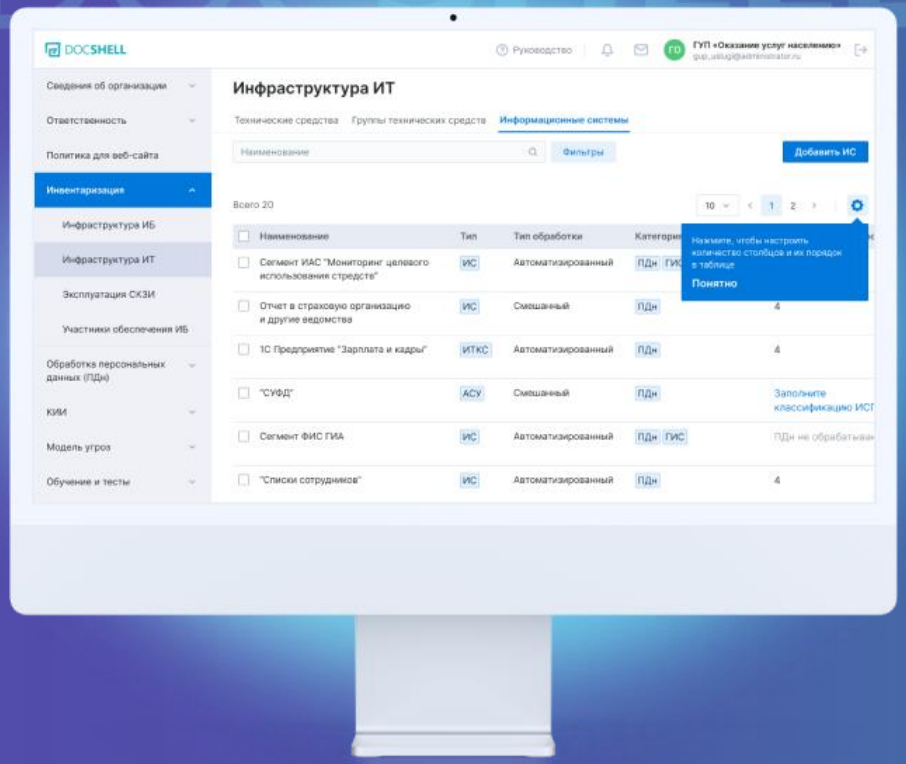
Варианты лицензирования (размещения)

DOCSHELL
8 800 200-79-32

On-Premise (серверная версия)

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

Какой результат получаете при использовании



СТОРОННЯЯ ЭКСПЕРТИЗА

Вам и Вашим ответственным сотрудникам не надо тратить большое количество времени на поиск и чтение рекомендаций регуляторов, Федеральных законов и нормативно-правовых актов. Наши эксперты разработали шаблоны документов, которые учитывают все нюансы, Вам остается только внести свои данные и выгрузить готовые документы.

ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ

Автоматизируем формирование документов, шаблоны актуализируются при обновлении. DocShell 4.0 сокращает время на подготовку и периодическую актуализацию документов втрое. А умная система подсказок поможет успешно работать в сервисе на любом этапе.

ЭКОНОМИЯ СРЕДСТВ

Кратное снижение рисков штрафных санкций и невыполнения требований законодательства. Экономия до 70% на ИБ-обеспечение и потребности в высокооплачиваемых специалистах.

ГАРАНТИЯ СПОКОЙСТВИЯ

Полный контроль ситуации по ИБ, в том числе и в подведомственных организациях. Повышение эффективности мер по ИБ-обеспечению за счет автоматизации контура управления.

Контактная информация

DOCSHELL
8 800 200-79-32

ООО «АйТи Новация»

8 800 200 79 32

office@docshell.ru

www.docshell.ru office@docshell.ru