



# АВТОМАТИЗАЦИЯ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ МЕР ПО ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ



# ИНФОРМАЦИЯ – ГЛАВНЫЙ НЕМАТЕРИАЛЬНЫЙ АКТИВ ЛЮБОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

- Персональные данные граждан в государственных информационных системах
- Сведения о клиентах, поставщиках, подрядчиках в CRM-системах
- Информация, обрабатываемая объектами критической информационной инфраструктуры
- Информация на сайтах организаций



## **Все это необходимо защищать, чтобы:**

- Обеспечить соблюдение прав граждан
- Гарантировать бесперебойность работы автоматизированных систем
- Предотвратить остановку производственных и технологических процессов
- Исключить утечку конфиденциальной информации, обеспечить её целостность и доступность
- Избежать штрафных санкций со стороны государственных регуляторов
- Сохранить репутацию организации

# ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ – НЕПРЕРЫВНЫЙ ПРОЦЕСС, КОТОРЫЙ ДЛИТСЯ ДО ТЕХ ПОР, ПОКА СУЩЕСТВУЕТ ИНФОРМАЦИЯ

Цель процесса защиты – достижение необходимого для вас уровня информационной безопасности.

**! Важно** понимать, что безопасность информации никогда не будет 100%.

## Как защищать информацию правильно?

1. Определить, какая информация обрабатывается в организации
2. Выстроить процессы обработки информации в соответствии с требованиями законодательства
3. Классифицировать информацию и определить способы её защиты
4. Спроектировать, внедрить и эксплуатировать систему защиты информации
5. Отслеживать процессы обработки информации и вовремя внедрять изменения в систему защиты



А еще важно лично взаимодействовать с экспертами по защите информации!

 [Экосистема Альфа](#)

---

**Защита информации** – совокупность правовых, организационных и технических мер, направленных на обеспечение конфиденциальности, целостности и доступности информации.

## **ПРАВОВЫЕ МЕРЫ**

**Законодательство Российской Федерации характеризуется:**

- большим количеством действующих НПА
- частыми изменениями
- сложным юридическим и одновременно техническим изложением правовых норм
- малой степенью конкретизации
- различным трактованием государственными регуляторами

## **ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРЫ**

**Организационно-распорядительная документация должна:**

- актуализироваться каждый раз при любых штатных или инфраструктурных изменениях
- не зависеть от компетенций или загруженности сотрудника, который её разрабатывает
- не просто лежать на полке, а способствовать повышению осведомленности и ответственности сотрудников организации
- быть единой и распространяться на все подконтрольные организации

## **Технические меры**

Программные и программно-аппаратные средства защиты информации

## Базовый объем законодательства Российской Федерации

16

Постановлений  
Правительства  
России

5

Федеральных  
законов

11

Регламентирующих  
документов  
Роскомнадзора

13

Регламентирующих  
документов  
ФСБ России

7

Указов  
Президента  
России

13

Регламентирующих  
документов  
ФСТЭК России

## Базовый объем организационно-распорядительной документации в организации

39

Документов  
по обработке  
и защите ПДн

46

Документов  
по защите КИИ

29

Документов  
по защите ГИС



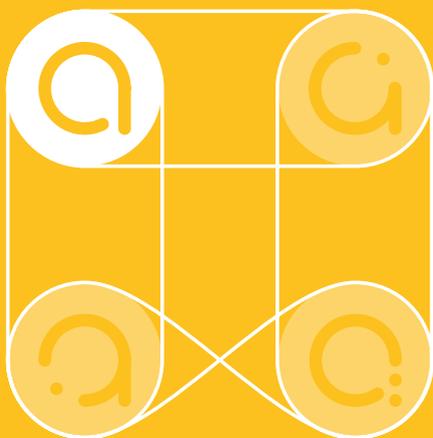
[Подробный перечень  
НПА и ОРД от наших  
экспертов](#)

В области обработки и защиты персональных данных (ПДн), критической информационной инфраструктуры (КИИ), государственных информационных систем (ГИС)



альфаидок

приложение  
экосистемы  
«Альфа»



 альфа

# АЛЬФАДОК

АльфаДок – приложение экосистемы «Альфа», автоматизирующее разработку организационно-распорядительной и технической документации по обработке и защите персональных данных (ПДн), объектов критической информационной инфраструктуры (КИИ) и государственных информационных систем (ГИС).

**АльфаДок** поможет вам:

-  Вести учет активов и документов, связанных с процессами обработки и защиты информации
-  Провести классификацию ИСПДн, ГИС и категорирование объектов КИИ
-  Разработать организационно-распорядительные и технические документы и поддерживать их в актуальном состоянии
-  Сформировать отчетную документацию по формам ФСТЭК России
-  Оценить состояние защищенности ИС и ОКИИ
-  Выполнять операционные задачи эффективно и предоставит возможность общаться с экспертами по удобным каналам связи

# ВАРИАНТЫ ВНЕДРЕНИЯ АЛЬФАДОК

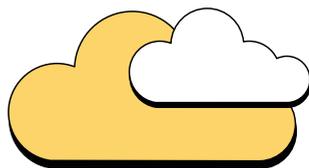


## НА СВОИХ РЕСУРСАХ\*

- Установка АльфаДок на ваши технические средства
- Возможность интеграции АльфаДок с вашими внутренними информационными ресурсами

## В ОБЛАКЕ

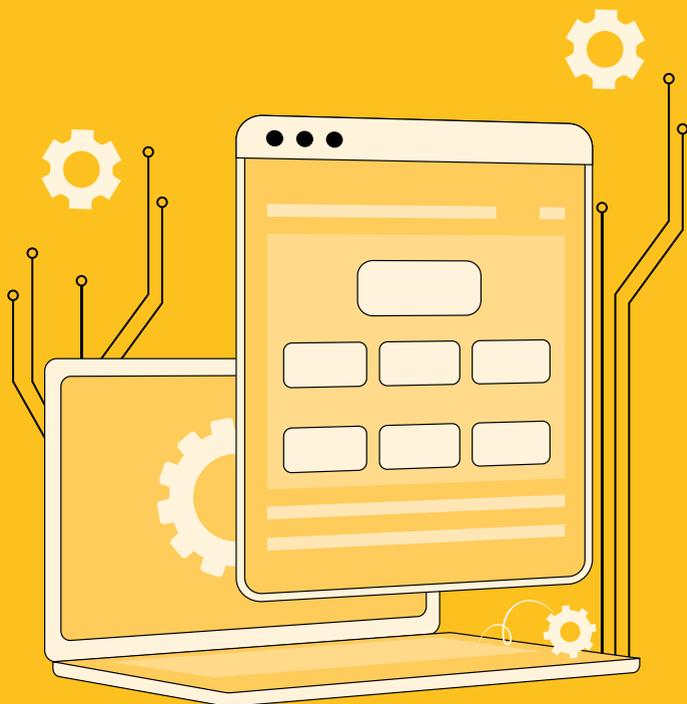
- Не нужно тратить время и ресурсы, чтобы начать правильно защищать информацию
- Нужен только браузер и выход в Интернет
- Данные будут храниться в защищенном по требованиям информационной безопасности центре обработки данных



**\*ВАЖНО!** Если у вас есть значимые объекты КИИ, то по требованиям государственных регуляторов этот способ является предпочтительным.



альфадок  
как работает



## **1 ЭТАП**

### **Учетная и регламентирующая деятельность**

С помощью приложения вы формируете необходимый в соответствии с требованиями законодательства пакет организационно-распорядительной и технической документации. Далее, при изменении правовых мер, АльфаДок автоматически актуализирует вашу документацию.

## **2 ЭТАП**

### **Операционная деятельность**

С помощью АльфаДок специалист по защите информации осуществляет свою ежедневную операционную деятельность, связанную с регламентацией процессов по обеспечению информационной безопасности.

# 1

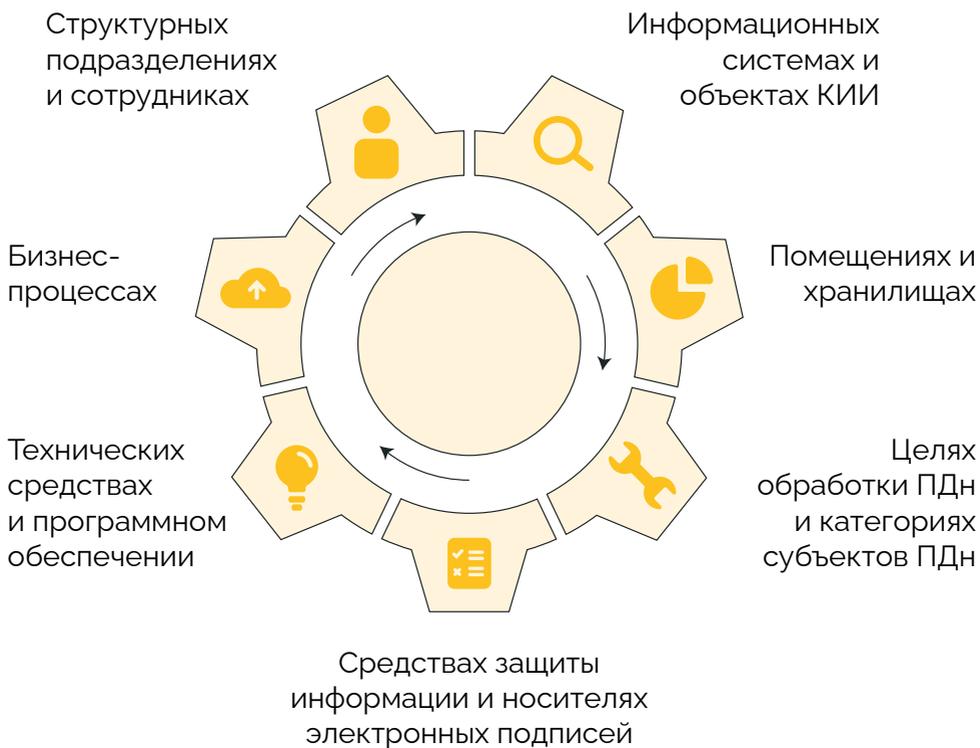
## этап

Учетная и  
регламентирующая  
деятельность



# УЧЕТ АКТИВОВ И ДОКУМЕНТОВ, СВЯЗАННЫХ С ПРОЦЕССАМИ ОБРАБОТКИ И ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

С помощью АльфаДок вы сможете централизовать  
и упорядочить хранение сведений о ваших:



Интеграционные возможности АльфаДок помогут вам автоматизировать информационное наполнение приложения данными из кадровой системы и систем инвентаризации сетевой инфраструктуры

Справочные данные, основанные на открытых источниках (портале ПДн, реестре сертифицированных средств защиты информации ФСТЭК России и ФСБ России), позволят облегчить процессы учета и обновления данных

С помощью АльфаДок вы сможете ввести единый стандарт учета активов и описания процессов обработки и защиты информации. Это поможет проводить глубокую аналитику состояния информационной безопасности в регионе/ведомстве/группе компаний

Встроенное в АльфаДок файловое хранилище дает возможность каталогизировать и вести учет всех разработанных и утвержденных вами документов по информационной безопасности, а также контролировать наличие и состояние документов по информационной безопасности в подконтрольных организациях

# КЛАССИФИКАЦИЯ ИСПДН, ГИС И КАТЕГОРИРОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ КИИ

Специалист в организации с помощью АльфаДок:



- Описывает процессы обработки ПДн
- Определяет характеристики ГИС
- Определяет значения по показателям критериев значимости объектов КИИ и обосновывает их





На основании данных, внесенных специалистом,  
АльфаДок автоматически:

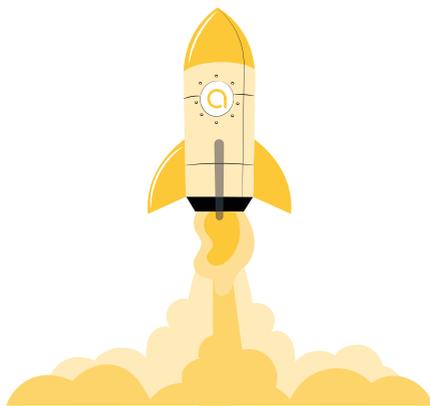


- Определяет необходимый уровень защищенности ПДн при их обработке в ИСПДн
- Рассчитывает класс ГИС
- Формирует необходимую отчетную документацию по категорированию ОКИИ с учетом установленных нормативными правовыми актами требований

# РАЗРАБОТКА ОРГАНИЗАЦИОННО-РАСПОРЯДИТЕЛЬНОЙ И ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

На основании внесенных специалистом сведений АльфаДок автоматически разрабатывает:

- Основополагающие документы, в которых отражено отношение организации к вопросам обработки ПДн и защиты информации, – Политики и Положения
- Приказы о назначении ответственных лиц и инструкции для них
- Акты определения уровня защищенности ИСПДн, классификации ГИС и категорирования ОКИИ
- Модели угроз безопасности информации по актуальным требованиям методических документов ФСТЭК России и ФСБ России
- Технические паспорта и Технические задания на создание систем безопасности ИСПДн, ГИС и объектов КИИ
- Регламенты, описывающие реализацию мер защиты информации



## **Ваши выгоды с АльфаДок**

АльфаДок разработает для вас документацию в соответствии с актуальными требованиями законодательства

В случае изменения законодательства ваша документация будет автоматически обновляться

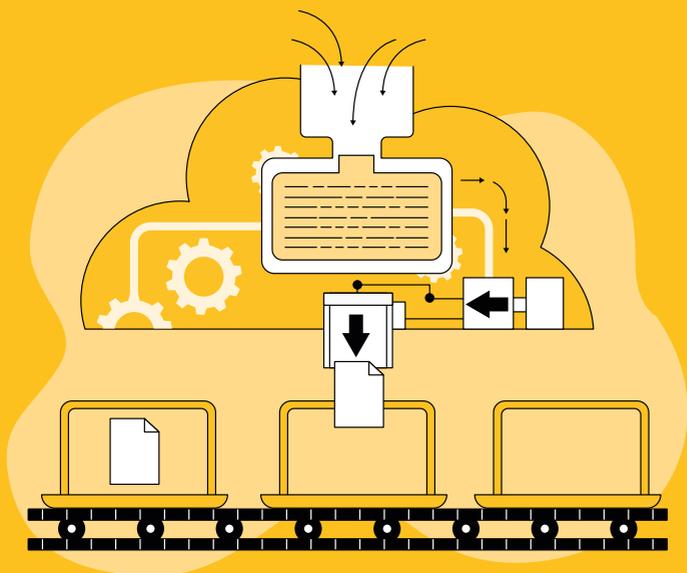
Структура и содержание документов будут соответствовать требованиям государственных регуляторов

Будет сформирован единый стандарт документирования процессов обеспечения информационной безопасности в регионе/ ведомстве/группе компаний

# 2

этап

Операционная  
деятельность



# ФОРМИРОВАНИЕ ОТЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ФОРМАМ ФСТЭК РОССИИ



[Форма сведений о специалистах  
по защите информации](#)



[Форма обобщенных сведений  
о специалистах по защите  
информации](#)

# ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ЗАЩИЩЕННОСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ОБЪЕКТОВ КИИ

## Определение актуальных угроз безопасности

Данные об информационной  
(автоматизированной) системе

Информация из банка  
данных угроз ФСТЭК России

Методика ФСТЭК России

**1**  
Запускает  
автоматическое  
формирование

**2**  
Вносит  
корректировки  
по правилам  
Методики

**3**  
Получает  
документ  
Модель угроз  
безопасности  
информации



## Формирование набора мер защиты информации, их детализация и контроль выполнения



Ответственный специалист определяет конкретные действия и требования к средствам защиты информации, необходимые для реализации мер защиты информации



АльфаДок формирует выводы по имеющимся средствам защиты информации:

- достаточно ли их для обеспечения безопасности
- в каком состоянии находятся сертификаты и лицензии на них

# ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ОБРАБОТКЕ И ЗАЩИТЕ ПДН

## Взаимодействие с Роскомнадзором

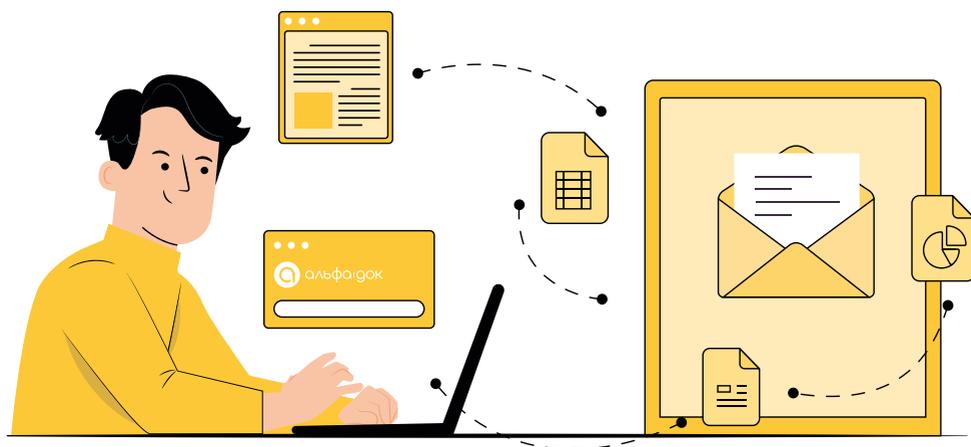
АльфаДок

• Помогает сформировать уведомление и отправить его в Роскомнадзор в 3 клика

## Контроль процесса обработки ПДн

АльфаДок

• Помогает сформировать Ежегодный план внутреннего контроля за процессами обработки ПДн и контролировать ход его выполнения



## Работа с согласиями на обработку ПДн

АльфаДок

- Формирует типовые формы согласий, соответствующие вашим процессам обработки ПДн
- Разрабатывает персонализированные согласия на сотрудников вашей организации
- Контролирует полноту сбора и соблюдение сроков обработки ПДн



[Согласие субъекта персональных данных](#)



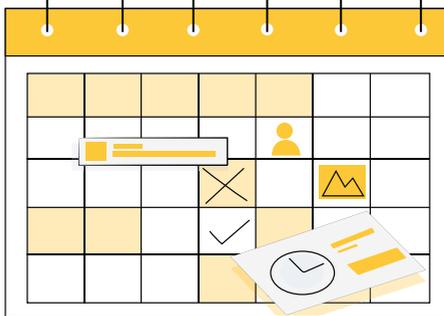
[Типовая форма согласия субъекта персональных данных на обработку персональных данных](#)

# ПЛАНИРОВАНИЕ И УЧЕТ ИНЦИДЕНТОВ

## Планирование мероприятий по информационной безопасности

АльфаДок

Помогает сформировать ежегодный план мероприятий по защите информации и контролировать ход его выполнения



[План мероприятий по защите информации](#)



[Отчет о реализации Плана мероприятий](#)

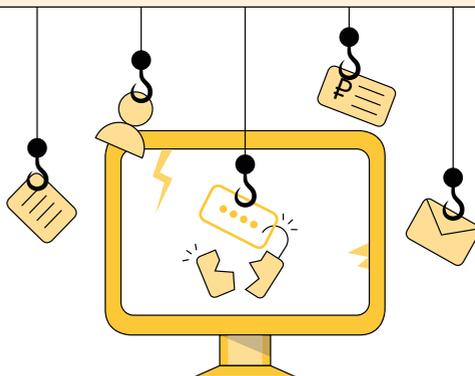
## Учет компьютерных инцидентов

АльфаДок

Формирует карточки учета компьютерных инцидентов

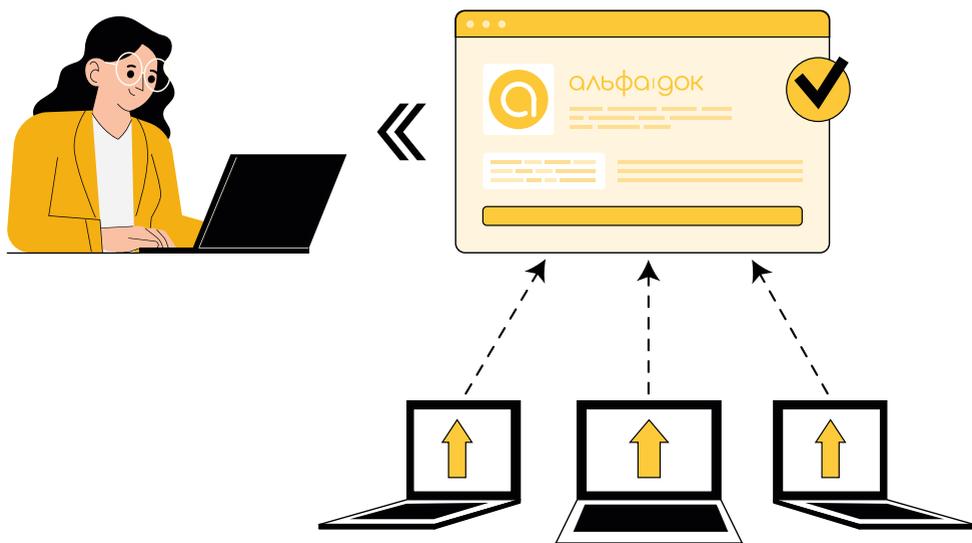


**Рекомендации НКЦКИ**



[Карточка инцидента](#)

# КОНТРОЛЬ КУРИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ



## АльфаДок помогает:

- 🔘 Собирать от подконтрольных организаций для последующего анализа данные о состоянии информационной безопасности в регионе/ведомстве/группе компаний
- 🔘 Принимать меры по повышению их уровня информационной безопасности

## **Встроенный конструктор поможет сформировать свои отчеты:**

- по ответственным лицам
- ИСПДн, ГИС и объектам КИИ
- средствам защиты информации
- техническим средствам

## **Встроенные в АльфаДок отчеты:**

- принятые к учету ИСПДн, ГИС и объектах КИИ
- используемое для обработки информации программное обеспечение
- используемые средства защиты информации
- назначенные ответственными лица
- состояние разработки, утверждения и актуальности документации по защите информации
- последнее отправленное уведомление в Роскомнадзор
- планирование мероприятий по защите информации
- реквизиты исходящих и входящих документов во ФСТЭК России с результатами категорирования объектов КИИ
- степень готовности к проверкам регуляторов



# альфадок

экспертная  
поддержка  
пользователей



**В состав каждой лицензии входит гарантийная поддержка:**

- консультации по функционалу
- доступ к Базе знаний
- участие в обучающих вебинарах по вопросам эксплуатации системы
- участие в вебинарах разработчика по вопросам обработки ПДн и защиты информации

**Дополнительно для серверных лицензий:**

- актуализация документации по установке и настройке платформы
- консультации в процессе самостоятельного обновления или переустановки платформы

# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАКЕТЫ ПОДДЕРЖКИ

## Пакет «Лайт»

- ✓ консультации по НПА
- ✓ консультации в рамках взаимодействия с Роскомнадзором
- ✓ консультации в рамках взаимодействия с органами прокуратуры

## Пакет «Эксперт»

- ✓ пакет «Лайт»
- + консультации по НПА и при внесении данных *(адаптированные под бизнес-процессы пользователя)*
- + консультации в рамках взаимодействия с ФСБ России
- + консультации в рамках взаимодействия со ФСТЭК России
- + приоритетное рассмотрение обращений пользователя *(выявление ошибок в работе системы)*

# ИНДИВИДУАЛЬНОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

## Обучение

выездное обучение  
и дополнительные  
вебинары

## Приоритет

обработка обращений  
с учетом SLA и местного  
времени пользователя

## Обновление

специалистами  
разработчика/партнера



## Восстановление

при выходе системы  
из строя или изменениях  
в инфраструктуре

## Настройка

отладка работы интегра-  
ционных адаптеров  
(при их приобретении)

### Обращайтесь в службу поддержки пользователей:

- по вопросам эксплуатации АльфаДок и выполнения норм действующего законодательства
- при подготовке и прохождении проверок
- при согласовании документации с государственными регуляторами

### Общайтесь по удобным каналам связи:

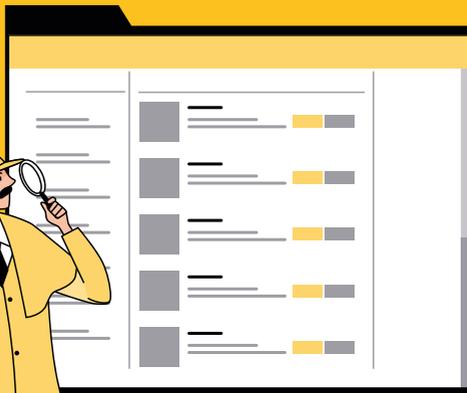
- 8 800 500 52 33
- [alfa@npc-ksb.ru](mailto:alfa@npc-ksb.ru)

По будням с 8:00 до 18:00 по мск



# альфадоку

перечень  
функциональных  
возможностей



## Организационные меры по защите ПДн

- Учет ИСПДн, целей обработки ПДн, категорий субъектов ПДн и иной информации, относящейся к процессам обработки ПДн
- Разработка Политики в отношении обработки ПДн и Политики обработки ПДн на сайтах организации
- Разработка организационно-распорядительной и иной документации, регламентирующей процессы обработки ПДн
- [Автоматизированная сборка уведомлений в Роскомнадзор](#) и их последующая передача на портал ПДн (pd.rkn.gov.ru)
- Разработка и учет согласий на обработку ПДн
- Анализ полноты сбора согласий на обработку ПДн с сотрудников организации
- Планирование мероприятий по внутреннему контролю процессов обработки ПДн
- Оценка готовности к проверкам Роскомнадзора

## Технические меры по защите ПДн

- Учет технических средств, на которых ведется обработка ПДн
- Учет средств защиты информации, используемых для обеспечения безопасности ПДн
- Разработка Модели угроз безопасности ИСПДн
- Разработка Технического паспорта ИСПДн
- Разработка Технического задания на создание системы безопасности
- Разработка документации, регламентирующей выполнение мер защиты информации, предусмотренных Приказом ФСТЭК России от 18.02.2013 № 21
- Оценка состояния защищенности ИСПДн

## Защита объектов КИИ

- Учет объектов КИИ
- Учет бизнес-процессов с выделением из них критических
- Учет программного обеспечения и технических средств объектов КИИ
- Учет средств, используемых для обеспечения безопасности объектов КИИ
- Категорирование объектов КИИ и формирование документов по результатам категорирования
- Формирование файла с результатами категорирования по форме Приказа ФСТЭК России от 22.12.2017 №236
- Разработка Модели угроз безопасности объекта КИИ
- Разработка Технического паспорта объекта КИИ
- Разработка Технического задания на создание системы безопасности значимого объекта КИИ
- Разработка документации, регламентирующей выполнение мер защиты информации, предусмотренных Приказом ФСТЭК России от 25.12.2017 № 239
- Оценка состояния защищенности значимого объекта КИИ

## Защита ГИС

- Учет ГИС и процессов обработки информации в ней
- Классификация ГИС
- Разработка организационно-распорядительной и иной документации, регламентирующей процессы обработки информации
- Разработка Модели угроз безопасности ГИС
- Разработка Технического паспорта ГИС
- Разработка Технического задания на создание системы безопасности
- Разработка документации, регламентирующей выполнение мер защиты информации, предусмотренных Приказом ФСТЭК России от 11.02.2013 № 17
- Оценка состояния защищенности ГИС

## Работа с инцидентами

- Ведение реестра компьютерных инцидентов
- Формирование карточки компьютерного инцидента с учетом методических документов НКЦКИ
- Выгрузка сведений о компьютерном инциденте для последующей передачи в НКЦКИ по электронной почте
- Выгрузка журнала учета компьютерных инцидентов в форме документа

## Планирование

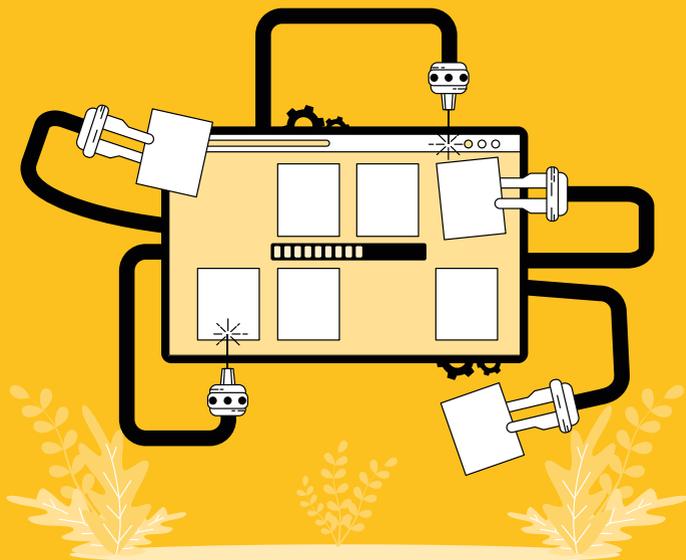
- Ведение реестра мероприятий, периодическое выполнение которых требуется для обеспечения информационной безопасности
- Разработка ежегодных планов мероприятий по обеспечению информационной безопасности
- Определение лиц, ответственных за проведение мероприятий, и дат (периодов) проведения мероприятий
- Контроль выполнения планов мероприятий
- Формирование отчета о реализации плана мероприятий по обеспечению информационной безопасности

## Контроль

- Мониторинг ключевых метрик по подконтрольным организациям на дашборде
- Контроль наличия и состояния документации по защите информации
- Автоматизированный сбор данных по подконтрольным организациям в единый отчет
- Конструирование своих форм отчетов по подконтрольным организациям
- Постановка задач сотрудникам курируемых организаций и контроль их выполнения



альфадок



## **Актуальность и опыт экспертов**

Опыт, накопленный экспертами в ходе работ по построению систем защиты информации, реализован в АльфаДок. Обновление 1 раз в месяц позволяет своевременно принимать меры по защите информации.

## **Актуальный и проверенный механизм оценки угроз**

Модели угроз, автоматически разработанные в АльфаДок по методике ФСТЭК России, одними из первых прошли согласования в 2021 году в Северо-Западном и Северо-Кавказском федеральных округах.

## **Документальное сопровождение и регламентация защиты объектов КИИ**

АльфаДок обеспечит полное документальное сопровождение процесса защиты объектов КИИ: от категорирования до регламентации обеспечения безопасности значимых объектов КИИ.

## **Высокий уровень автоматизации**

Использование внутренних предзаполненных справочников и широкие интеграционные возможности максимально автоматизируют работу специалиста по защите информации.

## **Технические элементы ускоренного внедрения**

Возможность импорта и экспорта сведений о ресурсах пользователя АльфаДок из внешних файлов позволит начать работу в системе в сжатые сроки.

## **Встроенная настройка оформления документов**

Благодаря механизму настройки оформления документов специалисты сэкономят время на приведение их в соответствие со стандартами делопроизводства.

## **Инструмент формирования согласий на обработку ПДн**

Мастер разработки согласий на обработку ПДн для всех категорий субъектов существенно ускорит процесс их генерации и подписания.

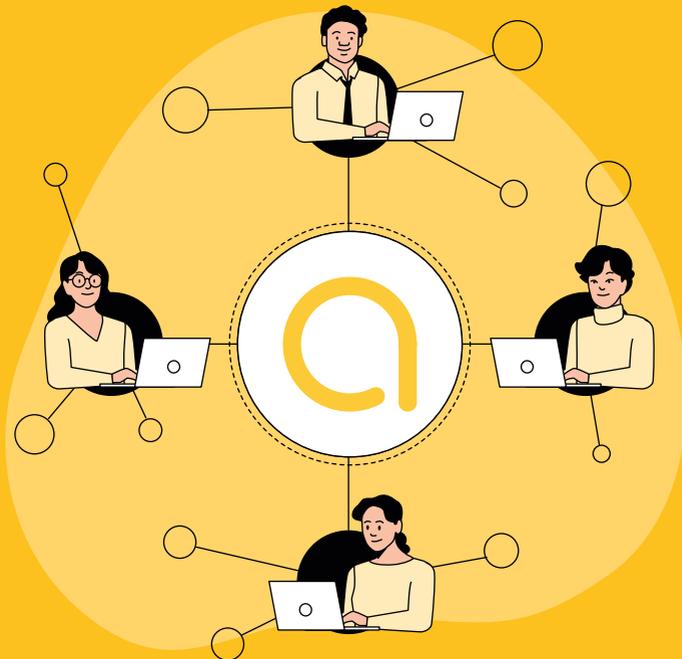
## **Защищенный вход в систему**

Вход в АльфаДок защищен с помощью сертифицированного ФСТЭК России средства идентификации и аутентификации Альфа-ID.



# альфадок

варианты  
использования



# ВЫ МОЖЕТЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ АЛЬФАДОК ТОЛЬКО ДЛЯ СЕБЯ...



## ...ИЛИ ДЛЯ СЕТИ ОРГАНИЗАЦИЙ И УЧРЕЖДЕНИЙ, НАХОДЯЩИХСЯ В ВАШЕМ ВЕДЕНИИ

- Ваша собственная система управления и контроля мероприятий по защите информации на базе АльфаДок
- Самостоятельное выполнение требований законодательства на экспертном уровне подконтрольными учреждениями
- Контроль деятельности ваших курируемых учреждений
- Реализация единой политики по защите информации
- Эффективное управление ведомственной системой защиты

**ВАЖНО!** Этот вариант используют органы власти в сфере информатизации, медицинские информационно-аналитические центры и иные организации в различных сферах деятельности.

27 регионов России создали комплексные системы управления мероприятиями по защите информации в государственных органах власти и учреждениях.

23 региона построили систему защиты информации в сфере медицины на базе АльфаДок.



# альфа

## экосистема приложений

т р а н с п о р т ш н т г х п  
ч к р у в и о х т а г е б и м  
н е ф т е д о б ы ч а э ъ м а  
е о к а в ф о п и а з н т п ш  
ф в н а т и ы х р а о е о у и  
т д ы т е н т й х и д р р л н  
е ч в а р а о з р к о г г ю о  
х и ц к н н ы х р е б е о ж с  
и с к у с с т в о а ы т в ц т  
м в н л м ы ю в о ы ч и л х р  
и я д ь ь с т в я н а к я э о  
з з в т о б р а з о в а н и е  
й ь л у ж э у к г ч м о г т н  
б ь ю р к н г ь ч п б ю я ж и  
з д р а в о о х р а н е н и е

### 86

субъектов  
Российской Федерации

### 7000+

организаций –  
действующих пользователей

### 1000+

субъектов КИИ



#### ЗАЙДИТЕ

на сайт [alfa-doc.ru](http://alfa-doc.ru)



#### ПРОТЕСТИРУЙТЕ

сервис бесплатно



#### ВЫБЕРИТЕ

подходящую лицензию



#### ПОЛУЧИТЕ

консультацию эксперта



№ 20044

в Едином реестре  
российских программ  
для ЭВМ и баз данных



Совместимость  
с отечественными  
ОС и пакетами  
офисных приложений



[Дзен](#)



[Rutube](#)



[Сайт](#)



[ВКонтакте](#)



[Telegram](#)