

# F6

Sphere

Обзор подписки



**Подписка на услуги ИБ  
от ведущих экспертов  
компании F6**

# Неудобства классического подхода к приобретению услуг



## Непредсказуемость на этапе бюджетирования

Компаниям сложно заранее понять, какие услуги ИБ понадобятся в ближайшие 1–3 года. Ещё сложнее — точно оценить их стоимость на фоне сложно прогнозируемого рынка



## Невозможность перераспределения приоритетов

Утверждённый бюджет не учитывает срочные задачи в ИБ. В итоге — либо сложное перераспределение средств, либо отказ от нужных решений. Оба варианта снижают операционную гибкость бизнеса



## Бюрократия

Чтобы получить нужную услугу, необходимо проходить длинный путь: пресейл-этапы, юридические согласования. Всё это занимает время и тормозит запуск работ



## Проблемы в процессе коммуникации

Из-за большого числа разных подрядчиков, а иногда и при взаимодействии с одним поставщиком, приходится заново погружать новых людей в контекст и повторно объяснять одни и те же задачи



**«Мы давно работаем в сфере ИБ и видим, сколько организационных сложностей возникает при реализации разовых проектов. Поэтому мы создали подписку Sphere — формат с быстрым доступом к нашей экспертизе, приоритетной поддержкой и фокусом на актуальных задачах защиты цифровых активов».**

**Александр Соколов**

Директор сервисного блока компании F6

# Преимущества формата Sphere

**Sphere** — это формат подписки на услуги ИБ по пакету часов

## ОРЕХ → CAPEX

Модель позволяет перевести затраты на ИБ из операционных в капитальные. При этом нет необходимости каждый раз проходить сложный бюрократический цикл

## Используйте по необходимости

Часы по подписке можно расходовать на услуги, которые нужны вашей компании именно в тот момент, когда возникает потребность

## Быстро и удобно

Все договорные процессы уже пройдены, поэтому запуск работ занимает минимум времени. Фокус — на результате, а не на согласованиях

## Спокойное планирование

Вы заранее согласовываете с нашей командой план работ на год, но при необходимости можете менять приоритеты, состав и очередность услуг

## Постоянная команда

С вами работают персональный менеджер и закреплённые специалисты. Они знают специфику вашей компании, поэтому коммуникация проще, а задачи решаются быстрее

## Консультационная поддержка

В рамках пакета вы получаете не только услуги, но и экспертные консультации по вопросам ИБ

**Подписка Sphere позволяет быстро получить доступ ко всей экспертизе команды F6**



# Направления услуг, входящих в подписку



## Аудит и консалтинг

Технический аудит и оценка соответствия



## Реагирование и криминалистика

Реагирование на инциденты, поиск следов компрометации



## Расследования киберпреступлений

Поиск злоумышленников и помощь в решении сложных ситуаций



## Центр обучения

Курсы и практические занятия по направлениям ИБ

# Полный перечень услуг

Ниже приведен список услуг, входящих в подписку. По взаимному согласованию вы можете обратиться за услугами, не входящими в стандартный перечень, например, **Purple Teaming**, **Red Teaming** и др.

## Аудит и консалтинг

Услуга	Описание	Подробнее
<b>Внешнее тестирование на проникновение</b>	Обнаружение недостатков и уязвимостей доступной из интернета сетевой инфраструктуры компании в двух форматах. «Тестирование на проникновение» на практике покажет наиболее критичные проблемы безопасности и вероятные векторы атаки. «Анализ защищённости» позволит провести инвентаризацию уязвимостей различного уровня риска на наиболее важных опубликованных ресурсах.	
<b>Внутреннее тестирование на проникновение</b>	Поиск недостатков и уязвимостей во внутренней корпоративной сети в двух форматах. «Тестирование на проникновение» показывает возможности внутреннего атакующего по компрометации информационных систем, эскалации привилегий в локальной сети и получению доступа к чувствительной информации. «Анализ защищённости» предназначен для поиска всевозможных уязвимостей на ограниченном количестве критичных активов.	
<b>Социотехническое тестирование</b>	Практическое тестирование осведомлённости сотрудников путем имитации рассылки фишинговых писем. Поможет оценить возможные риски реализации атак с участием вашего персонала.	
<b>Тестирование беспроводных сетей</b>	Оценка уровня защищённости точек доступа Wi-Fi (рассматриваются диапазоны 2,4 и 5 ГГц). Анализ потенциально «слабых мест» в инфраструктуре беспроводных сетей, а также исследование возможностей дальнейшего развития атаки на локальную сеть.	
<b>Тестирование веб-приложений</b>	Поиск возможных известных уязвимостей веб-приложений. Своевременное устранение подобных проблем позволит избежать утечки чувствительной информации, обрабатываемой приложениями, а также массы иных связанных с ними рисков.	
<b>Тестирование мобильных приложений</b>	Обнаружение недостатков безопасности мобильных приложений. Выявляются уязвимости, способные повлечь нелегитимный доступ к обрабатываемой и хранимой приложениями информации, а также полный или частичный контроль над ними.	

Услуга	Описание	Подробнее
<b>Тестирование смарт-контрактов</b>	Выявление и попытки эксплуатации уязвимостей, которые потенциально приводят к хищению средств, нарушению логики работы контракта и прочим воздействиям, оказывающим негативное влияние на ваш бизнес.	
<b>Проверка устранения выявленных в результате оказания услуги недостатков</b>	Может быть реализована после устранения вами недостатков, обнаруженных в ходе проведённого нами технического аудита. Распространяется на внешнее и внутреннее тестирование, анализ приложений и смарт-контрактов.	
<b>Аудит по 152-ФЗ «О персональных данных» и подзаконным НПА</b>	Выявление недостатков в процессах обработки и защиты персональных данных с позиции законодательных требований. Поможет определить потенциальные угрозы для информационных систем персональных данных с учетом актуальных нарушений и сценариев атак, а также обновить организационно-распорядительную документацию.	
<b>Услуги в рамках законодательства в области КИИ</b>	Помогут сформировать перечень объектов КИИ, провести их категорирование, выявить актуальные угрозы, привести в соответствие требованиям законодательства принимаемые меры защиты информации, разработать или доработать документацию.	
<b>Оценка соответствия требованиям Банка России</b>	Аудит по требованиям ГОСТ Р 57580.1-2017 и актуальных положений Центрального Банка, регламентирующих защиту информации.	
<b>Оценка соответствия лучшим практикам по ИБ</b>	Комплексная оценка системы обеспечения ИБ в соответствии с международными стандартами и лучшими практиками. Вариативность предоставляемой услуги позволяет сформировать набор задач, решаемых в рамках аудита, под цели и потребности вашей организации.	
<b>Аудит по ФЗ-98 «О коммерческой тайне»</b>	Выявление недостатков текущей системы защиты для введения юридически значимого режима коммерческой тайны. Услуга поможет легитимизировать потенциальное судебное взаимодействие с субъектами, допустившими утечку конфиденциальной информации, и тем самым снизить её риски.	
<b>Консультирование</b>	Развернутые ответы на различные вопросы, связанные с лучшими практиками и законодательными требованиями в области ИБ.	

# Работа с инцидентами и компьютерная криминалистика

Услуга	Описание	Подробнее
<b>Реагирование на инцидент</b>	Полный цикл реагирования от специалистов с уникальной экспертизой для компании любой отрасли: выявление угроз, ликвидация, разработка практических рекомендаций.	
<b>Выявление следов компрометации</b>	Комплексная проверка всей ИТ-инфраструктуры для обнаружения признаков несанкционированного доступа, нелегитимной активности и скрытых угроз, которые могут длительное время оставаться незамеченными. При обнаружении угроз позволяет своевременно локализовать их и, если возможно, установить причины возникновения.	
<b>Цифровая криминалистика</b>	Криминалистический анализ любых электронных устройств, восстановление удалённых и скрытых данных, анализ вредоносного ПО. Выявление обстоятельств произошедшего инцидента и формирование доказательственной базы в виде отчётов и заключений, оформленных в соответствии с законодательными требованиями.	
<b>Исследование инцидентов ИБ</b>	Услуга поможет выяснить, кто стоит за атакой, и привлечь виновных к ответственности. Оказывается поддержка в расследовании любых киберпреступлений: хищение данных, атаки с использованием ВПО, финансовые преступления, репутационный ущерб, нарушение интеллектуальных прав. В ходе услуги устанавливается подробный профиль злоумышленника и оформляется независимая экспертиза для передачи её в правоохранительные органы. Также возможно консультирование по взаимодействию с регуляторами, судебными инстанциями и другими государственными структурами.	





# Обучение

Курс	Описание
<b>Анализ данных киберразведки</b>	Изучение методов сбора информации о киберугрозах и обогащения процессов кибербезопасности данными Threat Intelligence для эффективного мониторинга угроз и реагирования на инциденты.
<b>Сетевая криминалистика</b>	Курс по исследованию сетевого трафика в рамках реагирования на инциденты. Участники научатся анализировать сетевые доказательства, собирать и обрабатывать данные о кибератаках для улучшения процесса расследования инцидентов.
<b>Исследование киберпреступлений</b>	Курс учит требованиям законодательства (152-ФЗ) и правилам обработки ПДн. Позволяет корректно исполнять обязанности оператора ПДн и минимизировать правовые риски. Направлен на специалистов, которые в своей работе непосредственно взаимодействуют с ПДн.
<b>Реагирование на инциденты ИБ</b>	Курс по эффективному реагированию на выявленные инциденты и ликвидации их последствий. Анализ атак, изучение современных техник и инструментов сбора артефактов, выстраивание процесса реагирования.
<b>Интенсив по защите ПДн</b>	Тренинг направлен на повышение компетенций сотрудников в области обработки и защиты ПДн различных категорий субъектов. Программа поможет выстроить внутренние процессы обработки ПДн в соответствии с требованиями нормативных документов.
<b>Видеокурс «Анализ вредоносного ПО»</b>	Изучение функциональности вредоносных программ для раскрытия применяемых злоумышленниками тактик, техник и процедур. Изучение основ анализа вредоносного кода, работа с ассемблером, песочницами и дизассемблером IDA Pro. Практические задания, которые разработали специалисты F6 на основе реальных кейсов.
<b>Аналитик SOC</b>	Курс посвящен эффективному мониторингу событий ИБ, быстрому выявлению угроз и тому, как отличать реальные инциденты от ложных срабаток. Практические методы криминалистики операционных систем и сетей, разработка правил детектирования и Threat Hunting с использованием инструмента XDR. Анализ атак с разложением этапов на MITRE/CKC для формирования стратегии по недопущению возникновения критичных инцидентов. Практика работы с инструментами XDR, GRAPH TI, ASM.
<b>Компьютерная криминалистика и реагирование на инциденты в ОС Windows</b>	Курс учит методикам охоты за угрозами (Threat Hunting): проверке гипотез и анализу телеметрии. Позволяет выявлять скрытые и продвинутые атаки (APT) до нанесения ущерба. Направлен на развитие навыков проактивного поиска злоумышленников в инфраструктуре.
<b>Компьютерная криминалистика и реагирование на инциденты в ОС Linux</b>	Двухдневный интенсив по реагированию на инциденты в Linux-системах. Освоение ключевых элементов Linux DFIR: сбора данных, анализа оперативной памяти и хостовой криминалистики — с практическими кейсами и отработкой навыков.
<b>Исследование атак шифровальщиков</b>	Трехдневный интенсив по киберразведке, расследованию атак и анализу шифровальщиков: разбор тактик злоумышленников, изучение хостовой криминалистики и методов атрибуции атакующих на реальных кейсах.
<b>Разведка: основной этап в пентесте</b>	Наши практикующие специалисты расскажут о том, как собирать и анализировать информацию об опубликованных системах и сервисах компании с помощью современных техник разведки.

Курс	Описание
<b>ASM в действии: автоматизированная защита внешних сервисов</b>	Курс о способах выявления уязвимостей в публично доступных сервисах, тактиках атакующих, современных инструментах мониторинга и эффективных методах защиты.
<b>Безопасность в киберпространстве</b>	Изучение мотивов и методов киберпреступников, правил защиты корпоративных и личных устройств от утечки информации и компрометации учетных данных. Даём инструкции для настроек конфиденциальности в соцсетях и мессенджерах, а также описание актуальных схем кибератак.
<b>Проактивный поиск киберугроз</b>	Курс о том, как выдвигать успешные гипотезы, применять матрицу MITRE ATT&CK®, использовать возможности компьютерной криминалистики в рамках проактивного поиска угроз и реализовывать Threat Hunting в масштабах организации.



Запись в наборную группу обучения — запрос места не менее чем за **3 недели** до старта курса



Организация обучения для корпоративной группы по готовым курсам — не менее чем за **6 недель**



Организация обучения для корпоративной группы и разработка темы под запрос — не менее чем за **12 недель**

## Тарифные планы подписки

Наименование	1 год	2 года	3 года	SLA на реакцию*
<b>White</b>	500 часов			3 рабочих дня
<b>Purple</b>	1000 часов	1000 часов		2 рабочих дня
<b>Black</b>	1500 часов	1500 часов	1500 часов	1 рабочий день

\*SLA в случае потребности реагирования на инцидент — до 2-х часов

### Скидка 5%

На приобретение **двух** сертификатов одного номинала по 1000 часов

### Скидка 10%

На приобретение **трёх** сертификатов одного номинала по 1000 часов

## Пример использования часов

Ниже приведены примеры услуг, которые могут входить в стандартный объём работ в рамках доступных часов. Состав пакета можно адаптировать под ваши задачи

### 500 часов

- Внешнее тестирование на проникновение
- Оценка соответствия требованиям законодательства Российской Федерации о персональных данных (152-ФЗ, ПП N 1119, 21 Приказ ФСТЭК), без модели угроз и без разработки ОРД
- Выявление следов компрометации, суммарно до **1000** анализируемых хостов
- Реагирование на инцидент
- Обучение кибербезопасности от экспертов F6, до **2 программ** обучения

### 1000 часов

- Внешнее тестирование на проникновение
- Внутреннее тестирование на проникновение
- Оценка защищённости Wi-Fi до **5 точек** доступа (**1 площадка** в г. Москва) или оценка осведомлённости сотрудников посредством фишинговых рассылок
- Анализ защищённости веб-приложения, кроме Интернет-банкинга
- Оценка соответствия требованиям законодательства Российской Федерации о персональных данных (152-ФЗ, ПП N 1119, 21 Приказ ФСТЭК), разработка модели угроз по методологии ФСТЭК, а также разработка комплекта ОРД
- Выявление следов компрометации (анализ **5000 хостов**) или выявление следов компрометации (анализ **1000 хостов**) и оценка готовности к реагированию на инциденты ИБ
- Реагирование на инцидент с расширенными консультациями
- Обучение кибербезопасности от экспертов F6, до **4 программ** обучения

### 1500 часов

- Внешнее тестирование на проникновение
- Внутреннее тестирование на проникновение
- Оценка защищённости Wi-Fi до **5 точек** доступа (**1 площадка** в г. Москва)
- Оценка осведомлённости сотрудников посредством фишинговых рассылок
- Анализ защищённости веб-приложения, включая Интернет-банкинг
- Анализ защищённости **1 мобильного приложения** на **2 платформах**
- Оценка соответствия требованиям законодательства Российской Федерации о персональных данных (152-ФЗ, ПП N 1119, 21 Приказ ФСТЭК), разработка модели угроз по методологии ФСТЭК, а также разработка комплекта ОРД
- Оценка соответствия вашей компании международным стандартам и лучшим практикам в области ИБ
- Выявление следов компрометации (анализ **5000 хостов**) или выявление следов компрометации (анализ **3000 хостов**) и оценка готовности к реагированию на инциденты ИБ
- Реагирование на инцидент с расширенными консультациями
- Обучение кибербезопасности от экспертов F6, до **5 программ** обучения

# Прозрачная коммуникация

После подключения **Sphere** персональный менеджер помогает сформировать план работ на год. При необходимости его можно скорректировать в любой момент — изменить приоритеты или выбрать другие услуги

**Мы заинтересованы в том, чтобы вы использовали весь объём часов в течение срока действия пакета.**

После получения запроса специалист связывается с вами в рамках SLA\*: уточняет детали или направляет предложение с составом работ, сроками, объёмом часов и ближайшей датой старта. После подтверждения часы резервируются до завершения и приёмки работ.

\* SLA на заявку от 1 до 3 дней в зависимости от тарифа, SLA на услуги в соответствии с таблицей в разделе [Полный перечень услуг](#)

# Результаты оказания услуг

По итогам всех услуг, за исключением курсов, предоставляем отчёт с понятными выводами для бизнеса и практическими рекомендациями для ИБ-специалистов

**Отчёт включает два уровня представления информации:**



## Для менеджмента

Ключевые выводы, риски и рекомендации, изложенные в бизнес-терминах. Это позволяет руководству оперативно принимать управленческие решения



## Для технических специалистов

Детализированные результаты: технические находки, описание уязвимостей, артефакты расследования, рекомендации по устранению. Эти данные служат основой для конкретных технических действий

Такой формат обеспечивает прозрачность результатов. Это позволяет руководству принимать стратегические решения, а ИТ- и ИБ-командам — оперативно устранять проблемы и укреплять защиту.

# Ключевые преимущества F6

Более 20 лет наши услуги помогают организациям справляться с инцидентами, проверять защищённость, получать профильные компетенции и противостоять злоумышленникам

1.

## Уникальная экспертиза и лидерство в расследованиях

Первая в России лаборатория, специализирующаяся на расследовании инцидентов ИБ. За плечами сотни успешных исследований киберпреступлений и более 70 000 часов реагирования. Мы используем собственные методики и инструменты для выявления следов компрометации и поиска злоумышленников

2.

## Полный спектр услуг в сфере кибербезопасности

Закрываем полный цикл задач: от мониторинга и реагирования до моделирования угроз и проверки защищённости. В портфеле — пентесты, Red и Purple Teaming, аудит на соответствие требованиям регуляторов, обучение сотрудников и другие направления

3.

## Практический подход с акцентом на пользу клиентам

Работаем не «для отчёта», а на результат. Каждый проект повышает реальный уровень защищённости клиента — поэтому нам доверяют сложные и критичные задачи

4.

## Высокие стандарты качества и надёжность

Строгие процессы и глубокая техническая экспертиза команды позволяют внедрять устойчивую систему кибербезопасности, а не точечные меры защиты

# Кому будет полезна подписка



Организациям без собственной ИБ-команды или с необходимостью усиления экспертизы



Компаниям с регулярными потребностями в услугах ИБ

# F6



## Технологии для борьбы с киберугрозами

+7 495 984-33-64  
info@f6.ru

