



**CYBER FENCE**  
INTELLIGENCE SYSTEMS

# ЭКСПЕРТНАЯ СИСТЕМА АУДИТА БЕЗОПАСНОСТИ

Резидент Особой экономической  
зоны Калининградской области



# ПРОБЛЕМА

---

01

**ДЕФИЦИТ КАДРОВ  
НА РЫНКЕ ИБ**

02

**РОСТ РАСХОДОВ  
НА ИБ**

03

**НЕОБХОДИМОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ  
ТРЕБОВАНИЙ РЕГУЛЯТОРОВ**



**ВОЗМОЖНОСТЬ РЕШЕНИЯ  
СЛОЖНЫХ ЗАДАЧ С  
ПРИВЛЕЧЕНИЕМ НОВОГО,  
СПЕЦИАЛЬНО РАЗРАБОТАННОГО  
ДЛЯ ЭТИХ ЦЕЛЕЙ  
МАТЕМАТИЧЕСКОГО АППАРАТА**



# УМНЫЕ ОПРОСЫ, ОРИЕНТИРОВАННОСТЬ НА ДИЛЕТАНТА

Опросы в системе задаются экспертами. Они позволяют собрать от пользователя первичную информацию, проанализировать ее и решить проблему, сгенерировать рекомендации для устранения найденных недочетов.

01

**ПРОСТЫ** (всего 2-3 десятка вопросов)

02

**БЫСТРЫ** (прохождение занимает мало времени)

03

**УМНЫ** (логика работы опроса готовится экспертом высокого уровня)

# УДОБНЫЙ ДИЗАЙНЕР ОПРОСОВ

Дизайнер опросов позволяет создавать «умные графы»: реализованы дедуктивные, эвристические и математические методы оценки рисков. Визуальный инструмент, с которым удобно работать эксперту. Встроенные алгоритмы проверки целостности графа.

01

**ВИЗУАЛИЗАЦИЯ**

02

**В ОСНОВЕ ЛЕЖИТ ТЕОРИЯ ГРАФОВ**

03

**ПОЗВОЛЯЕТ СОЗДАВАТЬ ОПРОСЫ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ**

# ШАБЛониЗАТОР ОТЧЕТОВ

Интерфейс для удобного редактирования отчета по пройденному опросу. Возможность в удобном и красивом виде предоставить пользователю результат работы системы.

01 **УДОБНЫЙ ИНТЕРФЕЙС**

02 **КАСТОМИЗАЦИЯ РЕКОМЕНДАЦИЙ**

03 **ВНУТРЕННИЙ ЯЗЫК МАКРОСОВ ДЛЯ РАСЧЕТНЫХ ВЕЛИЧИН**



# **ТЕХНОЛОГИИ БУДУЩЕГО В НАСТОЯЩЕМ**

---

# ТЕХНОЛОГИИ

Наша система – это не просто машина. Это машина, которая контролируется экспертным сообществом и постоянно развивается. Благодаря постоянному мониторингу результатов работ алгоритмов живыми (настоящими) экспертами, мы добиваемся точности в оценке ИБ, присущей профессионалам высочайшего уровня.

01

**ЭТАЛОННАЯ БАЗА ЗНАНИЙ**

02

**МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ**

03

**НЕЙРОСЕТИ – АЛГОРИТМЫ ИСПОЛЬЗУЮТ БАЗУ ЗНАНИЙ, ЧТОБЫ ОПРЕДЕЛИТЬ КОМПЛЕКСНЫЕ РИСКИ ИБ**

# УДОБНЫЙ РЕДАКТОР ГРАФА

**CYBER FENCE**  
INTELLIGENCE SYSTEMS

МЕНЮ

Ирина | Выйти

Новая дуга

### СВОЙСТВА ДУГИ

Вершина исхода **6**  
Вопрос по вершине 6 будет написан в две строки или более

Вершина входа **7**  
Вопрос по вершине 7 будет написан в две строки или более

Условный переход

Вариант ответа  
02 Необходимый вариант от... +

Вариант ответа 01  
Вариант ответа 02  
Вариант ответа 04

или

Вариант ответа 02  
Вариант ответа 04

и

ОТМЕНИТЬ СОХРАНИТЬ ДУГУ

Ответ	Вершина входа
[1]	7
[2]	7
[3]	8
[4]	7
[1,2]	-
[1,3]	8
[1,4]	8
[2,3]	-
[2,4]	-
[4,3]	-
[1,2,3]	7
[1,3,4]	7
[1,2,4]	7
[2,3,4]	7

# ШАБЛОНЫ ОТЧЕТОВ

The screenshot displays the 'CYBER FENCE INTELLIGENCE SYSTEMS' report template editor. The interface includes a top navigation bar with a menu icon and the user's name 'Ирина'. The main workspace is divided into three tabs: 'Шаблон' (Template), 'Переменные' (Variables), and 'Формулы' (Formulas). A central editor window shows a text area with a rich text toolbar and a dropdown menu for inserting formulas. The dropdown menu lists four options: 'F1 Расчет риска X', 'F2 Расчет риска Y', 'F3 Расчет риска D', and 'F4 Расчет риска C'. A 'Добавить формулу +' button is also visible. To the right, a 'ДОСТУПНЫЕ ПЕРЕМЕННЫЕ' (Available Variables) panel lists three variables: 'K1', 'K2', and 'K3', each with a description and a 'Вставить в шаблон' (Insert into template) button. Below this panel, a 'Свойства отчета' (Report Properties) section includes a 'Связанный граф' (Linked Graph) and a 'Безопасность платежных карт (PCI DSS 3.2)' section with a radio button for 'Включить все рекомендации в конец отчета' (Include all recommendations at the end of the report). At the bottom, there are two buttons: 'СОХРАНИТЬ ШАБЛОН' (Save Template) and 'СОХРАНИТЬ ОТЧЕТ' (Save Report), with an 'ОТМЕНИТЬ' (Cancel) button below the latter.

# МОДЕЛЬ НА ОСНОВЕ ТРЕХМЕРНЫХ ГРАФОВ

SAAS-сервис  
Доступна через обычный браузер  
Работает в облаке и готова к любым нагрузкам  
В лучших традициях: PHP, JS, AJAX  
Простая интеграция с другими web-приложениями

01 **ОЦЕНКА РИСКОВ НА ОСНОВЕ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ**

02 **РАСЧЕТНЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ РИСКОВ**

03 **ВИЗУАЛЬНОЕ, ПРОСТОЕ И УДОБНОЕ ВОСПРИЯТИЕ МОДЕЛИ**



# МОНЕТИЗАЦИЯ



## **ПРОДАЖА ЛИЦЕНЗИЙ**

Лицензии Perpetual - покупка лицензии один раз, права на пожизненное владение

## **ПРОДАЖА СЕРВИСОВ ЭКСПЕРТНОГО КОНСАЛТИНГА**

Услуги по аудиту систем ИБ, консалтингу в части создания систем менеджмента ИБ, построению эффективных систем обеспечения информационной безопасности

## **ПРОДАЖА ПОДПИСОК**

Подписки на использование в течение ограниченного времени, владение софтом остаётся за вендором (условно - сдаётся в аренду на время)



# КОМАНДА



# НАШИ КОМПЕТЕНЦИИ

Команда, обладающая высокой квалификацией

- | Certified Information Security Manager
- | Certified Information Systems Security Professional
- | ISO 27001 Lead Auditor



# НАШИ ЭКСПЕРТЫ

За последние 2 года они приняли участие в более 40 проектах

Проекты в госсекторе, в крупных и средних коммерческих заказчиках (энергетика, телеком, финансовый сектор, медицина), заказчики со сложной филиальной структурой, от 300 пользователей и выше (география - ЦФО, СЗФО, УФО, ЮФО)

Внедрение процессов Системы управления ИБ и подготовка к сертификации по ISO27001:2013: Веер, Росжелдорпроект

Разработка подсистемы обеспечения ИБ в соответствии с ФЗ-152: Сибур, UFG, Экспоцентр, Норильский Никель, Манго-Телеком и др.

Разработка комплекта документации и проведение аттестационных испытаний: Росатом, ГИС Электронного правительства РФ

Ведение комплексных проектов: от аудита и оценки защищенности, защиты персональных данных/аттестации по требованиям российского законодательства, разработки проектных решений и внедрения подсистем ИБ

**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ**

c-fence.com

---