

Маркетинговые активности и участие в проектах для подготовки будущих специалистов по ИБ



Мария Монахос

Начальник отдела маркетинга и рекламы
Учебный центр «ИнфоТекС»

Виды активностей

1

Семинары и конференции
для вузов и колледжей

2

Олимпиады и Летние школы по ИБ
с заданиями по технологии
ViPNet

3

Хакатоны, мастер-классы,
образовательные интенсивы
по продуктам ViPNet

4

Чемпионаты:
Профессионалы,
Хайтек и БРИКС

5

Проекты:
Профессионалитет,
Кадры для БАС,
Кадры

Мероприятия Учебного центра «ИнфоТекс»

Конференция «Социотехнические и гуманитарные аспекты информационной безопасности», Пятигорск

Площадка: Пятигорский государственный университет, проводим с 2019 года.

Участники: представители вузов, органы власти региона и регуляторы в СКФО.

Тематика:

- ИБ личности в цифровом пространстве;
- формирование культуры ИБ граждан;
- социальные, политические и психологические аспекты ИБ;
- ФГОС ВО-4 в области ИБ; МТО учебного процесса.

*Доклады, лекции и мастер-классы.
Экскурсионная программа.*

Анонс: 28-29 апреля 2026, Пятигорск



Семинар «Актуальные вопросы подготовки кадров в области ИБ»

Москва, ноябрь

Участники: ФСТЭК России, Министерство Просвещения России, Министерство образования и науки России, ФУМО ВО ИБ, АЗИ, ДИТ г. Москвы, представители вузов и колледжей.

Тематика: модель специалиста по ИБ, кадровое и МТО образовательного процесса, ФГОС ВО и СПО.

Узконаправленные тематики с 2024 года – БАС, квантовые коммуникации.

> 100 участников ежегодно

> 20 докладов, в том числе, от ГК «ИнфоТекС»



Митап:

ИБ образование с ИнфоТеКС. Семинары для образовательных учреждений в регионах

Новосибирск, июнь 2025

Екатеринбург, февраль 2026

- формы и направления сотрудничества;
- перспективные проекты;
- маркетинговые активности для ОУ;
- лаборатории, УМК ViPNet, НИР.

Сертификат участника, маркетинговые материалы.

Объединяем вузы и колледжи региона

Анонс: Саратов, декабрь 2026



Семинар для образовательных партнеров АО «ИнфоТекС» (АУЦ)

I Семинар, Санкт-Петербург, август 2024

II Семинар, Сахалин, август 2025

Авторизованные учебные центры, коммерческие партнеры компании «ИнфоТекС» и образовательные учреждения

Обсуждаем:

- партнерскую политику и расширение авторизации;
- УМК ViPNet для подготовки кадров по ИБ;
- маркетинговый опыт подготовки кадров по ИБ;
- квантовое направление – сети КРК;
- партнерские доклады о специфике обучения технологии ViPNet в регионах.

Проводим практические мастер-классы по продуктам ViPNet.

III Семинар, Калининград, 6-7 октября 2026



Участие в мероприятиях ГК «ИнфоТеКС»

инфотекс



ТехноФест ИнфоТеКС – техническая конференция для специалистов в области ИБ

Активности Учебного центра:

- мастер-классы по продуктам ViPNet;
- сертификационное тестирование;
- викторины по основам ИБ;
- доклады;
- информационный стенд.



Программа сотрудничества с образовательными учреждениями

Направления сотрудничества

- Интеграция в учебный процесс УМК ViPNet;
- Создание специализированных учебных лабораторий с использованием продуктов и решений ГК «ИнфоТекС»;
- проведение семинаров и конференций по вопросам ИБ и ИТ;
- Практика студентов и стажировка преподавателей;
- Создание образовательных кластеров;
- Совместная разработка учебно-методических материалов;
- Публикация научных статей.



>200 ОУ

Учебно-методические комплексы ViPNet

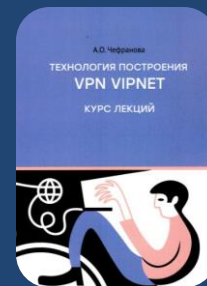
УМК ViPNet – комплект учебно-методических материалов и программно-аппаратного обеспечения производства компании «ИнфоТекс»

включающий:

- учебные программы различной длительности;
- академические лицензии на программное обеспечение;
- программно-аппаратные комплексы ViPNet;
- учебные пособия в печатной форме;
- методические материалы.

С помощью УМК ViPNet образовательное учреждение может проводить практические (лабораторные) работы по ряду дисциплин.

Все компоненты находятся в реестре отечественного ПО



УМК ViPNet



Защита сетей



Криптографическая
защита информации



Удостоверяющий
центр



Криптографическая
защита мобильных
решений



Межсетевые
экраны



Программно-
аппаратная защита
информации



Защита от НСД



Программный
симулятор КРК



Корпоративная
защита от
внутренних угроз ИБ



Информационная
безопасность



УМК ViPNet для
демоэкзаменов



Плакаты УМК
ViPNet

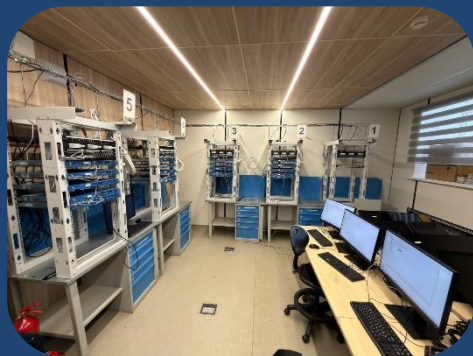
Полноценная лаборатория

Что входит в поставку:

- УМК
- Сценарии (учебные схемы)
- Обучение
- Обновления ПО
- Консультирование

Для кого?

- Вузы, колледжи, школы
- Образовательные кластеры
- Коммерческие компании с большим количеством предприятий и площадок



Олимпиады по ИБ

Олимпиада по ИБ, «РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина», Вышний Волочек

Участники – студенты >100 вузов, обучающиеся по УГСН «Информационная безопасность».

Мастер-класс «Защита корпоративных данных с помощью технологии ViPNet».

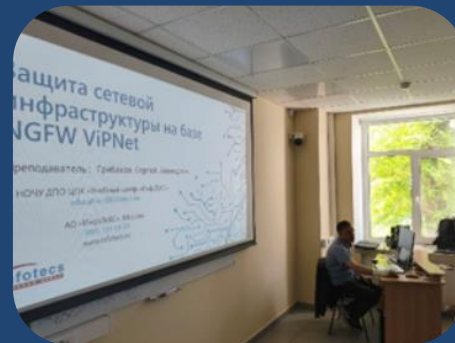


Международная Олимпиада «Основы сетевых технологий» памяти Аверина В.Г., РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, Москва

> 3000 участников – высшее образование, СПО, школы и центры цифрового образования.

Мастер-класс «Защита сетевой инфраструктуры на базе ViPNet xFirewall 5».

Оказываем спонсорскую поддержку организатору и участникам.



Летние школы по ИБ



Всероссийская студенческая Летняя школа по ИБ, СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича

Лекция «Защита корпоративных данных
от киберпреступлений»

Мастер-класс «ViPNet Administrator –
настройка и управление защищенной
сетью».



Летняя ИБ-школа Академии «НЕЙМАРК», Нижний Новгород

Лекция и практический мастер-класс
«ViPNet Administrator – настройка
и управление защищенной сетью».



Летняя школа по ИБ, КФУ им. В.И. Вернадского, Ялта

Лекции, мастер-классы и студенческий
хакатон «Защити сеть с помощью ViPNet».

Студенческие хакатоны

Фестиваль «ИТ-Архангельск»,
САФУ им. М.В. Ломоносова

Студенческий хакатон «Защити сеть с помощью ViPNet».

- задания по разворачиванию структуры защищенной ViPNet-сети;
- разработка проекта системы защиты персональных данных объекта инфраструктуры города с помощью продуктов ViPNet;
- защита проекта.

Обеспечиваем участников раздаточными материалами, награждаем дипломами, сертификатами и призами. Проводим открытые лекции и мастер-классы.



Образовательные интенсивы

Образовательный интенсив «Киберзащита – взлом стереотипов, ТУСУР, Томск

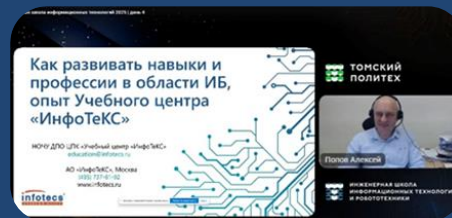
Для школьников 9-11 классов провели лекцию о технологии VipNet и защите каналов связи и *практический мастер-класс* «VipNet Administrator – настройка и управление защищенной сетью».



Зимняя и Летняя IT-школа, ТПУ, Томск

Организатор – Инженерная школа информационных технологий и робототехники (ИШИТР).

Доклад «Как развивать навыки и профессии в области ИБ, опыт Учебного центра «ИнфоТекс» затронул вопросы обеспечения ИБ в промышленности, а также вопросы образовательных решений в области защиты информации.



Сотрудничество с Университетом «Сириус»

2024 год – открыли брендированный класс

- Проводим очное обучение студентов колледжа;
- Участвуем в образовательных мероприятиях: лекции и мастер-классы;
- Курируем преддипломную практику студентов;
- Принимаем участие в защите ВКР в составе Госкомиссии.

Студенты изучают и отрабатывают навыки по защите информации в ИТС и сетях с использованием программных и программно-аппаратных, в том числе, криптографических средств защиты на основе решений компании «ИнфоТекС».



Образовательные интенсивы в филиалах Учебного центра: Санкт-Петербург, Новосибирск

Проводим комплексные мероприятия для студентов (СПбГУТ им. А.А. Бонч-Бруевича, ГУАП):

- рассказываем о ГК «ИнфоТекс» и продуктовой линейке ViPNet;
- знакомим с возможностями карьерного роста;
- проводим обучающие мастер-классы: *«Настройка межсетевого экрана ViPNet xFirewall для блокирования нежелательного сетевого трафика и предотвращения угроз», «Основы информационной безопасности объектов КИИ с использованием VPN-решений и средств криптографической защиты информации на базе линейки ViPNet».*



Федеральный проект «Профессионалитет»

Для кого?

Колледжи, выпускники 9-11 классов

506 кластеров

86 регионов

1,8 млн студентов

Студентов в кластерах «Профессионалитета» обучают высокопрофессиональные кадры.

Практическим занятиям уделяется 80% учебного времени, выпускник полностью готов к работе.

<https://pro.firpo.ru/>



Для чего?

- Актуальная рабочая профессия в короткий срок;
- Учеба по-новому – с упором на практику и ИТ;
- Современные мастерские и высокотехнологичное оборудование;
- Стажировки и трудоустройство в ведущие отраслевые компании;
- Компетентные преподаватели с практическим опытом;
- Программы обучения, разработанные совместно с работодателями



Реализация проекта

2024 год – открытие образовательного кластера «Средства массовой информации и коммуникационные технологии» в Ногинском колледже Московской области.

2025 год – открытие лаборатории «Информационные технологии» на базе Новосибирского колледжа электроники и вычислительной техники.

2024 год – поставка оборудования в ГБПОУ МО «Можайский техникум».

2025 год – открытие квантовой лаборатории в Уфимском колледже радиоэлектроники, телекоммуникаций и безопасности.

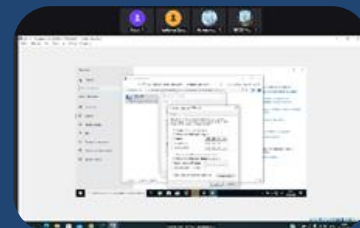
2025 год – Саранский автомеханический техникум, транспортная отрасль, соглашение о создании кластера.

2025 год – «Физтех-колледж», открытие лаборатории по кибербезопасности.



Активности в проекте

- Участие в создании новых кластеров;
- Открытие лабораторий;
- Поставки ПО и оборудования;
- Обучение преподавательского состава и студентов;
- Сертификация;
- Участие в активностях на площадках колледжей – лекции, мастер-классы.



Информационные
технологии



СМИ и
коммуникационные
технологии



Чемпионатное движение «Профессионалы»

Основные задачи движения «Профессионалы»

- создание новых и развитие существующих компетенций с учетом специфики субъектов РФ, учитывая запросы реального сектора экономики;
- выявление, развитие и поддержка перспективной молодежи, молодых специалистов, обладающих высоким уровнем профмастерства, содействие трудоустройству;
- популяризация наиболее востребованных рабочих профессий и компетенций среди молодежи;
- развитие системы СПО.



Про движение

Участники:

- Студенты СПО;
- Школьники старше 14 лет;
- Молодые специалисты предприятий.

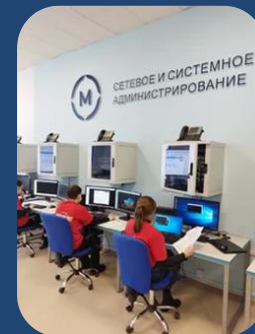
Компетенции, поддерживаемые ИнфоТеКС:

«Корпоративная защита от внутренних угроз ИБ»;
«Информационная безопасность»;
«Сетевое и системное администрирование»;
«Летающая робототехника».

<https://pro.firpo.ru/>



ВСЕРОССИЙСКОЕ
ЧЕМПИОНАТНОЕ
ДВИЖЕНИЕ
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ
МАСТЕРСТВУ



Поддержка движения

Для участия в чемпионатах компания «ИнфоТеКС»:

- предоставляет ПО, лицензии и программно-аппаратные комплексы;
- готовит преподавателей, экспертов и участников;
- разрабатывает конкурсные задания с включение продуктов ViPNet Prime, ViPNet SafeBoot, ViPNet SafePoint и др.



Опыт участия

2023 год, Финал Чемпионата «Профессионалы», Санкт-Петербург

Компетенция «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»



2024 год, Межрегиональный этап, Находка, Уссурийск

Финал Чемпионата «Профессионалы», Санкт-Петербург

75 компетенций, 920 финалистов из России, СНГ и Китая.

Компетенции «Информационная безопасность»,
«Сетевое и системное администрирование»

Участие в деловой программе.



Опыт участия

2025 год, Отборочные соревнования, Екатеринбург

6000 конкурсантов, 350 компетенций

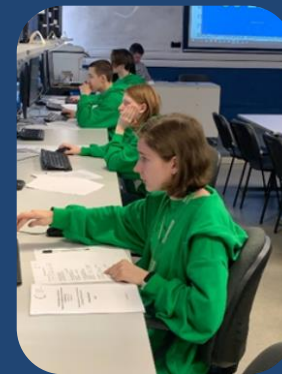
Финал Чемпионат «Профессионалы», Нижний Новгород

195 конкурсантов, 15 компетенций, 46 регионов

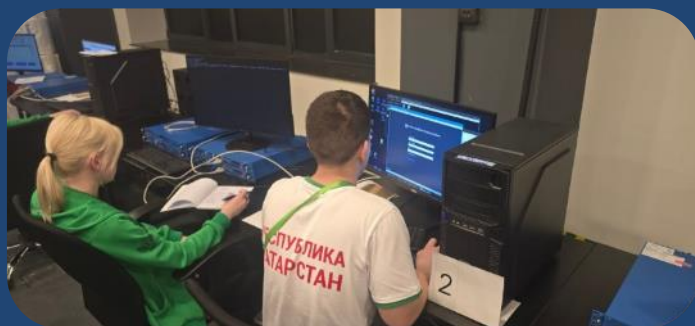
Компетенция *«Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности», «Информационная безопасность».*

Для подготовки и проведения соревнований переданы лицензии и ПО, ПАКи: ViPNet Coordinator HW100, ViPNet Coordinator HW1000, ViPNet TIAS 1000, ViPNet IDS NS1000, ViPNet xFirewall 1000.

Раздаточные материалы для участников и экспертов, фирменные призы, участие в деловой программе.



Опыт участия



Опыт участия

2026 год, Итоговый (Межрегиональный) этап, Екатеринбург

25 участников из 19 регионов

Компетенция «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности».

Переданы лицензии, ПО, оказана спонсорская и экспертная поддержка.

Провели мастер-класс для экспертов-наставников по VipNet Prime.



Участие в Чемпионатах Хайтек, БРИКС

Участие в Чемпионате БРИКС

Международный Чемпионат

BRICS Future Skills & Tech Challenge, 2024

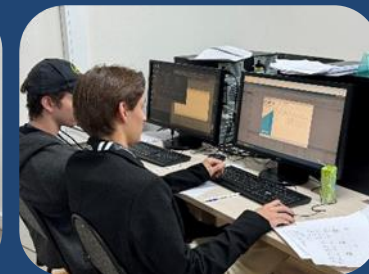
ГК «ИнфоТекС» – площадка проведения соревнований по компетенции «Информационная безопасность».

Участники – более 60 представителей стран БРИКС – Россия, Китай, Казахстан, Кыргызстан, Индия и Южная Африка, Гана, Йемен.

Соревновательный трек с использованием продуктов: ViPNet xFirewall, ViPNet IDS, ViPNet TIAS, ViPNet TLS Gateway, ViPNet SafeBoot и ViPNet Client.

Победители в очном формате – Россия, второе место – Китай.

В распределенном формате золото – Китай, серебро – Казахстан, бронзовые медали – Кыргызстан.



Развитие международного сотрудничества со странами БРИКС по направлению ИБ

Чемпионат Хайтек

10-14 ноября, Екатеринбург ЭКСПО

Международный чемпионат высокотехнологичных профессий «Хайтек: навыки будущего»

1000+ конкурсантов и экспертов

30+ компетенций

100+ предприятий – мировых технологических лидеров

500+ участников форума и выставки

- Повышение уровня квалификации персонала;
- Выявление и внедрение перспективных технологий и решений;
- Обмен прорывными производственными решениями и компетенциями.

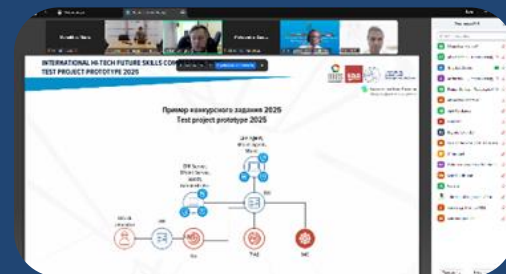


Подготовка к Чемпионату Хайтек

Международная сессия по развитию компетенции «Информационная безопасность» совместно с ГК «ИнфоТеКС»:

Участники сессии – представители из России, Индии, Ирана, Казахстана и Южной Африки.

- совместное проектирование стандарта Хайтека с представителями корпораций и предприятий;
- спецификации компетенции;
- обсуждение заданий Чемпионата.

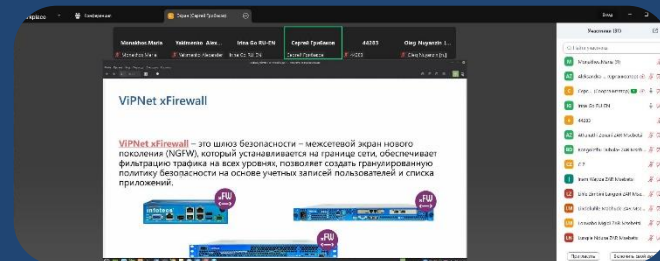
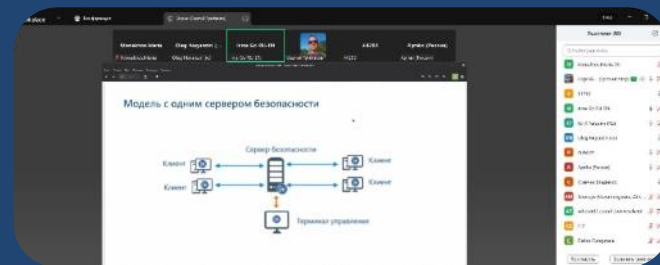


Подготовка к Чемпионату Хайтек

Образовательный интенсив Skills Camp, компетенция «Информационная безопасность»

Рассмотрены вопросы защиты рабочих станций и серверов от внешних и внутренних угроз, Защита корпоративной ИТ-инфраструктуры (продукты VipNet SafeBoot, VipNet SafePoint и VipNet EndPoint Protection, VipNet xFirewall);

Проведена сессия по разворачиванию виртуального стенда и настройке межсетевых экранов; по разворачиванию виртуального стенда и настройке решений TDR. Отработка тестовых инцидентов информационной безопасности.



Международный Чемпионат профессий Хайтек: навыки будущего 2025

Ноябрь, Екатеринбург-ЭКСПО

15 стран участников, в том числе БРИКС

Конкурсанты разрабатывали технологические решения, тестировали решения для оптимизации производственных процессов с применением технологии ViPNet.

ИнфоТекС поддержал чемпионат в статусе серебряного партнера: лицензии, ПО, подготовка экспертов и участников, разработка конкурсного задания, выступили в качестве ЗГЭ компетенции «ИБ», участие в деловой сессии, призы для призеров и победителей.

В очном формате 1-ое место - «Роскосмос», 2-ое место - «Росатом», 3-е место - «Ростелеком».



Какие возможности открываются?

1. Развитие сотрудничества с образовательными учреждениями в регионах;
2. Обучение преподавательского состава и студентов на площадках АУЦ;
3. Внедрение сертифицированных средств защиты информации в образовательный процесс;
4. Повышение конкурентоспособности выпускников на рынке труда;
5. Получение квалифицированного специалиста, закрытие кадровых вопросов в регионе;
6. Увеличение продаж УМК ViPNet.



Кадры для БАС Архипелага 2025

Архипелаг 2025

Практический интенсив-соревнование «Защита БАС с помощью криптографических средств»

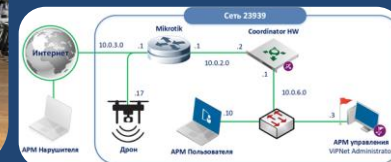
Сотрудниками ГК «ИнфоТеКС» были подготовлены задания и конкурсный регламент, а также проведен интенсив.

Участники из Москвы, Башкирии и Челябинска отработывали создание защищенного канала передачи данных для БАС, обеспечивающего шифрование видеопотока с программируемого квадрокоптера. В конкурсной работе применялись такие решения компании как: ViPNet Administrator, ViPNet Coordinator VA и ViPNet Client.

Победитель и призеры получили сертификаты ViPNet и фирменные призы, все соревнующиеся были отмечены дипломом участника.



Проверка шифрования видеопотока



Кадры для БАС «Инженерные команды»

Проект реализован Центром компетенций по БАС, Университетом 2035 совместно с Агентством стратегических инициатив.

Учебный центр выступил в качестве эксперта, разработав задания для *инженерных команд*, принял участие в отборе команд.



**ФП «Активные меры
содействия занятости»
Национальный проект
«Кадры»**

Обучение новых территорий

Обучение по программе «Обеспечение безопасности значимых объектов КИИ»

Провели очно-дистанционное обучение представителей новых территорий (Луганск, Донецк, Мариуполь, Мелитополь) по программе обучения: Программа повышения квалификации специалистов, работающих в области обеспечения безопасности значимых объектов КИИ, 216 ч.

Обучено 155 человек.



СМИ и SMM

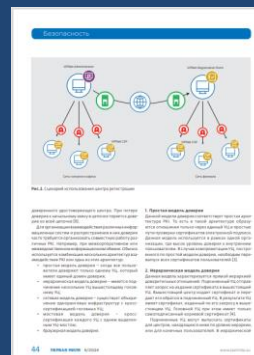
Публикации в журналах

Журнал «Первая миля» - освещает вопросы, связанные с технологиями и бизнесом телекоммуникаций, достижения и перспективы развития технологий связи.

Включен в перечень ВАК, РИНЦ, тираж 4500 экземпляров, 8 номеров в год, издается с 2007 года <https://www.lastmile.ru/>

- Инфоблоки о курсе профпереподготовки «ИБ», 564 ак.ч.;
- Научные статьи ВАК.

Журнал распространяется на крупных конференциях, форумах, в том числе, за рубежом.



Публикации в альманахах

ИД BIG DATA Media («Бигдата Медиа»)

Готовит издания с уникальным контентом, плотно работает с ведущими университетами и институтами РФ, освещает высшее образование и реализацию национальных проектов.

Приняли участие в проектах:

2022 г. «Вузы России: драйверы развития». 70 лет СибГУТИ.
Статья «В компетенции «Корпоративная защита» по технологии ViPNet».

2023 г. «Образование. Наука. Технологии: 80 лет ЮрГУ».
Статья «Решения ViPNet по защите информации – в широкие массы»

2024 г. «Вузы России: основа технологического суверенитета страны».
Юбилей ДВФУ. Статья «Конкурентоспособные кадры по ИБ».

2025 г. «Образование. Наука. Технологии». Импортзамещение ПО и оборудования в вузах. Статья «Обеспечение информационной безопасности с помощью системы обнаружения вторжений».

<https://www.bigdata-media.ru/>



Сборник трудов

Выпущен *I Сборник трудов* по итогам прошедших в 2025 году мероприятий: VI Всероссийская научно-практическая конференция «Социотехнические и гуманитарные аспекты информационной безопасности», XII Всероссийский семинар «Актуальные вопросы подготовки кадров в области информационной безопасности и квантовых коммуникаций».

Состоит из 4 разделов:

- подготовка специалистов в области ИБ;
- вопросы ИИ в цифровом пространстве;
- социотехнические аспекты ИБ;
- технологии защиты данных.

В сборник вошли статьи сотрудников Учебного центра: «Состояние и перспективы использования систем КРК», «К вопросу о системах обнаружения вторжений», «Инфраструктура открытых ключей РКІ и модели доверия», «Сопровождение информационной безопасности ребенка: от защиты к осознанной цифровизации».

Сборник распространен в библиотеки РФ.
Включает 32 статьи. Объем 256 стр.





Канал в MAX

https://max.ru/join/_a6ydQiQQUKg-c5qcSdr1MMdJwGgAD8CztFzW4IYr2Y

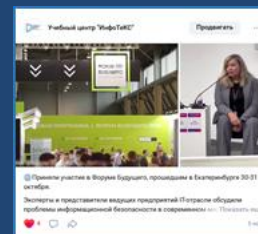


VK-сообщество

https://vk.com/infotecs_edu?from=groups

> 160 ПОДПИСЧИКОВ

Охват 2-3К



САНКТ
ПЕТЕРБУРГ

инфотекс
ТЕХНОДЕСТ

Мария Монахос, (495)7376192 доб.5145

Maria.Monakhos@infotecs.ru

<https://infotecs-edu.ru/>



Подписывайтесь
на наши соцсети

инфотекс
Академия



AMPIRE

TELEOFIS

КОМФОРТЕЛ
оператор связи бизнес-класса

RVTOKEH
ФАКТИВ

TS Solution

AXOFT