



СИТУАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ГОСУДАРСТВЕННОМ И КОРПОРАТИВНОМ СЕКТОРЕ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Анатолий Ремнев

ОЮЛ «Центр анализа и расследования кибератак»



СИТУАЦИОННАЯ РЕАЛЬНОСТЬ

Переход от «бюрократического» государства к «информационному»

«ЭЛЕКТРОННОЕ ПРАВИТЕЛЬСТВО»

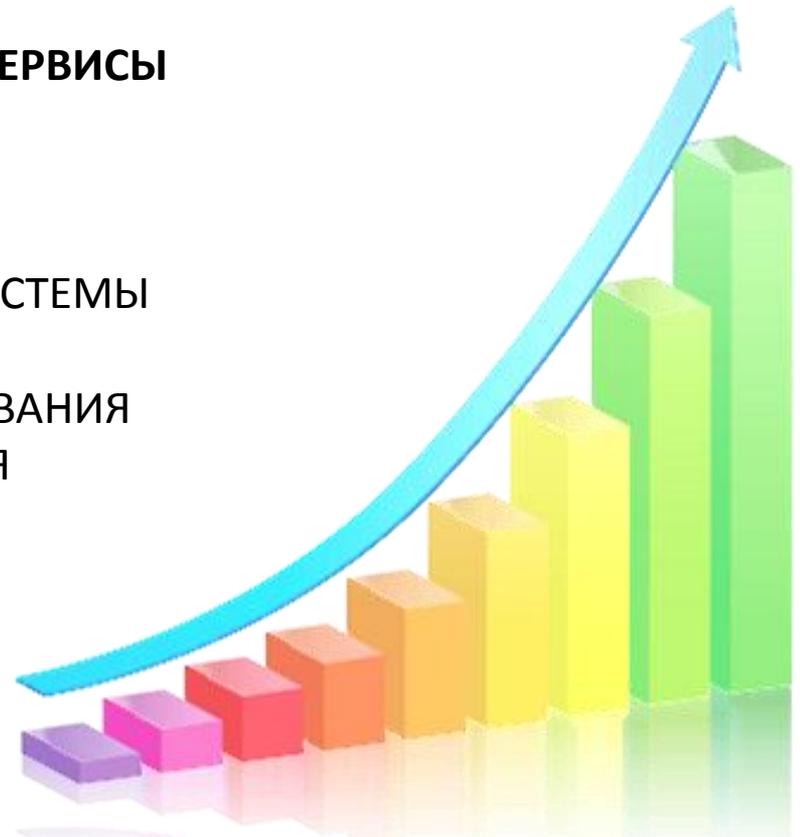
ОТРАСЛЕВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И СЕРВИСЫ

- Е-ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ
- Е-НОТАРИАТ
- ПОРТАЛ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗАКУПОК
- ТАМОЖЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ
- ЕДИНАЯ ИС ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
- СИСТЕМЫ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ
- ЭЛЕКТРОННЫЕ УСЛУГИ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ

ОНЛАЙН-СЕРВИСЫ

E-COMMERCE

ПРОМЫШЛЕННЫЕ SCADA-СИСТЕМЫ





ОБЪЕКТИВНАЯ СИТУАЦИЯ

Несовершенство нормативно-правовой основы обеспечения информационной безопасности

Закон РК от 07.03.2003 г. № 370

«Об электронном документе и электронно-цифровой подписи»



... ..

Статья 10. Использование ЭЦП

... ..

Статья 17. Права и обязанности владельца регистрационного свидетельства

... ..

Статья 21. Функции удостоверяющего центра

... ..

Статьи Закона не регламентируют диспутные ситуации и порядок их разрешения

**ОТРИЦАНИЕ
ПОДЛИННОСТИ**



ОБЪЕКТИВНАЯ СИТУАЦИЯ

Множественные нарушения законодательной базы обеспечения информационной безопасности

Закон РК от 21.05.2013 г. № 94-V «О персональных данных и их защите»

Статья 10. Доступ к персональным данным.

4. Третьи лица могут получать персональные данные, содержащиеся в информационных системах государственных органов, через веб-портал "электронного правительства" при условии согласия субъекта, предоставленного с кабинета пользователя на веб-портале "электронного правительства", а также посредством зарегистрированного на веб-портале "электронного правительства" абонентского номера сотовой связи субъекта путем передачи одноразового пароля или путем отправления короткого текстового сообщения в качестве ответа на уведомление веб-портала "электронного правительства".

Статья 22. Обязанности собственника и (или) оператора по защите персональных данных

1. Собственник и (или) оператор, а также третье лицо обязаны принимать необходимые меры по защите персональных данных, обеспечивающие:

- 1) предотвращение несанкционированного доступа к персональным данным



Инна

Пополнить



Посылай поцелуи



Лента новостей



Друзья



Фотографии



Видео



Музыка

02_oleg_07@mail.ru



Олег Трегубов

Заходил 16 марта

Казахстан, Актюбинская область, 24 года



Подружиться

Написать



Уязвимый Казнет → База данных пользователей Kolesa.kz

База будет полезна спамерам **77.000+** (некоторые пользователи не вошли в список)

	A	B	C
1	Город	Email	Телефон
2	Актау	zybkinsergei@mail.ru	+7 (777) 0579126
3	Актобе	00dos00@mail.ru	+7 (705) 3781891
4	Актобе	00_omar_00@mail.ru	+7 (705) 5367344, +7 (771) 0244227
5	Актобе	010com@mail.ru	+7 (701) 2444125, +7 (705) 3825888
6	Актобе	010com@mail.ru	+7 (701) 2444125
7	Актобе	018401366@mail.ru	+7 (701) 3899514, +7 (7132) 562979
8	Актобе	02muslim@mail.ru	+7 (701) 1417717, +7 (777) 0320977, +7 (7132) 236231
9	Актобе	02muslim@mail.ru	+7 (701) 1417717, +7 (777) 0320977
10	Актобе	02_oleg_07@mail.ru	+7 (705) 5390450, +7 (771) 2943946
11	Актобе	111Kaz-ru@mail.ru	+7 (701) 6682666
12	Актобе	125lc@mail.ru	+7 (701) 7307195



Закон РК от 21.05.2013 г. № 94-V «О персональных данных и их защите»

Олег Трегубов ● Заходил 16 марта
Казахстан, Актюбинская область, 24 года

ИНН: 910702300571

Уязвимый Казнет - SERJ.W... x Поиск налогоплательщи... x +

kgd.gov.kz/ru/services/taxpayer_search

О НАС ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО РК ГОСУДАРСТВЕН...

Главная » Электронные сервисы » Помощь бизнесу

Поиск налогоплательщиков

ИИН

Фамилия
Трегубов

Имя
Олег

Отчество

Поиск налогоплательщиков

Результаты поиска:

№	Наименование	Тип	РНН	ИНН	Дата регистрации
1	ТРЕГУБОВ ОЛЕГ ТИМОФЕЕВИЧ	ФЛ	061620174115	910702300571	03.03.2005
2	ТРЕГУБОВ ОЛЕГ АЛЕКСАНДРОВИЧ	ФЛ	600320324486	700526302171	22.12.2003
3	ТРЕГУБОВ ОЛЕГ ВИКТОРОВИЧ	ФЛ	582410431333	631118302091	21.05.1999
4	ТРЕГУБОВ ОЛЕГ НИКОЛАЕВИЧ	ФЛ	061810109855	680625301145	05.10.1995



Какой код на картинке? *

rFP8R

Введите код с картинки

Поиск



Получение справок об участии физического лица в юридических лицах, филиалах и представительствах



ИНН *:

Поля, помеченные * Обязательны для заполнения!

[Отправить запрос](#)

Участие физического лица в юридических лицах, филиалах и представительствах: ТРЕГУБОВ ОЛЕГ ТИМОФЕЕВИЧ - НЕ УЧАСТВУЕТ

Электрондық анықтаманың түпнұсқасын www.egov.kz порталында тексере аласыз.
Проверить подлинность электронной справки вы можете на портале www.egov.kz.



~~Закон РК от 21.05.2013 г. № 94-V «О персональных данных и их защите»~~

Единая информационная система здравоохранения

© Министерство здравоохранения и
социального развития РК

Адреса из ГБДФЛ (РЕМНЕВ АНАТОЛИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ)

Место рождения: ЖАМБЫЛСКАЯ, ТАРАЗ, -, улица -, дом -, кв. -
Регистрация по месту жительства (прописка): ЖАМБЫЛСКАЯ, ТАРАЗ, -, улица ЖЕЛТОКСАН, дом 206, кв. 56
Место рождения: ЖАМБЫЛСКАЯ, ТАРАЗ, -, улица -, дом -, кв. -
Регистрация по месту жительства (прописка): АСТАНА, АЛМАТЫ РАЙОН, -, улица ДОСМУХАМЕДУЛЫ, дом 12, кв. 508
Фактическое место жительства: г.Астана, Г.АСТАНА, улица ИМАНОВА, дом 41, кв. 246
Регистрация по месту жительства (прописка): ЖАМБЫЛСКАЯ ОБЛ., ТАРАЗ, -, улица ЖЕЛТОКСАН, дом 206, кв. 56



ИИН:



Поиск

Индивидуальный идентификационный номер (ИИН) – уникальный номер, формируемый для физического лица, в том числе индивидуального предпринимателя, осуществляющего деятельность в виде личного предпринимательства. ИИН расположен на лицевой стороне удостоверения личности гражданина Республики Казахстан, ниже даты рождения в виде комбинации из 12-ти цифр. На паспорте граждан Республики Казахстан ИИН указан на 32-й странице.

Данные предоставляются сервисом: <http://govapi.tk>

Министерство образования и науки РК



08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	БАЙМАКОВ	ДАНИЯЛ	ДАНИЯЛОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	КУСМАНОВ	ДАНИЯЛ	АБДИКАЛИМОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	МАЖИТОВ	МАЖИТ	АНДРАПОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	МОСЫКОВ	АДИЛ	АНДРАПОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	НЕКШЕВ	АДИЛ	АНДРАПОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	ПЕВНИ	БАЙМАКОВ	АБДИКАЛИМОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	РИП	АБДИКАЛИМОВИЧ	АНДРАПОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	СЕЙДИ	АБДИКАЛИМОВИЧ	АНДРАПОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	СЫДЫКОВ	ЕРМАКОВ	ЕРМАКОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	УГАНОВ	ИЗМАИЛ	БЕРДИМАНОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	УЗУНОВА	АБДИКАЛИМОВИЧ	АНДРАПОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	ФАХРИДИН	АБДИКАЛИМОВИЧ	АНДРАПОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	ФЕДОНОВА	ДАНИЯЛ	АНДРАПОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	УУУУУ	АНДРАПОВИЧ	АНДРАПОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	ЖИЛИКОВ	ЕРМАКОВ	АНДРАПОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	БАЙМАКОВ	ЕРМАКОВ	АНДРАПОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	БАЙМАКОВ	СОФИЯ	ЕРМАКОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	ДОСТАЕВ	ВИКТОРИЯ	АНДРАПОВИЧ	1 класс
08-000000000000 ИИН перемещ 27.05.2019	ЖУМАДИКОВА	АБДИКАЛИМОВИЧ	АНДРАПОВИЧ	1 класс



«КАЗАХСТАНСКАЯ БЕСПЕЧНОСТЬ»

ЭЛЕМЕНТАРНОЕ ПРЕНЕБРЕЖЕНИЕ НОРМАМИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

http://kundelik.kz/user/user.aspx?user=1000001236875

Поиск

Моя страница | Обо мне | Дети | Центр приложений

Профиль | Сообщения | Календарь | Обновления | Друзья | Группы | События | Блог | Файлы

урлыхан

Школа: Шадрин Дарын (8-9)
День рождения: 21 декабря

Познакомьтесь на этом пользователе

Профиль | Друзья | Группы | События | Файлы

Друзья

Всего 1 друг

Файлы

У пользователя нет ни одного файла.

Группы

Пользователь не состоит ни в одной группе.

Лента

19 ноября 2016

- оставил комментарий на стене у пользователя урлыхан
- добавил в друзья
- оставил комментарий на стене в классе 8-9
- оставил комментарий на стене в классе 8-9

Стена

Помощь о модерации

Отправить | Отправить статус | Поделиться

Всего 1 сообщение на стене



«КАЗАХСТАНСКАЯ БЕСПЕЧНОСТЬ»

ОТСУТСТВИЕ ПРАКТИКИ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТА

Единый регистратор АО "НИТ" для государственных органов РК - Mozilla Firefox

reg.gov.kz/index.php?fp=230

Единый регистратор АО "НИТ" для государственных органов РК

Whois сервис Пользователи Журнал событий Журнал сообщений RU EN KZ

Администратор
Привилегии: администратор
Выход

egov Найти

Поиск по наименованию домена Поиск по ФИО регистранта

Реестр контактов
Реестр ns

Список всех доменов в сист

#	Домен	Регистрант	Действие			
1	egov.kz	Мангужинова Махабат Бексултановна				Выбрать
2	egov2c.kz	Мангужинова Махабат Бексултановна	2007-12-05	2016-12-05	2015-12-02	ok Выбрать

Подобная информация о домене
Изменить статус домена
Сменить владельца домена
Удалить домен



ОБЪЕКТИВНАЯ СИТУАЦИЯ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

УЯЗВИМОСТИ

ХИЩЕНИЕ, МОДИФИКАЦИЯ, УНИЧТОЖЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ
ДЕЗИНФОРМАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ, МОШЕННИЧЕСТВО

ИНФОРМАЦИОННЫЙ СОЦИУМ

- утечка персональных данных;
- зараженные сайты;
- blackout - уязвимости;
- критические уязвимости информационных систем.

Владельцы не признают уязвимость своих систем и игнорируют утечку персональных данных в руки злоумышленников.

Репутационные убытки не учитываются и не рассматриваются



АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

Отсутствие методологии и практики построения защиты информационного пространства и ключевых информационных систем

> 20	Количество действующих законодательных и нормативно-правовых актов
> 50	Количество государственных и международных стандартов и регламентов, обязательных к применению
∞	Количество внутренних нормативных документов
0	Количество официальных технических условий, регламентов, методик, руководящих документов



АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

Отсутствие практик независимого аудита существующих информационных систем, надзорного аудита при их разработке и модификации, и аудита закупаемого оборудования

На ноутбуках Thinkpad с предустановленной ОС Windows 8 выявлено приложение, собирающее данные об использовании компьютера и ежедневно отправляющее их компании-аналитику.

Lenovo.TVT.CustomerFeedback.Agent.exe.config

Lenovo.TVT.CustomerFeedback.InnovApps.dll

Lenovo.TVT.CustomerFeedback.OmnitureSiteCatalyst.dll

Omniture — компания, специализирующаяся на маркетинге и веб-аналитике

SiteCatalyst — приложение для веб-аналитики со стороны клиента.

lenovo





АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

Отсутствие кадрового потенциала, низкая грамотность и обученность по вопросам информационной безопасности, несоответствие профильных стандартов обучения и подготовки актуальным требованиям, отсутствие сети учебных центров



общее количество грантов на бакалавриат по специальности «Информационная безопасность» на 2016-2017 г.г.

60



базовая подготовка по ИБ государственных служащих

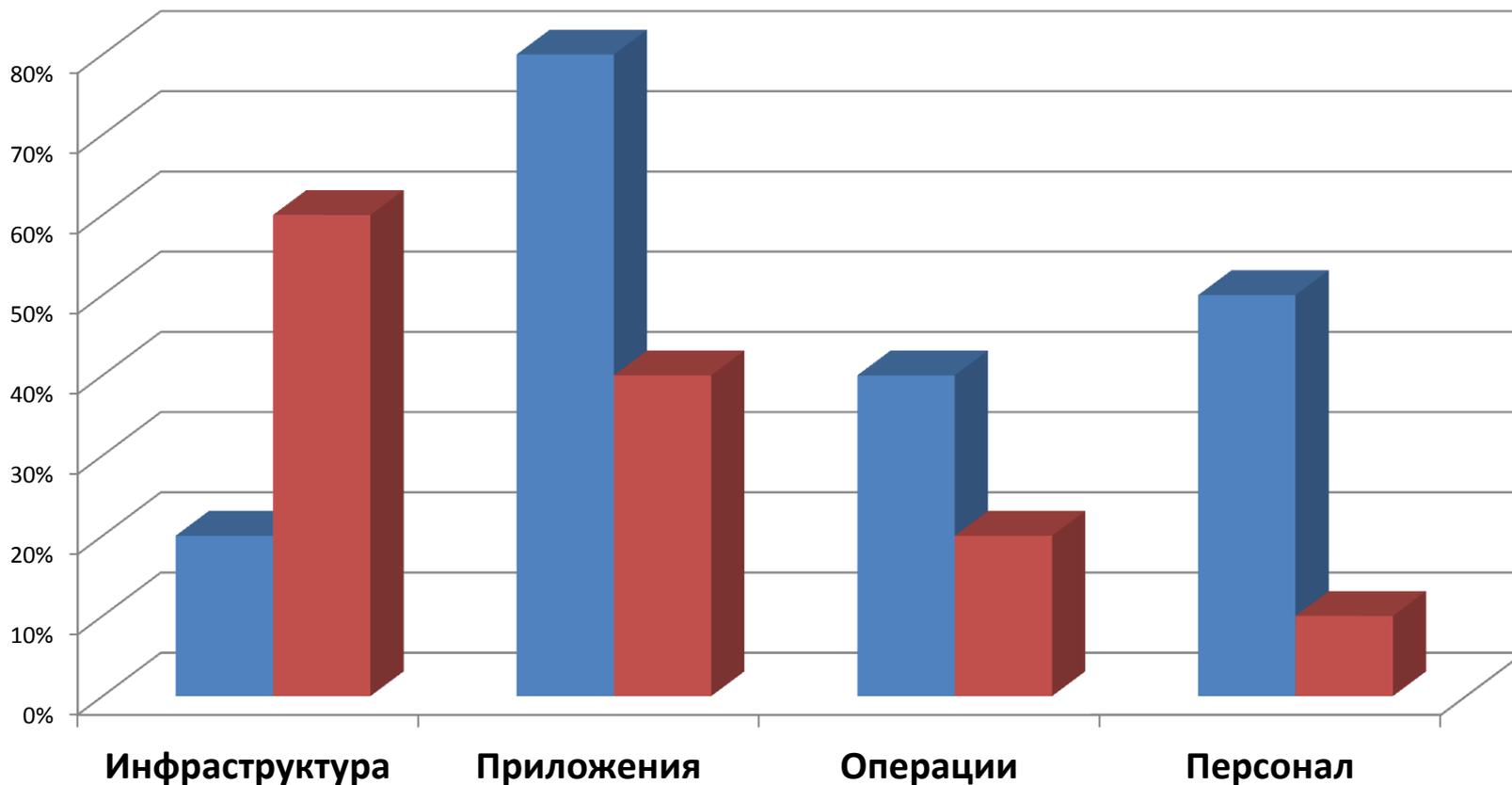
300 чел/год



СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА

Репрезентативный анализ состояния информационной безопасности в Республике Казахстан

■ РИСКИ ■ ЗАЩИТА





СТРАТЕГИЯ РЕШЕНИЯ

ГОСУДАРСТВЕННО – ЧАСТНОЕ ПАРТНЕРСТВО В СФЕРЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

- переработка и актуализация законодательной, методологической и нормативной базы, нормативной технической документации и стандартов по вопросам защиты информации и кибербезопасности;
- разработка и реализация единой политики государственных и исполнительных органов по защите информации;
- разработка, внедрение и поддержание разрешительной системы деятельности для предприятий, организаций и учреждений по осуществлению мероприятий и оказанию услуг в области защиты информации, независимого аудита программного обеспечения, оборудования и средств защиты информации;



СТРАТЕГИЯ РЕШЕНИЯ

ГОСУДАРСТВЕННО – ЧАСТНОЕ ПАРТНЕРСТВО В СФЕРЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

- обеспечение подготовки и переподготовки специалистов в сфере компьютерной безопасности, аккредитация учебных центров, актуализация профессиональных стандартов;
- организация и контроль за проведением работ по защите информации в органах государственного управления, объединениях, концернах, на предприятиях, в организациях и учреждениях;
- обеспечение защиты информационных систем, в том числе финансовых;
- становление и развитие национальной системы реагирования на происшествия в сфере информационной безопасности



СТРАТЕГИЯ РЕШЕНИЯ

КОНСОЛИДАЦИЯ «ЯКОРНЫХ» ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВОПРОСАМ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЧЕРЕЗ АВТОНОМНОЕ АССОЦИИРОВАННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

- поэтапное выявление и устранение существующих киберугроз по приоритетам;
- обеспечение защиты информационных ресурсов национального масштаба и критической инфраструктуры жизнеобеспечения и промышленного производства;
- аналитическая оценка и принятие превентивных мер по защите от потенциальных киберугроз;



СТРАТЕГИЯ РЕШЕНИЯ

КОНСОЛИДАЦИЯ «ЯКОРНЫХ» ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВОПРОСАМ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЧЕРЕЗ АВТОНОМНОЕ АССОЦИИРОВАННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

- повышение качественных и количественных показателей в сфере расследования компьютерных преступлений;
- международное сотрудничество, тиражирование опыта;
- организация научно-исследовательской и опытно-конструкторской работы в сфере кибербезопасности, реализация на базе ВУЗов, ПИТ, лабораторий и инкубаторов проектов в данной сфере



ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

1. Безопасная и устойчивая к атакам система «Электронного государства», включая государственные базы данных, сервисы электронных услуг всех уровней, и др. информационные системы, в т.ч. платежные.
2. Обеспечение раннего выявления, предупреждения и защиты от внешних кибератак, а также от потенциальных актов кибертерроризма в отношении граждан и повышение уровня готовности страны к ведению кибервойны.



ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

3. Снижение количества компьютерных преступлений, в том числе, связанных с хищением бюджетных и частных средств, противодействие нелегальному обороту денежных средств через инструменты e-коммерции;
4. Обеспечение максимальной защиты для критически важных систем жизнеобеспечения, атомного, промышленного производства, нефтегазового сектора, судоходства, железнодорожных, авиа-перевозок, систем контроля и регулирования автомобильного трафика, и др.;
5. Развитие научного потенциала в части разработки новейших технологий и прикладных программно-аппаратных решений, применительно к средствам защиты в информационном пространстве.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

CERT.KZ
CYBERSEC.KZ