



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ  
**DIGITAL.GOV.KG**  
КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН САНАРИПТУК ФУНКТУРУУ МИНИСТРИГИ



**eGA**

**H A U S**



# Поддержка цифровизации в Кыргызстане. СКОЛЬЗЯЩИЙ ПЛАН РАБОТЫ - Кибербезопасность 2023

Elsa Neeme, eGA  
(29.11.2022)



Funded by  
the European Union

Support to Digitalization Agenda in Kyrgyzstan

# Проект “Поддержка цифровизации в Кыргызстане”

Проект осуществляется Академией э-управления (eGA) (ведущий партнер) из Эстонии, ведущей организацией по обучению в публичном секторе HAUS из Финляндии и итальянским ИКТ-консорциумом CSI-Piemonte.

## Сферы

- - | Технология | Умное управление | Продолжительность
- **10/2021 - 10/2023**



## 4.1: Совершенствование правовой базы, связанной с кибербезопасностью

- Задача 1: Ознакомиться с обновленными версиями проекта Закона о кибербезопасности. Интенсивные дискуссии с представителями БК для обмена лучшими международными практиками и опытом в установлении соответствующих требований к мерам информационной безопасности для операторов КИИ.
- Задача 2: Рабочее совещание для соответствующих органов и подготовка учебных материалов и анализа методологий определения операторов КИИ.
- Задача 3: Обзор стратегии кибербезопасности. Явнедряю международные методологии и лучшие практики по национальным стратегиям кибербезопасности, поддерживаю разработку новой Стратегии кибербезопасности или Концепции информационной безопасности. Проводится анализ текущих национальных программных документов, отраслевого законодательства и практики по сетевой и информационной безопасности и будут подготовлены нормативные предложения.
- Задача 4: Поделиться международным опытом практики по разработке требований к мерам информационной безопасности для операторов КИИ.

Результат: Будут разработаны и представлены нормативные предложения по законодательству и стратегии кибербезопасности. Предложения по нормативно-правовой базе для определения и защиты СИ. **Table-Top упражнение для оценки правовых рамок национального сотрудничества и обмена информацией между национальными заинтересованными сторонами в случае крупномасштабного киберинцидента.** Материалы семинара, презентации.

## 4.2: Разработка центральной системы мер безопасности

- Задача 1: Обзор текущих требований Кыргызской Республики по управлению кибербезопасностью и сравнение с выбранными (ЕС) странами. Рекомендации по разработке и проектированию требований, затрагивающих как государственный сектор, так и операторов критической инфраструктуры.
- Задача 2: Интенсивные обсуждения с представителями БК для обмена международным опытом общего стандарта безопасности ИКТ. Изучение и анализ опыта европейских стран в области нормативного обеспечения кибербезопасности. Опыт государства-члена в разработке и обеспечении соблюдения стандарта безопасности ИКТ в государственном секторе.
- Задача 3: Анализ практики государств-членов ЕС по сертификации систем ИКТ (средств информационной безопасности, криптографических средств информационной безопасности) в государственном секторе (разработка/подготовка рекомендаций по данному вопросу).
- Задача 4: Разработка рекомендаций по отчетности об инцидентах и управлению крупномасштабными киберинцидентами на национальном уровне (обмен практиками и опытом европейских стран в управлении инцидентами и киберугрозами).
- Задача 5: Аудит информационной безопасности и ИКТ, необходимо ли вводить лицензионное или Баг Баунти соглашение, требования к аудитам, аудиторам.
- Задача 6: Практика и методологии оценки рисков информационной безопасности.



## 4.3: Управление инцидентами

- Задача 1: Оценка возможностей CERT (CERT-KG, CERT.ICT.KG) на основе фреймворка SIM3. Развитие международного сотрудничества на основе признанных моделей международного сотрудничества между национальными CERT.
- Задача 2: Обзор архитектуры платформы и инструментов CERT для выявления, хранения и изучения уязвимостей и инцидентов. Обмен передовым международным опытом использования инструментов для предотвращения, обнаружения и разрешения инцидентов. Помощь в разработке процедур отчетности о киберинцидентах и обмена информацией между CERT, правоохранительными органами и другими соответствующими заинтересованными сторонами. Помощь в описании рабочих процессов новой платформы, таких как взаимодействие с различными системами безопасности (SIEM, межсетевой экран, IPS/IDS и т.д.)
- Задача 3: Семинар о моделях сотрудничества в масштабах всего правительства для повышения осведомленности о кибербезопасности и кибергигиене во всех государственных учреждениях. Обмен передовым опытом отдельных государств-членов ЕС в области повышения цифровых навыков в государственном секторе и среди граждан. Развитие потенциала и практики повышения осведомленности CERT и общественной коммуникации, чтобы сделать их надежным и признанным источником информации о различных киберугрозах.
- Задача 4: Table-Top упражнение / Семинар для представителей БК по организации антикризисного управления в случае крупномасштабного киберинцидента. Координация сотрудничества и обмена информацией между национальными заинтересованными сторонами. Роль и важность обучения и учений в контексте урегулирования инцидентов и кризисного регулирования.



## в Таллинне стартовали крупные киберучебные учения НАТО (28.11.22)

**Киберучения НАТО Cyber Coalition, которые стартуют в понедельник в Фонде CR14 в Таллинне, являются укрепление возможностей союзников и партнеров по НАТО по защите своих сетей и сотрудничества в киберпространстве.**

Тысяча киберзащитников из 26 союзных стран, Финляндии, Грузии, Ирландии, Японии, Швеции и Швейцарии, примут участие в учениях, сообщил представитель Министерства обороны. Кроме того, представлен Европейский союз, и в нем принимают участие представители частного сектора и университетов. Южная Корея также участвует в качестве наблюдателя. Учения будут разыгрывать реальные вызовы, такие как кибератаки на инфраструктуру электроснабжения и союзные силы НАТО в контексте операций.





МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ  
**DIGITAL.GOV.KG**  
КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН САНАРИПТИК ВЕНКУТУРУ МИНИСТРИГИ



**EGA**

H  U S



Follow us: [egovacademy](#)   

# Let's make digital transformation happen in Kyrgyzstan!

[Elsa.neeme@ega.ee](mailto:Elsa.neeme@ega.ee)



Funded by  
the European Union

Support to Digitalization Agenda in Kyrgyzstan