

kaspersky

Добро пожаловать на нашу планету,  
где мы говорим не только про железо  
и софт, а еще и про людей

Евгений Питолин

Управляющий директор

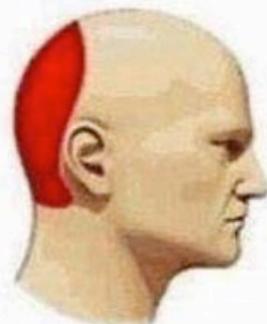
Kaspersky, Центральная Азия и Монголия

# ПРИЧИНЫ ГОЛОВНОЙ БОЛИ

**МИГРЕНЬ**



**ГИПЕРТОНИЯ**



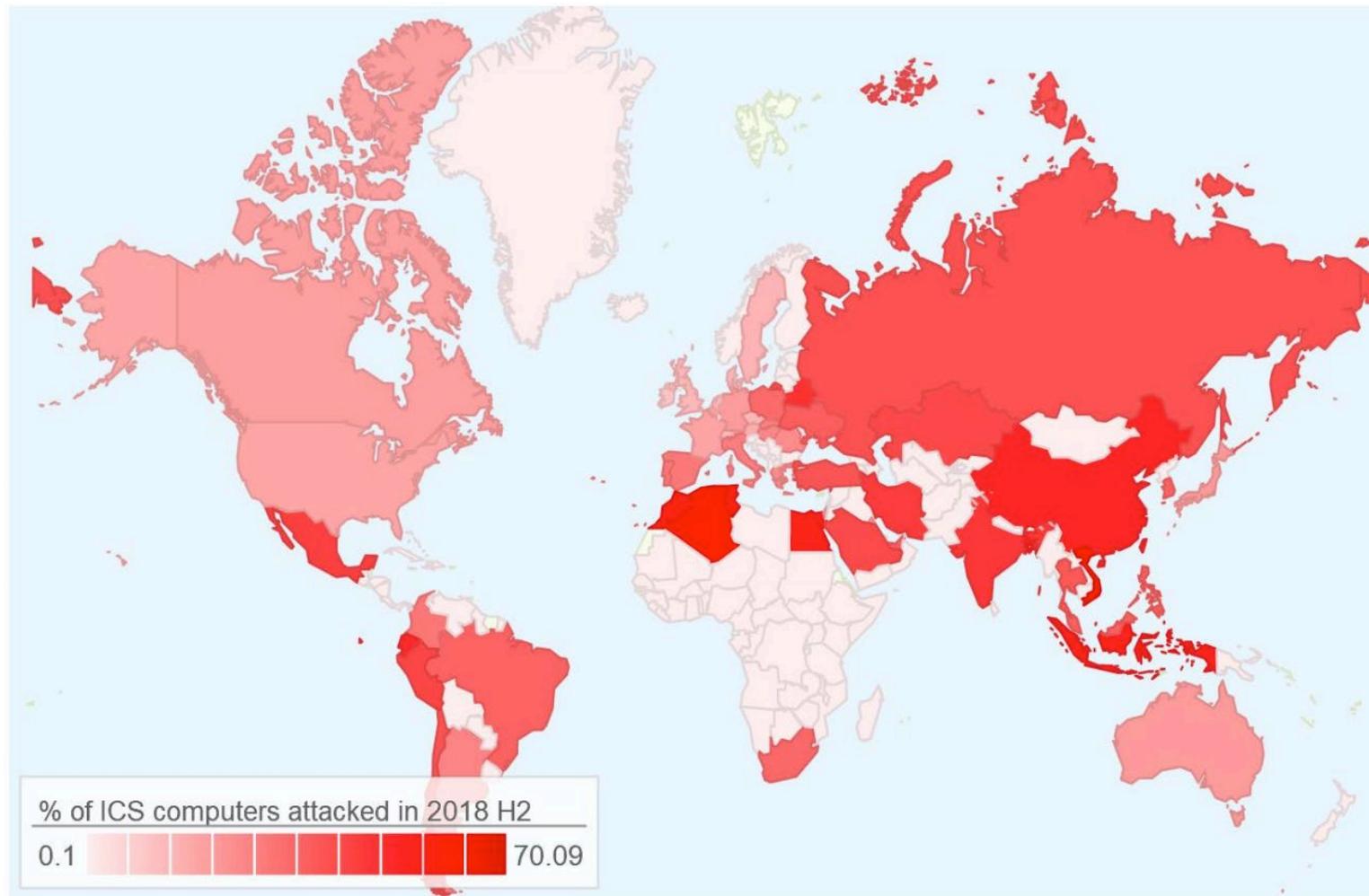
**СТРЕСС**



**ИБ В КАЗАХСТАНЕ**







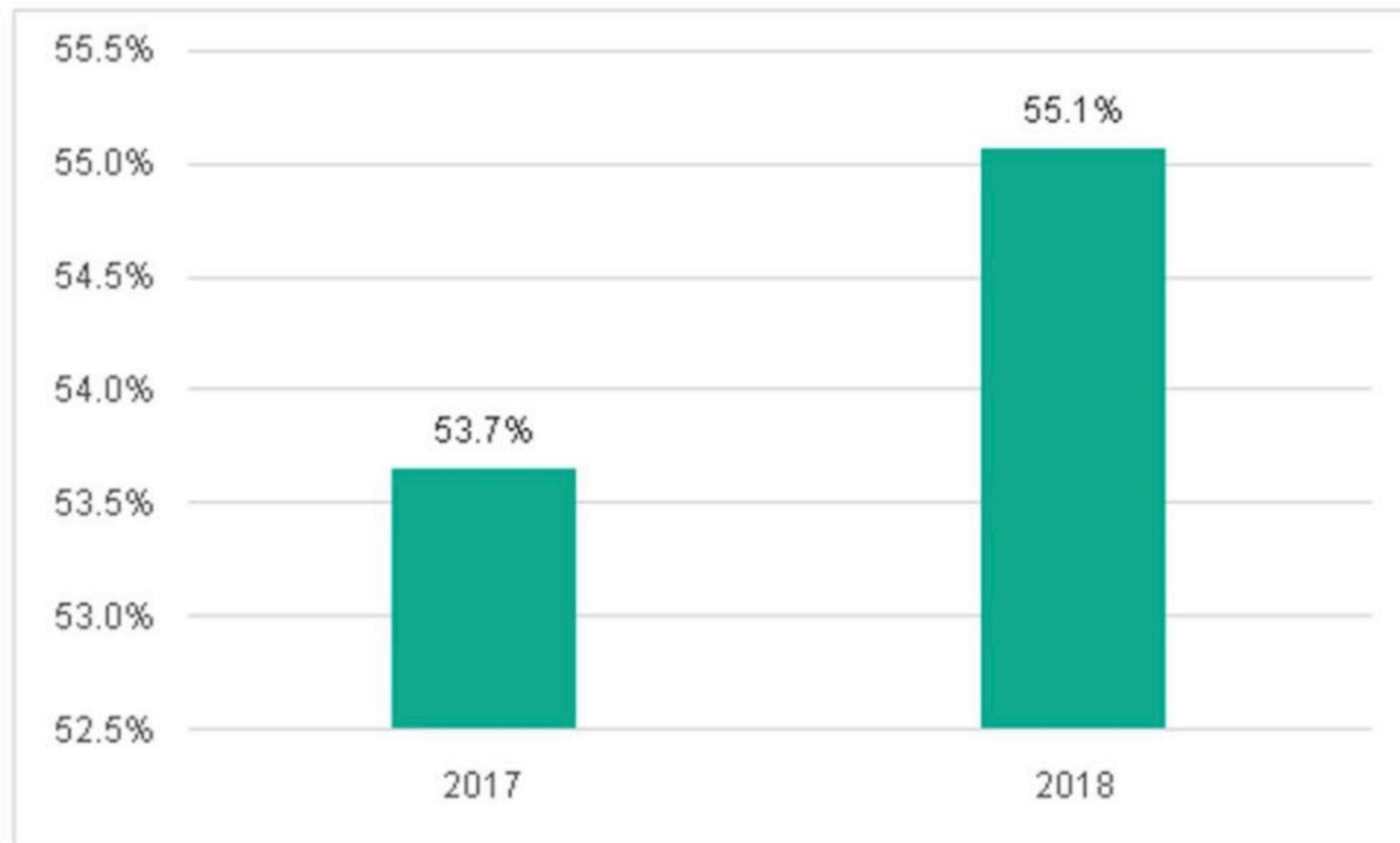
**География атак\* на системы промышленной автоматизации, второе полугодие 2018**

*\* процент в стране компьютеров АСУ, на которых были задетектированы вредоносные объекты*

4

место в мире по количеству  
заражений майнерами

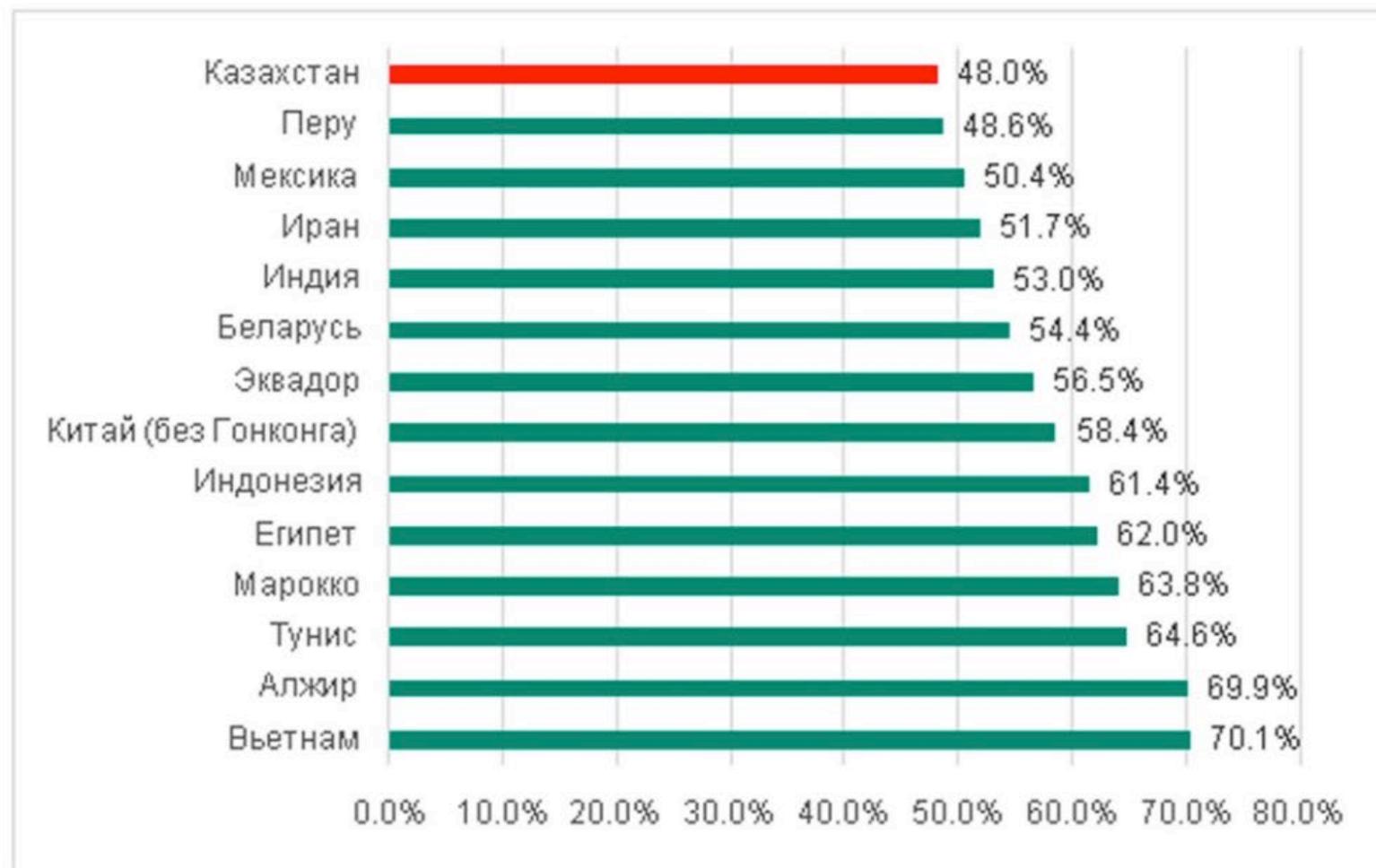
Процент компьютеров АСУ, на которых были задетектированы вредоносные объекты в Казахстане, 2018 год в сравнении с 2017



# 15

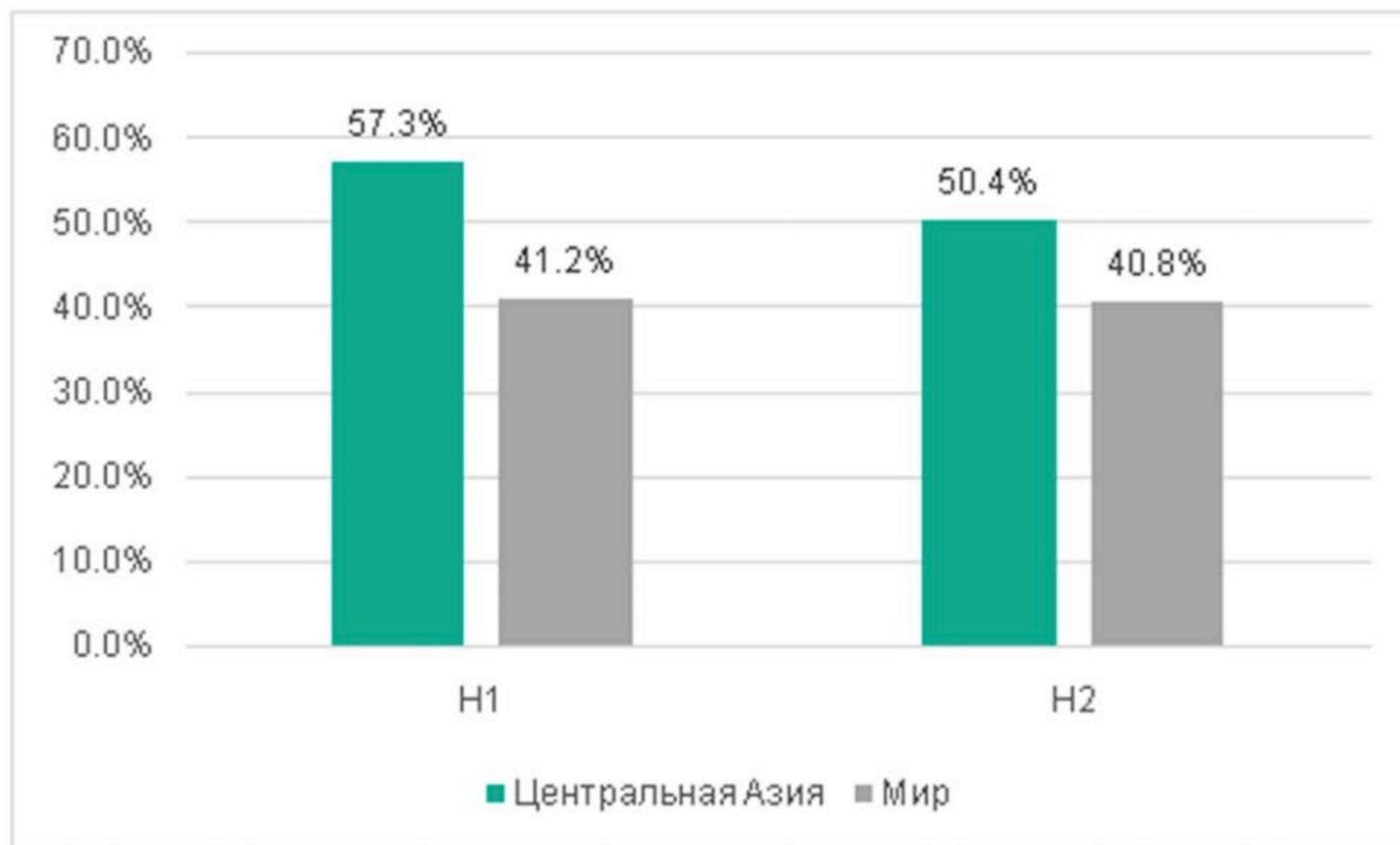
место в мире по доле промышленных ПК,  
на которых была предотвращена вредоносная активность

ТОР 15 стран по  
проценту  
компьютеров АСУ,  
на которых были  
заметены  
вредоносные  
объекты, второе  
полугодие 2018



В течение 2018 года в Казахстане хотя бы один раз вредоносные объекты были замечены на 55,1% компьютеров АСУ. По сравнению с предыдущим годом этот показатель вырос на 1,4п.п.

Процент компьютеров АСУ, на которых были задетектированы вредоносные объекты, в Центральной Азии и мире

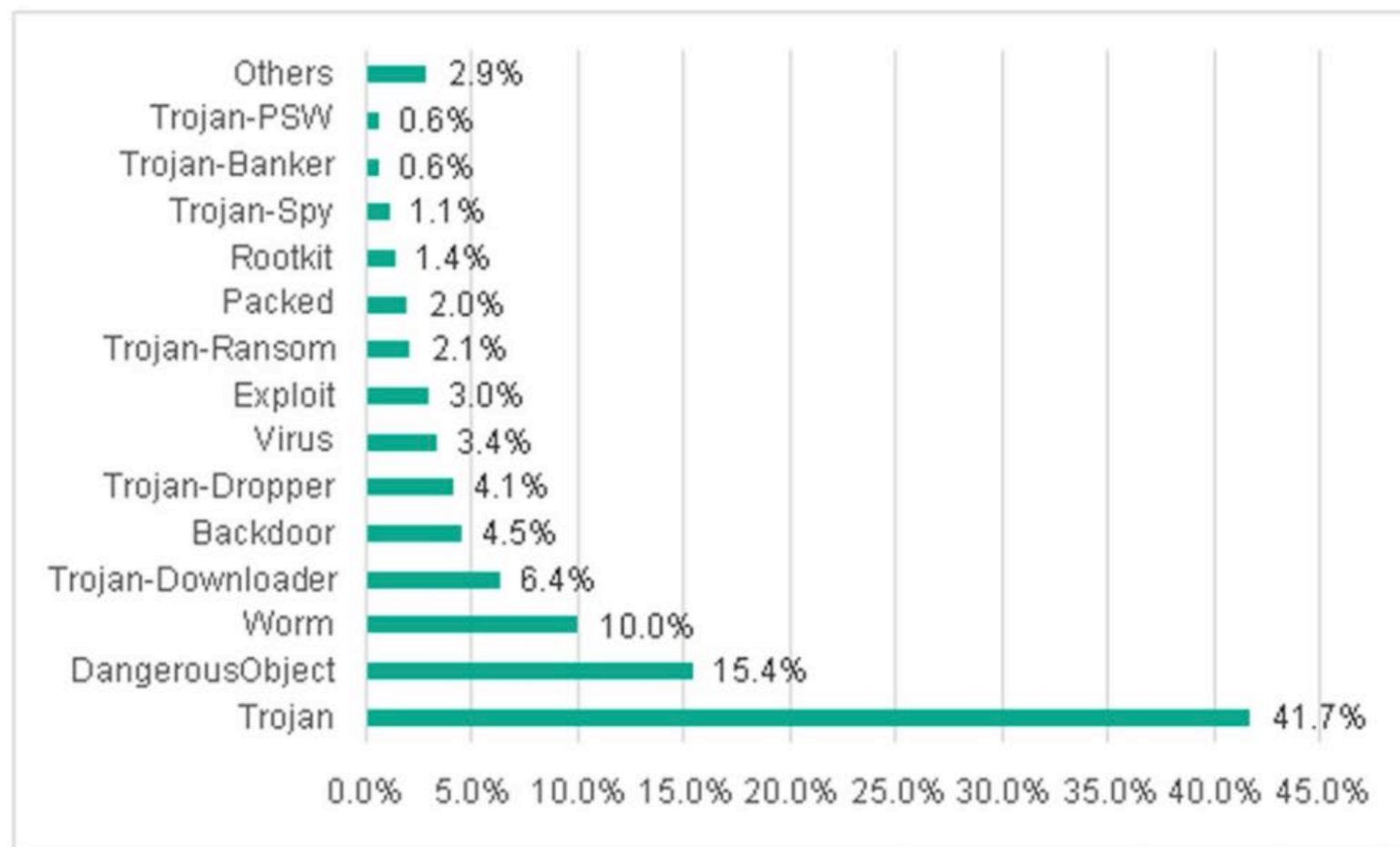


# 11 место в мире

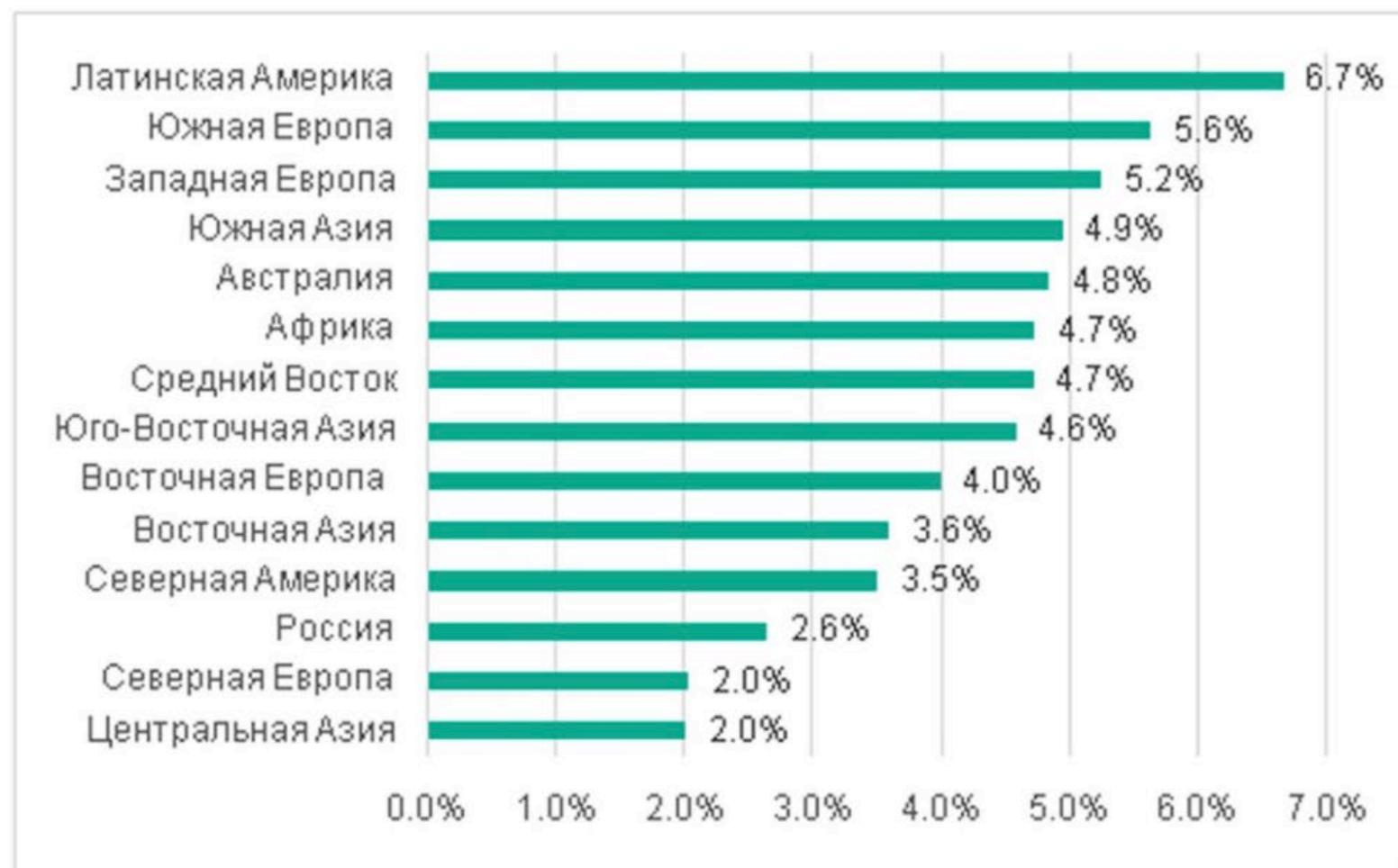
по доле промышленных ПК,

на которых была предотвращена вредоносная  
активность из сети Интернет

Процент компьютеров АСУ, на которых были задетектированы вредоносные объекты различных классов в Казахстане

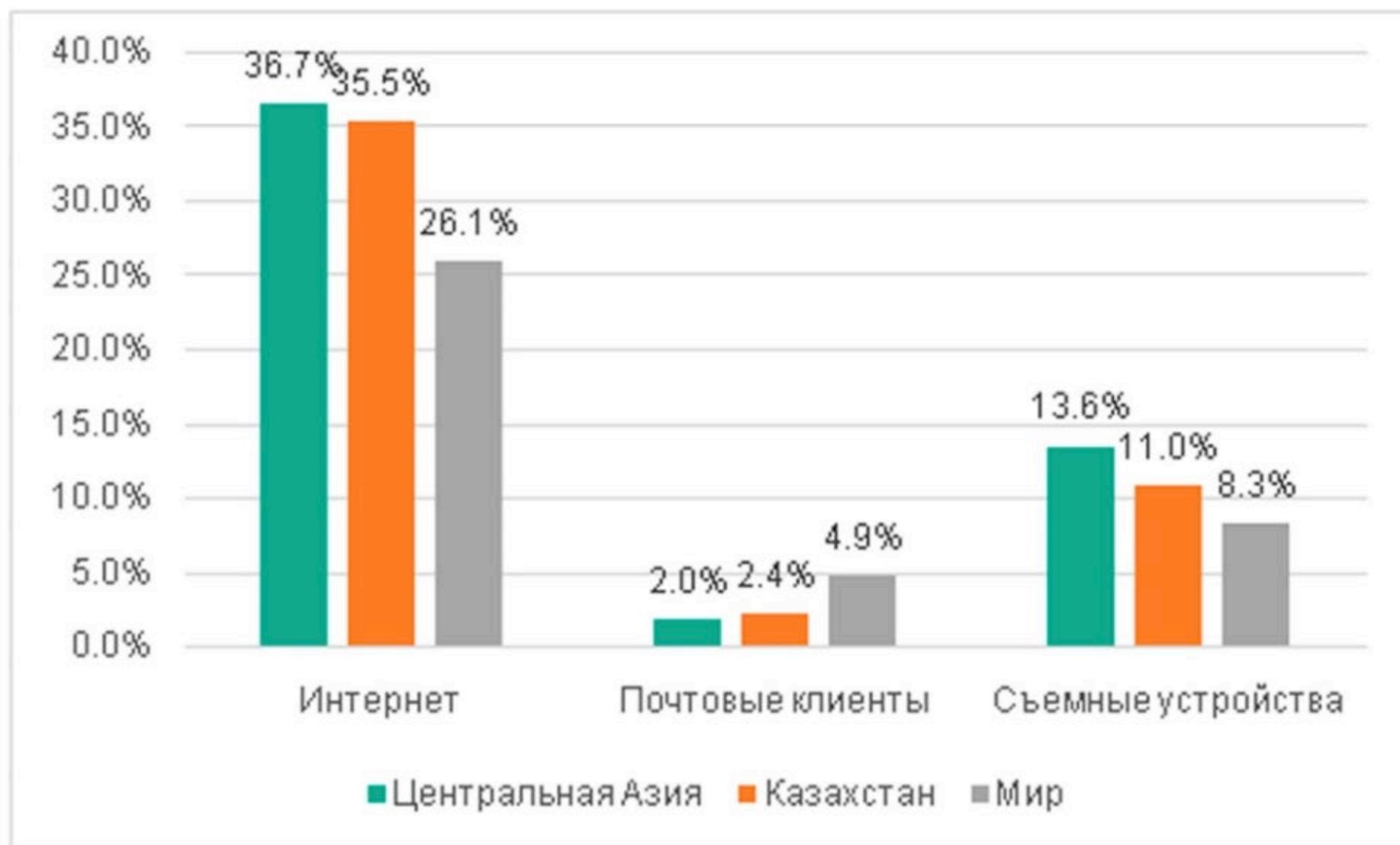


Рейтинг регионов по проценту компьютеров АСУ, на которых были заблокированы вредоносные почтовые вложения, второе полугодие 2018



# 12 место

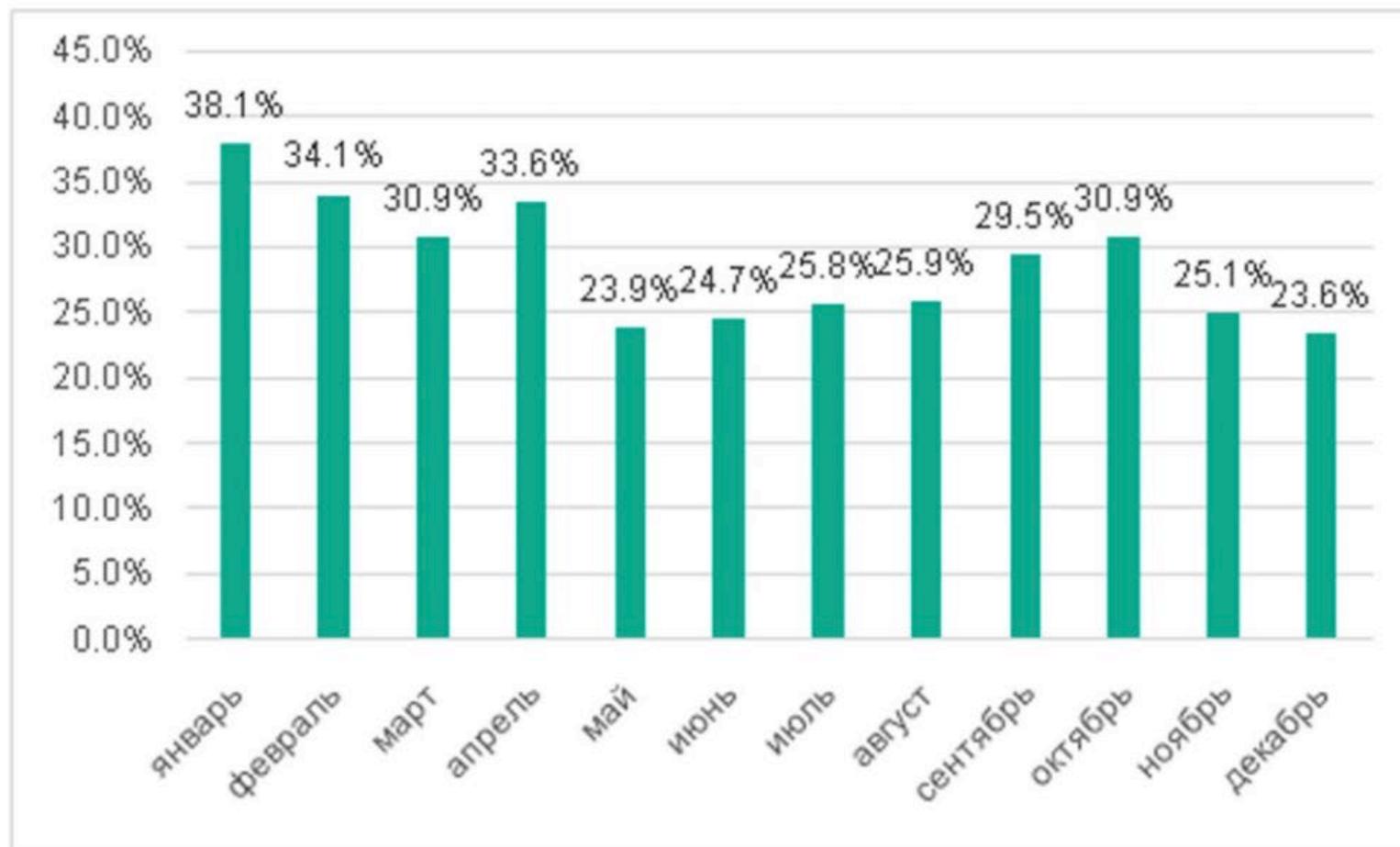
в рейтинге стран, на которых было  
задетектировано вредоносное ПО при  
подключении съемных носителей



Казахстан  
на 2-м месте  
в мире по  
атакам  
мобильных  
вымогателей



Процент компьютеров АСУ, на которых были задетектированы вредоносные объекты в Казахстане, по месяцам, 2018 год



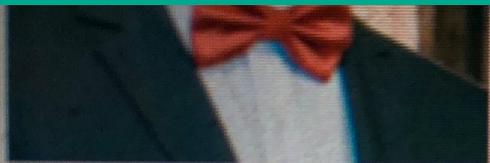
- Извините, а можно  
собачку погладить?

- Можно.

- А она не укусит?

- Укусит.

# Проблемы с эксплуатантами



## IT-специалист

Информационные технологии, интернет, телеком

- Компьютерная безопасность
- Сетевые технологии
- Поддержка, Helpdesk

Занятость: полная занятость

График работы: полный день, вахтовый метод

# Проблемы с эксплуатантами

Информационные технологии, интернет, телеком

- Компьютерная безопасность
- Сетевые технологии
- Поддержка, Helpdesk

Занятость: полная занятость  
График работы: полный день, вахтовый метод

Опыт работы 9 лет 4 месяца

Март 2018 —  
по настоящее время 4 месяца

Казахстан  
Финансовый сектор ... Показать еще

**Менеджер в Департаменте информационной безопасности**  
Администрирование систем информационной безопасности:  
система предотвращения утечек информации McAfee Data Loss Prevention;  
система контроля и защиты веб-трафика McAfee Web Gateway;  
система шифрования конечных устройств McAfee Drive Encryption;  
система формирования отчетов веб-трафика McAfee Web Reporter;

Январь 2016 —  
декабрь 2017 2 года

Промышленное оборудование, техника, станки и комплектующие ... Показать еще

**Менеджер по логистике**

- Прием и учет заявок на транспортировку из Европы, России и Китая
- Поиск и заказ транспорта, подписание договоров и заявок с перевозчиками
- Контроль перевозок и сопутствующих процессов/служ

# Проблемы с пользователями



# Коммуникации внутри компании

Тяжело быть минотавром-интровертом



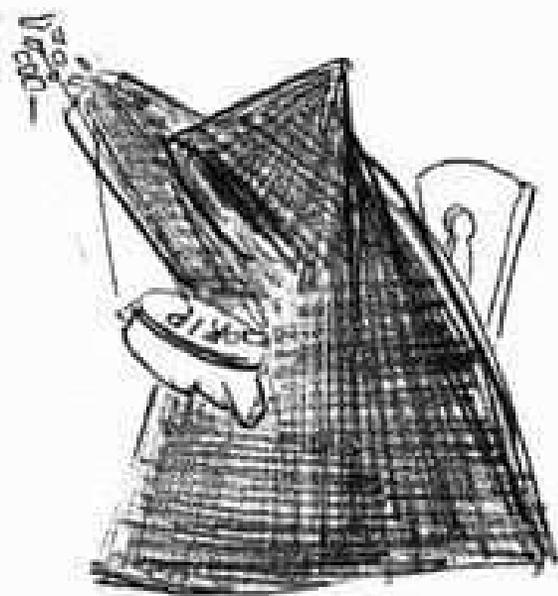
# Сдвиг приоритетов



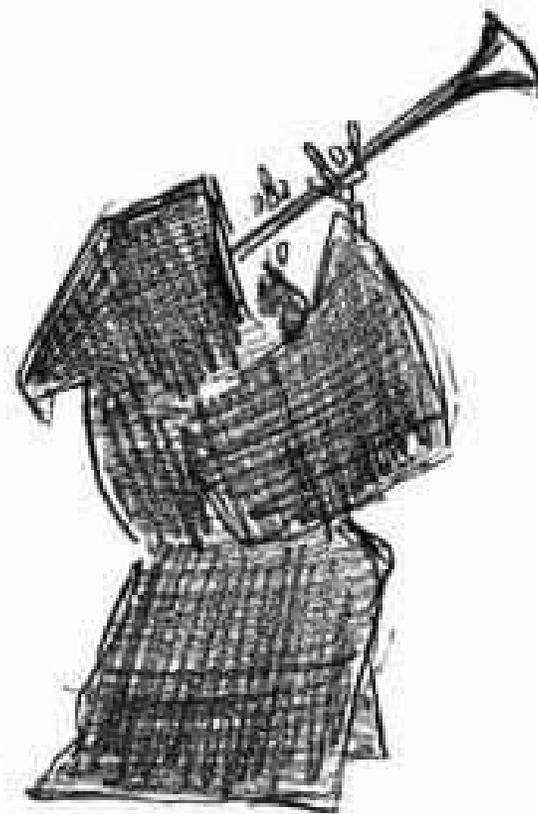
# Ограничение ресурсов



МРАЧНЫЙ  
ЖНЕЦ

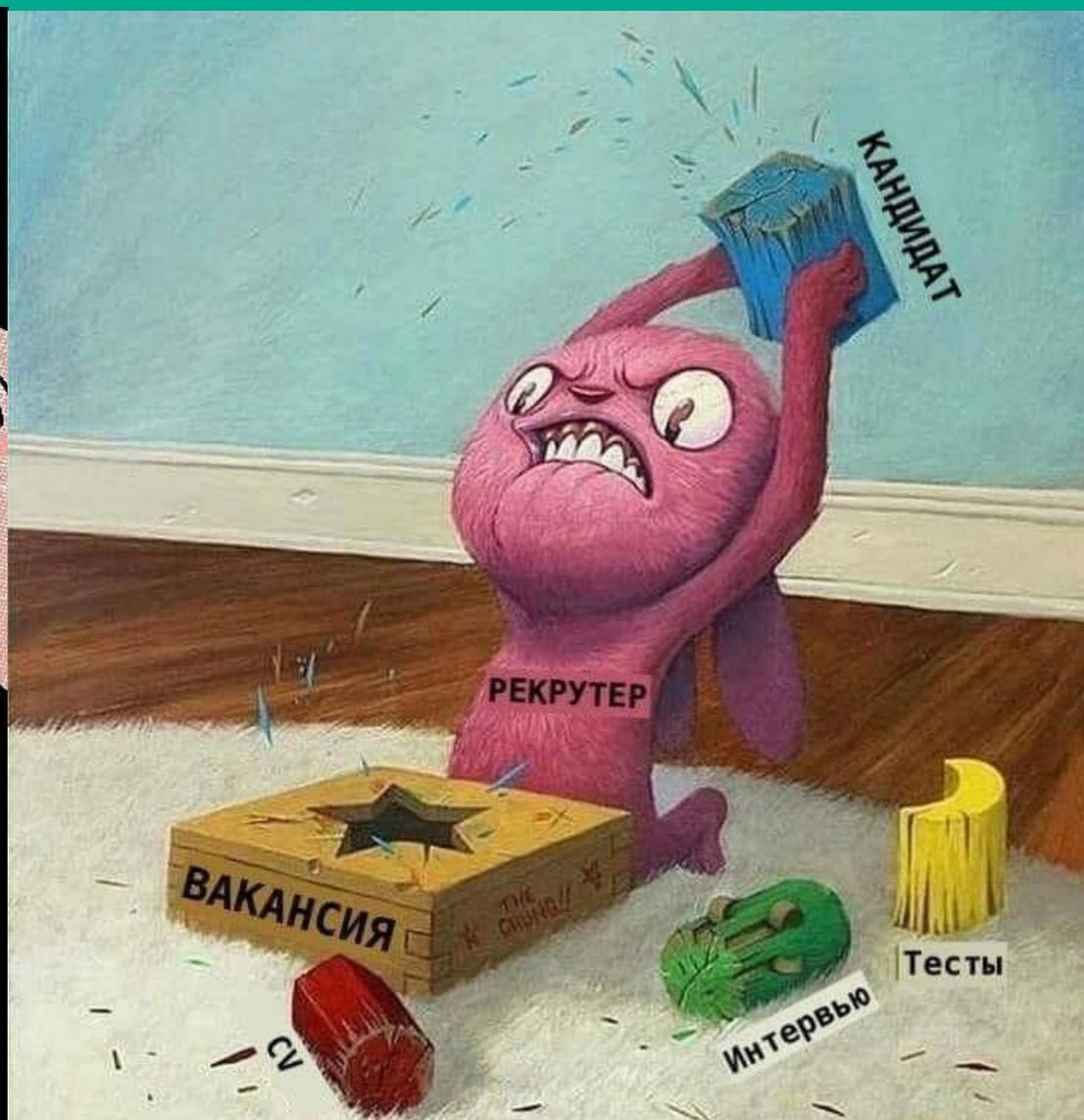
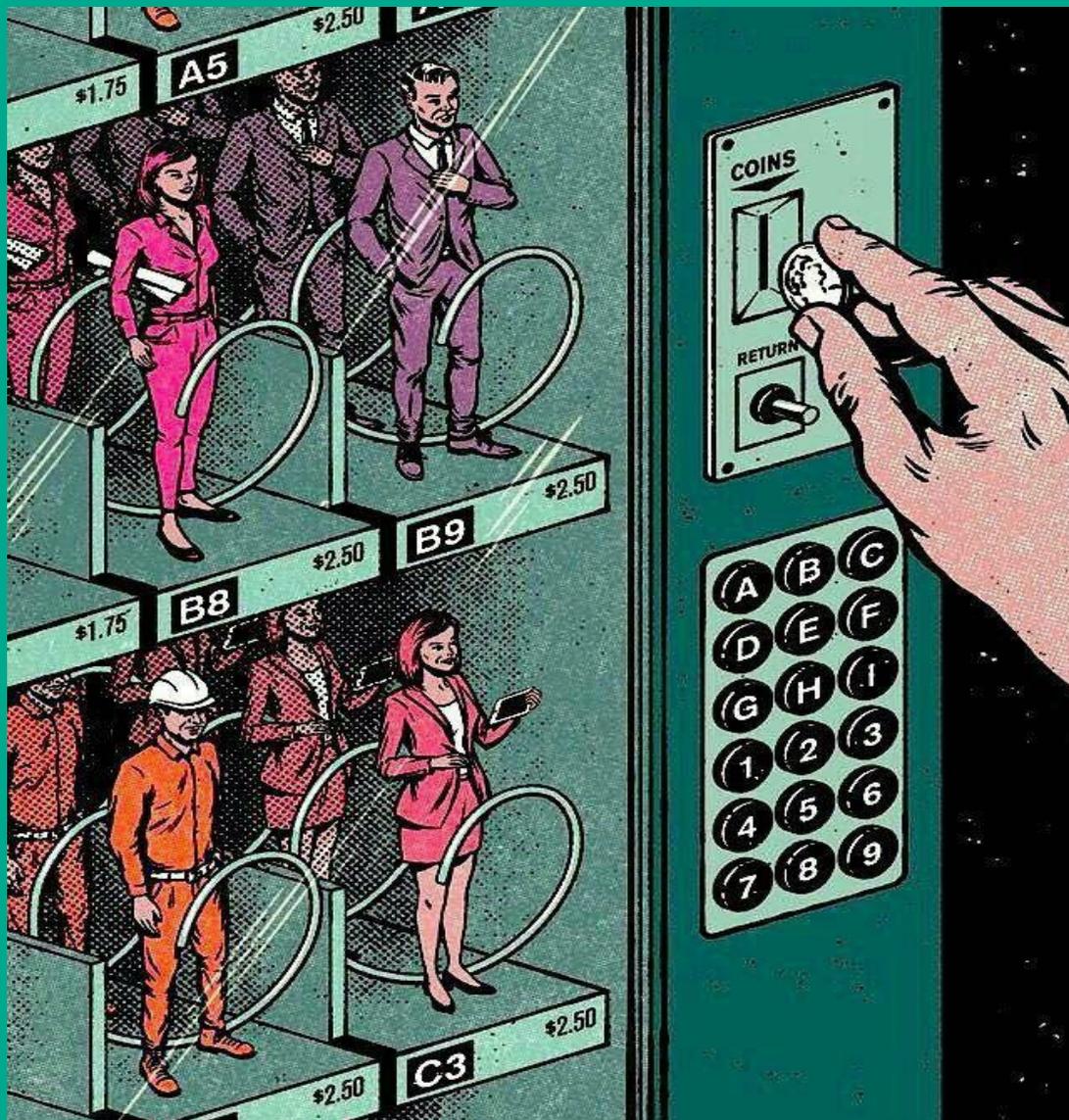


МРАЧНЫЙ  
ШВЕЦ

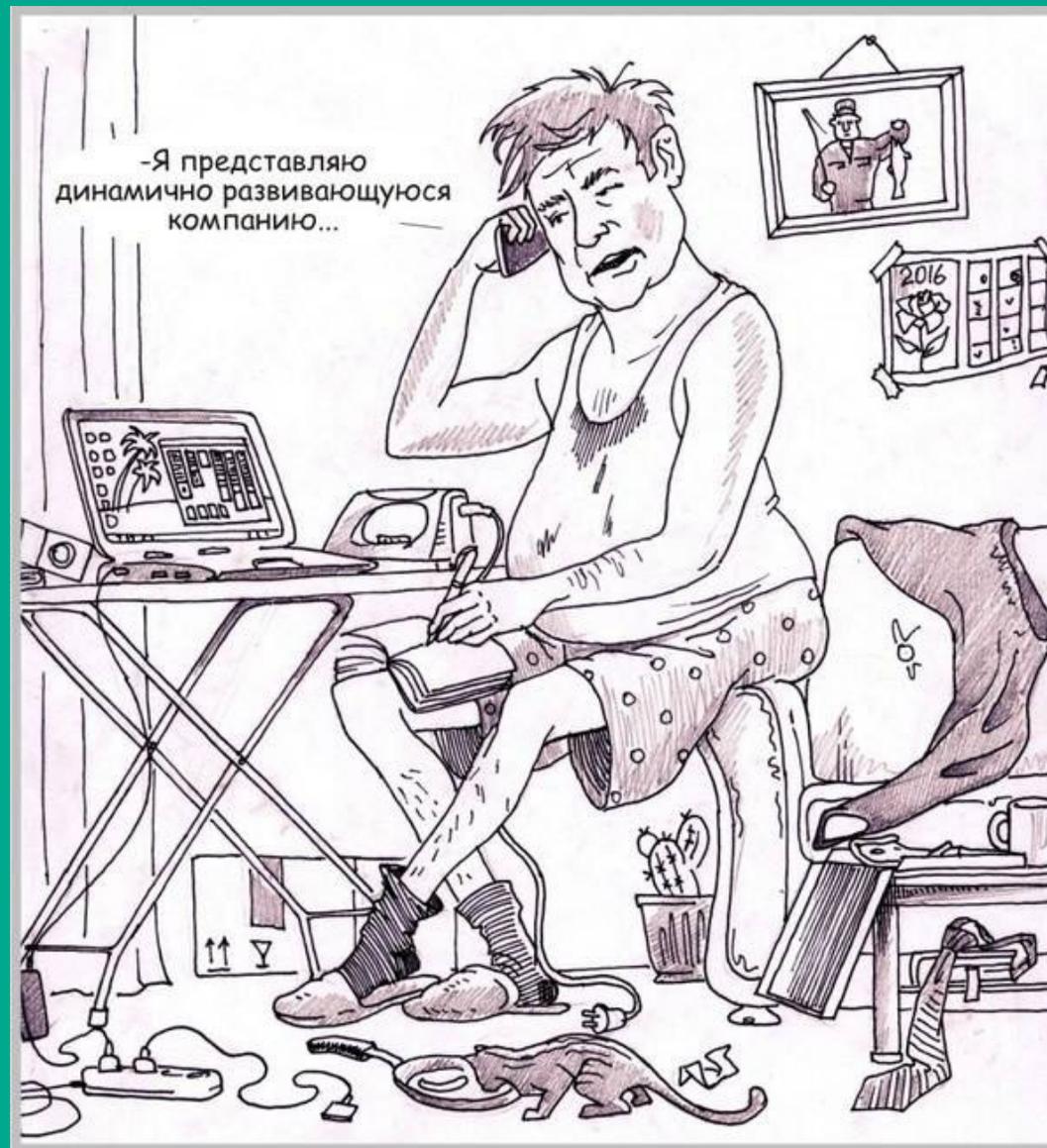


МРАЧНЫЙ  
НА ДУДЕ ИГРЕЦ

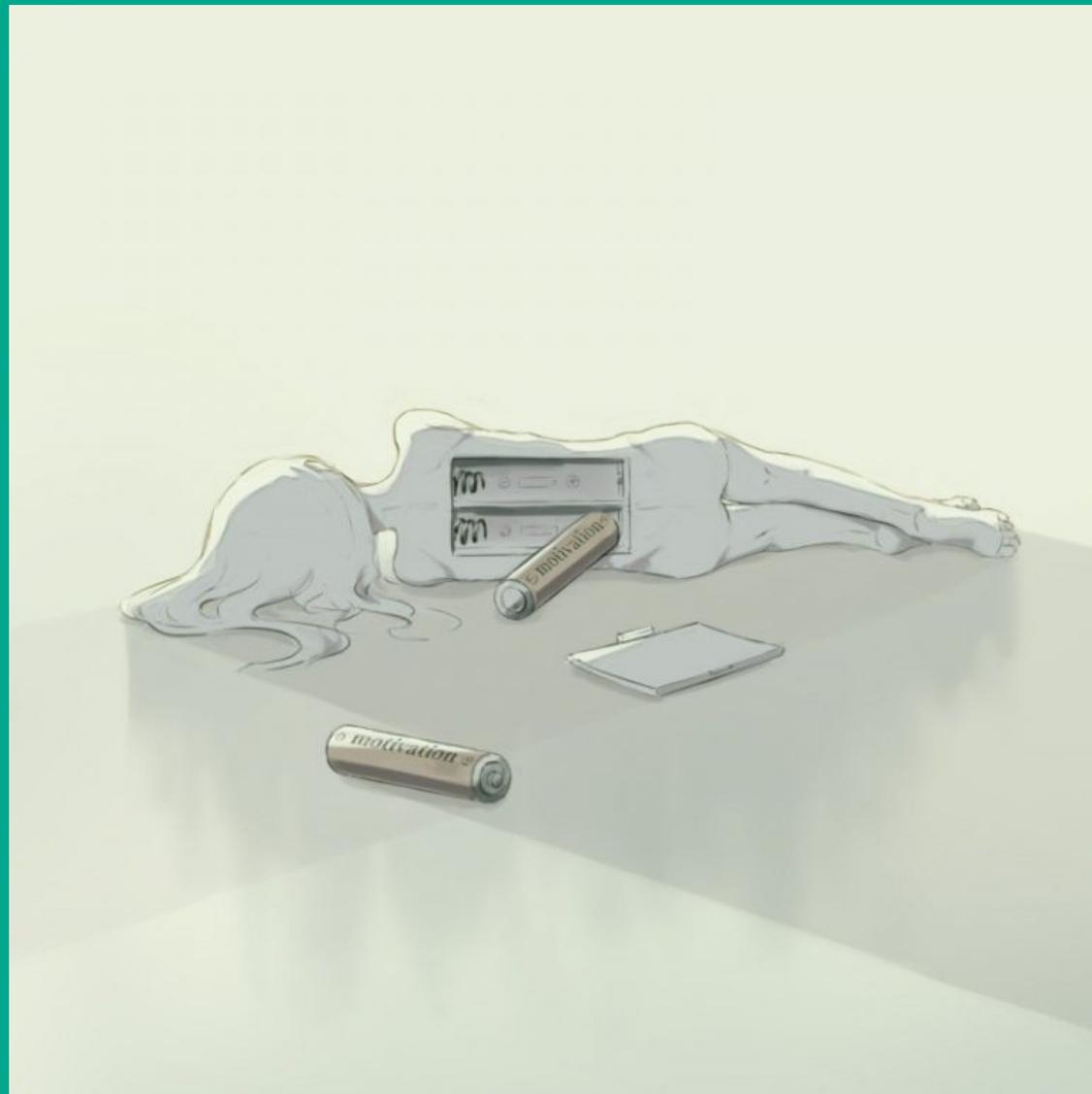
# Кадровые метания



# Кризис доверия



И вот наступил момент атаки





СОЗДАНИЕ КОМФОРТНОЙ РАБОЧЕЙ СРЕДЫ



# kaspersky

- Коммуникации внутри организации (защита проектов)
- Формирование отношения к ИБ с позиции риск-менеджмента
- Сбалансированная политика инвестиций в ИБ/ИТ проекты
- Развитие доверенной экосистемы мнений
- Подготовка инструментария киберразведки
- Коммуникации наружу (готовность в момент атаки)
- Превентивная подготовка кадровой среды
- Пропаганда ИБ-ценностей внутри (регулярные киберучения)



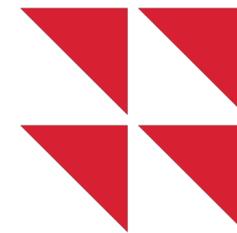
SATBAYEV  
UNIVERSITY

Ваше будущее —  
наша цель



AUES

Since 1975



НАРХОЗ  
УНИВЕРСИТЕТ



ALMA  
ALMATY MANAGEMENT  
UNIVERSITY

01

02

03

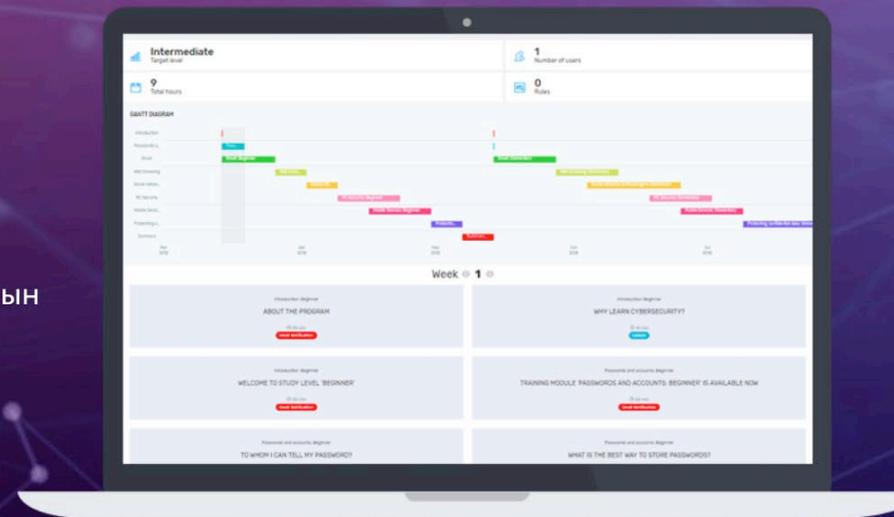
04

05

# Касперски автоматтандырылған және қауіпсіздік туралы хабардар болу

Сіздердің қызметкерлеріңізге киберқауіпсіздік дағдыларын  
меңгеруге көмектесетін қарапайым онлайн-аспап

БАЙҚАП КӨРУ >



Бейнешолу



Кітапша

[WWW.K-ASAP.KZ](http://WWW.K-ASAP.KZ)

А теперь –  
еще более  
интересное  
😊

