



КАК РАСПОЗНАТЬ ИИ-ФЕЙКИ И ПРОТИВОСТОЯТЬ ДЕЗИНФОРМАЦИИ

ПАМЯТКА ПО МЕДИАГРАМОТНОСТИ

В ЦИФРОВУЮ ЭПОХУ

ВВЕДЕНИЕ

ПОЧЕМУ ЗНАНИЕ О ИИ-ФЕЙКАХ
НЕОБХОДИМО КАЖДОМУ?

РАЗВИТИЕ ТЕХНОЛОГИЙ
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
КАРДИНАЛЬНО МЕНЯЕТ СПОСОБЫ
СОЗДАНИЯ И
РАСПРОСТРАНЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ.
СЕГОДНЯ СТАЛО ВОЗМОЖНЫМ
ГЕНЕРИРОВАТЬ ИЗОБРАЖЕНИЯ,
ТЕКСТЫ, ВИДЕО- И АУДИОЗАПИСИ,
КОТОРЫЕ ТРУДНО ОТЛИЧИТЬ ОТ
РЕАЛЬНЫХ. ЭТИ ТЕХНОЛОГИИ
ИСПОЛЬЗУЮТСЯ НЕ ТОЛЬКО ДЛЯ
РАЗВИТИЯ НАУКИ И БИЗНЕСА, НО И
ДЛЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ
ДЕЗИНФОРМАЦИИ,
МАНИПУЛИРОВАНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫМ
МНЕНИЕМ, ПРОВОКАЦИЙ И СОЗДАНИЯ
ПАНИКИ.

В УСЛОВИЯХ ВОЙНЫ, ПОЛИТИЧЕСКОЙ
НЕСТАБИЛЬНОСТИ И
ИНФОРМАЦИОННЫХ АТАК ЗНАНИЕ О
ПРИРОДЕ ИИ-ФЕЙКОВ СТАНОВИТСЯ
НЕ ПРОСТО ПОЛЕЗНЫМ, А ЖИЗНЕННО
ВАЖНЫМ НАВЫКОМ.

В ЭТОЙ БРОШЮРЕ ВЫ НАЙДЕТЕ:

- ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОСНОВНЫХ ПОНЯТИЙ;
- ПРИЗНАКИ, ПО КОТОРЫМ МОЖНО
РАСПОЗНАТЬ ФЕЙКОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ;
- ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ
ПРОВЕРКИ ИНФОРМАЦИИ;
- ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ
ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ
ДЕЗИНФОРМАЦИИ.



СТРАНИЦА 3 – ЧТО ТАКОЕ ДЕЗИНФОРМАЦИЯ И ИИ-ФЕЙКИ?

ДЕЗИНФОРМАЦИЯ – ЭТО
ПРЕДНАМЕРЕННО ЛОЖНАЯ ИЛИ
ВВОДЯЩАЯ В ЗАБЛУЖДЕНИЕ
ИНФОРМАЦИЯ,
РАСПРОСТРАНЯЕМАЯ С ЦЕЛЬЮ
МАНИПУЛЯЦИИ ОБЩЕСТВЕННЫМ
МНЕНИЕМ, ДИСКРЕДИТАЦИИ ЛЮДЕЙ
ИЛИ СОЗДАНИЯ ПАНИКИ.

ИИ-ФЕЙКИ – ЭТО ТЕКСТЫ,
ИЗОБРАЖЕНИЯ, АУДИОЗАПИСИ ИЛИ
ВИДЕОМАТЕРИАЛЫ,
СГЕНЕРИРОВАННЫЕ ИЛИ
ИЗМЕНЁННЫЕ С ПОМОЩЬЮ
ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО
ИНТЕЛЛЕКТА С
ЦЕЛЬЮ ИМИТАЦИИ РЕАЛЬНОСТИ.

ПРИМЕРЫ ИИ-ФЕЙКОВ:

- DEERFAKE-ВИДЕО ПОЛИТИКОВ, ПРОИЗНОСЯЩИХ НЕСУЩЕСТВУЮЩИЕ РЕЧИ;
- ПОДДЕЛЬНЫЕ ФОТО СОБЫТИЙ, КОТОРЫХ НИКОГДА НЕ ПРОИСХОДИЛО;
- ВЫМЫШЛЕННЫЕ СТАТЬИ, ВЫДАВАЕМЫЕ ЗА ПУБЛИКАЦИИ УВАЖАЕМЫХ СМИ.

СТРАНИЦА 4 – ПОЧЕМУ ИИ-ФЕЙКИ ПРЕДСТАВЛЯЮТ УГРОЗУ?

ИИ-ФЕЙКИ МОГУТ:

- РАСПРОСТРАНЯТЬ ПОЛИТИЧЕСКУЮ ПРОПАГАНДУ
- ПОДРЫВАТЬ ДОВЕРИЕ К СМИ И ОФИЦИАЛЬНЫМ ИСТОЧНИКАМ
- МАНИПУЛИРОВАТЬ ВЫБОРАМИ И ОБЩЕСТВЕННЫМ МНЕНИЕМ
- ПРОВОЦИРОВАТЬ СОЦИАЛЬНЫЕ КОНФЛИКТЫ
- ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ В ФИНАНСОВЫХ МАХИНАЦИЯХ



ОСОБУЮ ОПАСНОСТЬ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СКОРОСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ФЕЙКОВ ЧЕРЕЗ СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ И МЕССЕНДЖЕРЫ. ПОЭТОМУ КРИТИЧЕСКОЕ МЫШЛЕНИЕ И ПРОВЕРКА ИНФОРМАЦИИ СТАНОВЯТСЯ НЕОБХОДИМЫМИ НАВЫКАМИ СОВРЕМЕННОСТИ.

СТРАНИЦА 5 – КАК РАСПОЗНАТЬ ИИ-ФЕЙКИ: ОСНОВНЫЕ ПРИЗНАКИ

НА ЧТО ОБРАЩАТЬ ВНИМАНИЕ:

- **ИСТОЧНИК:** ПРОВЕРЯЙТЕ ПРОИСХОЖДЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ
- **ЭМОЦИИ:** НАСТОРОЖИТЕСЬ ПРИ СЛИШКОМ ЭМОЦИОНАЛЬНОЙ ПОДАЧЕ
- **ДИЗАЙН:** ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ НА СТРАННОСТИ В ИЗОБРАЖЕНИИ, ВИДЕО ИЛИ ТЕКСТЕ
- **ПРОВЕРКА ИНСТРУМЕНТАМИ:** ИСПОЛЬЗУЙТЕ ОБРАТНЫЙ ПОИСК ИЗОБРАЖЕНИЙ, ПРОВЕРКИ ВИДЕО
- **СРАВНЕНИЕ ИСТОЧНИКОВ:** ИЩИТЕ ИНФОРМАЦИЮ В НЕСКОЛЬКИХ НЕЗАВИСИМЫХ ИЗДАНИЯХ

 *НА ЗАМЕТКУ: НЕ ВЕРЬТЕ ИНФОРМАЦИИ ТОЛЬКО ПОТОМУ, ЧТО ОНА КАЖЕТСЯ «ВИРУСНОЙ» ИЛИ ВЫЗЫВАЕТ СИЛЬНЫЕ ЭМОЦИИ.*

СТРАНИЦА 6 – ПРАКТИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ: КАК ПРОВЕРЯТЬ ИНФОРМАЦИЮ

АЛГОРИТМ ДЕЙСТВИЙ:

1. ОСТАНОВИТЕСЬ И ЗАДУМАЙТЕСЬ: **ЗАЧЕМ** ПУБЛИКУЕТСЯ ЭТА ИНФОРМАЦИЯ?
2. ИЗУЧИТЕ ИСТОЧНИК: НАСКОЛЬКО ОН **НАДЁЖЕН?**
3. ПРОВЕРЬТЕ **ФАКТЫ**: ИЩИТЕ ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ.
4. ИСПОЛЬЗУЙТЕ ИНСТРУМЕНТЫ **ПРОВЕРКИ** ИЗОБРАЖЕНИЙ И ВИДЕО.
5. СООБЩАЙТЕ О ФЕЙКАХ ЧЕРЕЗ **ОФИЦИАЛЬНЫЕ** МЕХАНИЗМЫ ПЛАТФОРМ.



СТРАНИЦА 7 – КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРОДВИНУТЫЕ МЕТОДЫ ПРОВЕРКИ ИНФОРМАЦИИ

ПРОДВИНУТЫЕ МЕТОДЫ АНАЛИЗА ЦИФРОВОГО КОНТЕНТА ПОМОГАЮТ ОБНАРУЖИВАТЬ ДАЖЕ ТЩАТЕЛЬНО ЗАМАСКИРОВАННЫЕ ФЕЙКИ.

МЕТАДАННЫЕ - ЭТО СКРЫТАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ФАЙЛЕ: ДАТА СОЗДАНИЯ, ГЕОЛОКАЦИЯ, МОДЕЛЬ УСТРОЙСТВА, ИСТОРИЯ РЕДАКТИРОВАНИЯ.

ПРОВЕРКА МЕТАДАННЫХ ФАЙЛОВ

 **СЕРВИСЫ:** FOTOFORENSICS, JEFFREY'S METADATA VIEWER, EXIF.TOOLS.

 **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ:**

- НЕПРАВДОПОДОБНЫЕ **ДАТЫ СОЗДАНИЯ** (НАПРИМЕР, ФАЙЛ ЯКОБЫ СНЯТ ДО НАЧАЛА СОБЫТИЯ).
- ПРОПУЩЕННЫЕ ИЛИ УДАЛЁННЫЕ **ПОЛЯ** (ЧАСТО У ПОДДЕЛЬНЫХ ФАЙЛОВ).
- **НЕСООТВЕТСТВИЕ** МОДЕЛИ УСТРОЙСТВА ЗАЯВЛЕННОМУ ИСТОЧНИКУ.

ЧТО ИСКАТЬ НА ИЗОБРАЖЕНИЯХ И ВИДЕО:

- **ИСКАЖЕНИЯ** ПЕРСПЕКТИВЫ (КРИВЫЕ ЛИНИИ ЗДАНИЙ).
- НЕЕСТЕСТВЕННОЕ **ОСВЕЩЕНИЕ** И ТЕНИ.
- **АРТЕФАКТЫ** НА ФОНЕ (РАЗМЫТЫЕ ИЛИ СМАЗАННЫЕ КРАЯ).
- ОШИБКИ В **АНАТОМИИ** ЛЮДЕЙ (ЛИШНИЕ ПАЛЬЦЫ, СТРАННАЯ МИМИКА)

М Е Т А Д А Т А

СТРАНИЦА 8 – БЛОКЧЕЙН-АУТЕНТИФИКАЦИЯ КОНТЕНТА: БУДУЩЕЕ БОРЬБЫ С ФЕЙКАМИ

ПОЧЕМУ БЛОКЧЕЙН ВАЖЕН ДЛЯ МЕДИАГРАМОТНОСТИ

БЛОКЧЕЙН – ЭТО ТЕХНОЛОГИЯ, КОТОРАЯ ПОЗВОЛЯЕТ ЗАФИКСИРОВАТЬ КАЖДЫЙ ЭТАП СОЗДАНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ ЦИФРОВОГО МАТЕРИАЛА. ОНА ДЕЛАЕТ НЕВОЗМОЖНЫМ НЕЗАМЕТНОЕ РЕДАКТИРОВАНИЕ БЕЗ СЛЕДОВ.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И ИНИЦИАТИВЫ:

• PROJECT ORIGIN

ИНИЦИАТИВА BBC, MICROSOFT И ДРУГИХ КОМПАНИЙ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ИСТОЧНИКОВ НОВОСТЕЙ.

• TRUEPIC

ПЛАТФОРМА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ ЦИФРОВУЮ ПОДПИСЬ ДЛЯ ФОТОГРАФИЙ СРАЗУ В МОМЕНТ СЪЁМКИ.

• CONTENT AUTHENTICITY INITIATIVE (ADOBE, NYT, X)

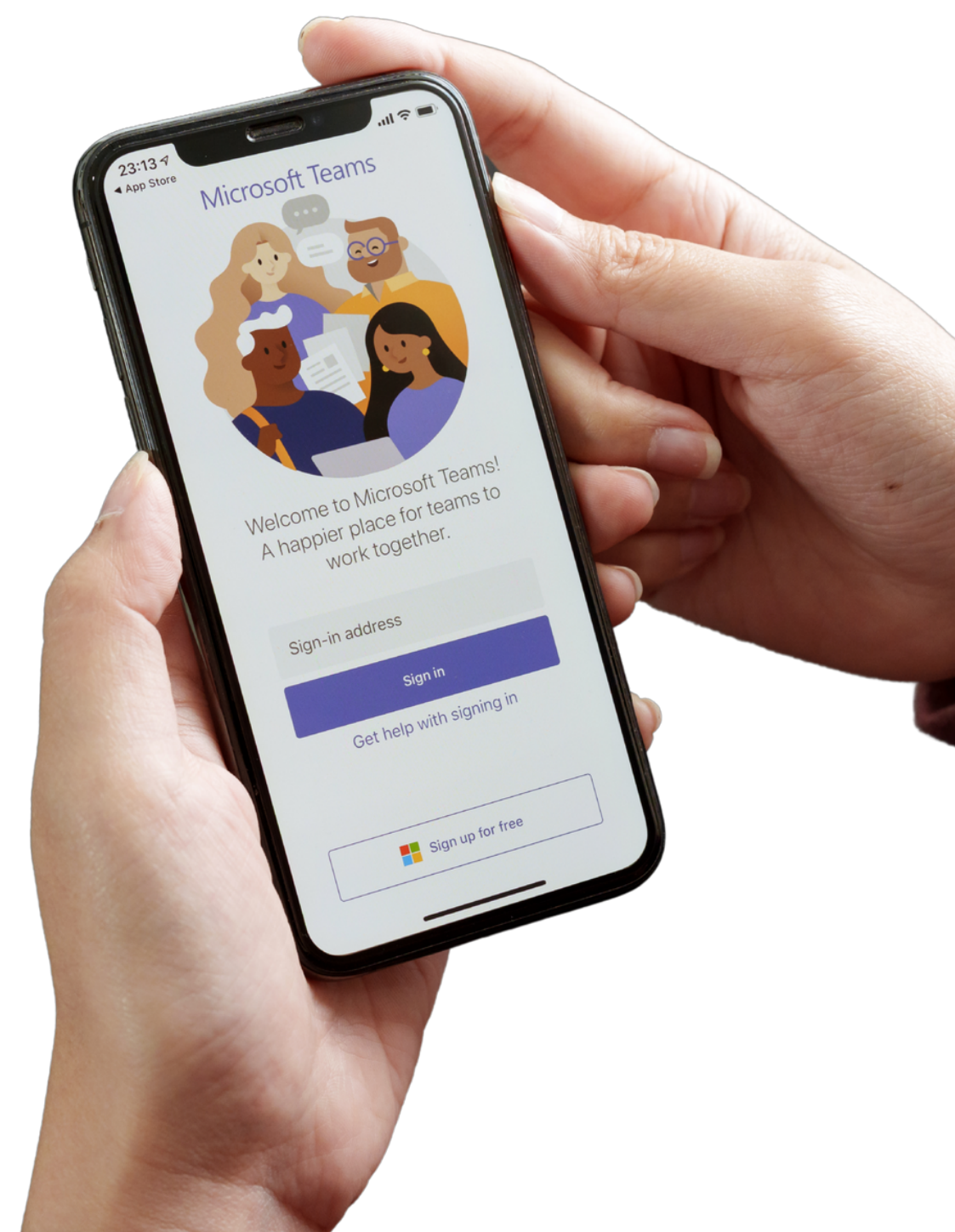
СОЗДАНИЕ СТАНДАРТОВ ДЛЯ ВЕРИФИКАЦИИ ПОДЛИННОСТИ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ФАЙЛОВ.

КАК ЭТО РАБОТАЕТ:

- КАЖДОЕ ФОТО ИЛИ ВИДЕО ПОЛУЧАЕТ УНИКАЛЬНУЮ **ЦИФРОВУЮ МЕТКУ**.
- МЕТКА ФИКСИРУЕТСЯ В **БЛОКЧЕЙНЕ** И ДОСТУПНА ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЛЮБОМУ ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ.
- ЛЮБОЕ РЕДАКТИРОВАНИЕ ИЛИ ИЗМЕНЕНИЕ ФАЙЛА СТАНОВИТСЯ ВИДНО В ИСТОРИИ МЕТАДАННЫХ.

ЧТО ЭТО ЗНАЧИТ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ:

- В БУДУЩЕМ МОЖНО БУДЕТ БЫСТРО ПРОВЕРИТЬ, ЯВЛЯЕТСЯ ЛИ ИЗОБРАЖЕНИЕ ИЛИ ВИДЕО ОРИГИНАЛЬНЫМ ИЛИ ПОДДЕЛКОЙ.
- НОВОСТНЫЕ АГЕНТСТВА И ПЛАТФОРМЫ БУДУТ ОБЯЗАНЫ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПОДОБНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ **ЗАЩИТЫ** СВОИХ МАТЕРИАЛОВ.



СТРАНИЦА 9 – КАК ГРАМОТНО ЖАЛОВАТЬСЯ НА ФЕЙКИ В СОЦСЕТЯХ

 НА ЗАМЕТКУ: БОРЬБА С ФЕЙКАМИ – ЭТО КОЛЛЕКТИВНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ. ВАША АКТИВНОСТЬ МОЖЕТ СПАСТИ ДРУГИХ ЛЮДЕЙ ОТ МАНИПУЛЯЦИЙ.

ЖАЛОБА – ВАЖНЫЙ ШАГ В БОРЬБЕ С ДЕЗИНФОРМАЦИЕЙ. НО ЧТОБЫ ОНА БЫЛА ЭФФЕКТИВНОЙ, НУЖНО СОБЛЮДАТЬ ПРАВИЛЬНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ.

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ:

- ВСЕГДА ВЫБИРАЙТЕ НАИБОЛЕЕ ТОЧНУЮ КАТЕГОРИЮ ЖАЛОБЫ (НАПРИМЕР, «ДЕЗИНФОРМАЦИЯ», «МОШЕННИЧЕСТВО», «ОПАСНЫЙ КОНТЕНТ»)
- ПРИ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИЛОЖИТЕ ДОКАЗАТЕЛЬСТВА ИЛИ ССЫЛКИ НА ОФИЦИАЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ.
- ПИШИТЕ КРАТКО И ПО ДЕЛУ: У МОДЕРАТОРОВ МАЛО ВРЕМЕНИ НА РАССМОТРЕНИЕ КАЖДОЙ ЖАЛОБЫ.

СТРАНИЦА 10: КАК ПОЖАЛОВАТЬСЯ НА ПОПУЛЯРНЫХ ПЛАТФОРМАХ:

НА YOUTUBE:

- ОТКРОЙТЕ ВИДЕО.
- НАЖМИТЕ НА ТРИ ТОЧКИ ПОД ВИДЕО → «ПОЖАЛОВАТЬСЯ».
- ВЫБЕРИТЕ КАТЕГОРИЮ: «ДЕЗИНФОРМАЦИЯ» ИЛИ «МОШЕННИЧЕСКОЕ СОДЕРЖАНИЕ».
- ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ДОБАВЬТЕ ПОЯСНЕНИЯ.

НА FACEBOOK:

- НАЖМИТЕ ТРИ ТОЧКИ НА ПОСТЕ → «НАЙТИ ПОДДЕРЖКУ ИЛИ ПОЖАЛОВАТЬСЯ НА
- ВЫБЕРИТЕ ПУНКТ «ЛОЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ» И УТОЧНИТЕ ХАРАКТЕР ПРОБЛЕМЫ.

НА INSTAGRAM:

- ОТКРОЙТЕ ПУБЛИКАЦИЮ.
- НАЖМИТЕ ТРИ ТОЧКИ → «ПОЖАЛОВАТЬСЯ».
- ВЫБЕРИТЕ ПУНКТ «ЛОЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ» → «ФЕЙКОВЫЕ НОВОСТИ» ИЛИ «МОШЕННИЧЕСТВО».

НА TWITTER (X):

- НАЖМИТЕ НА ТРИ ТОЧКИ НАД ТВИТОМ.
- ВЫБЕРИТЕ «СООБЩИТЬ О ТВИТЕ» → «ЭТО ВВОДЯЩАЯ В ЗАБЛУЖДЕНИЕ ИНФОРМАЦИЯ».

СТРАНИЦА 11 – РЕАЛЬНЫЙ СЛУЧАЙ КИ-ФЕЙКА: ФАЛЬШИВКА О ВЗРЫВЕ У ПЕНТАГОНА (США)



В МАЕ 2023 ГОДА В СОЦСЕТЯХ ПОЯВИЛОСЬ ФОТО ВЗРЫВА ВОЗЛЕ ЗДАНИЯ ПЕНТАГОНА. ИЗОБРАЖЕНИЕ ВЫГЛЯДЕЛО НАСТОЛЬКО ПРАВДОПОДОБНО, ЧТО ВЫЗВАЛО КРАТКОВРЕМЕННУЮ ПРОСАДКУ ФОНДОВОГО РЫНКА.

РАССЛЕДОВАНИЕ ПОКАЗАЛО:

- ФОТО СОЗДАНО В MIDJOURNEY (ГЕНЕРАТОР ИИ).
- ОШИБКИ: ИСКАЖЁННЫЕ ЗАБОРЫ, СТРАННАЯ АРХИТЕКТУРА.

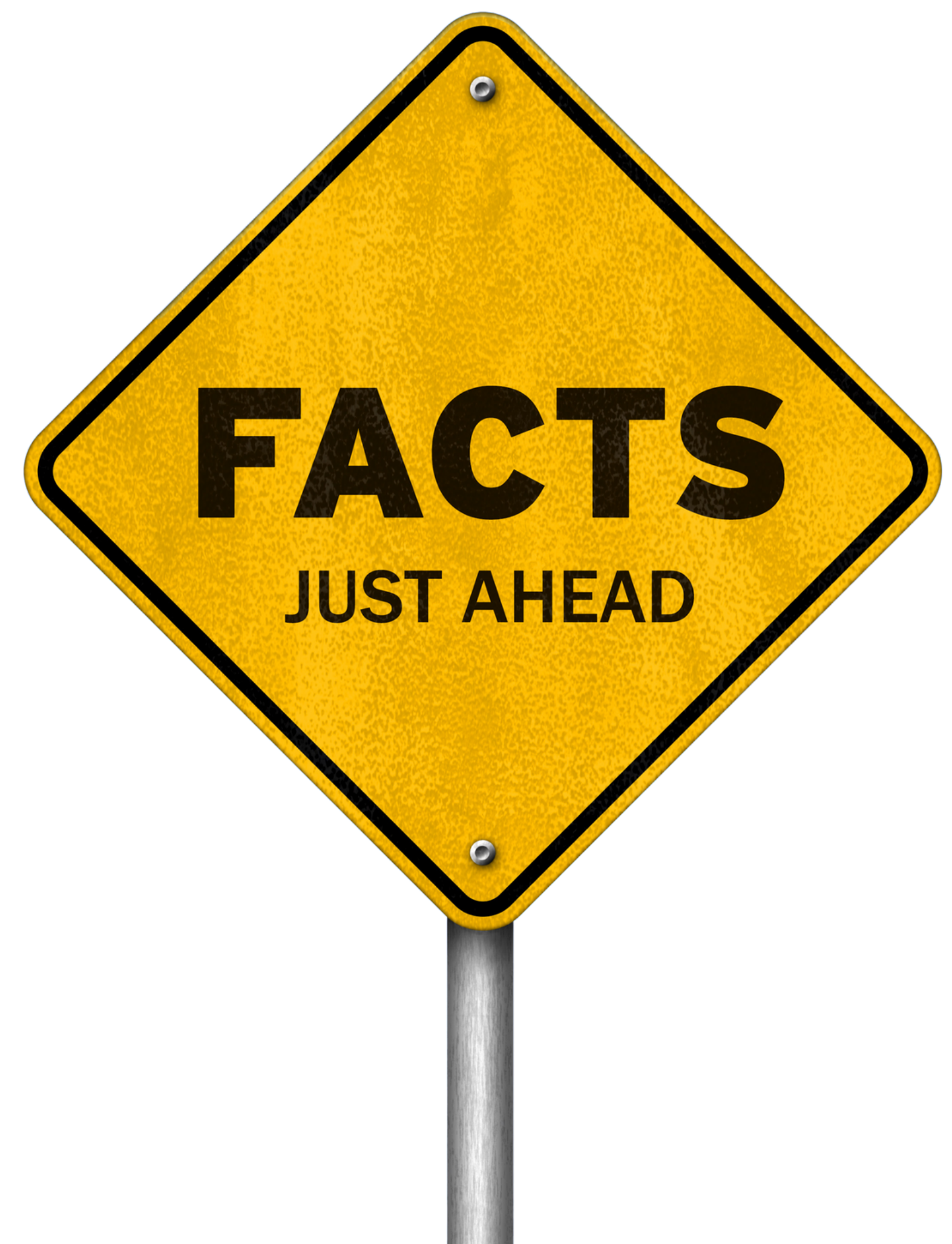
ОФИЦИАЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ БЫСТРО ОПРОВЕРГЛИ ИНФОРМАЦИЮ.

⚡ ЗАПОМНИ: ПОСЛЕДСТВИЯ. ДАЖЕ НЕБОЛЬШАЯ ФАЛЬШИВАЯ НОВОСТЬ МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ РЕАЛЬНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ.

СТРАНИЦА 12 – ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ ВЫ СТОЛКНУЛИСЬ С ФЕЙКОМ

ПОШАГОВО:

- НЕ РАСПРОСТРАНЯЙТЕ МАТЕРИАЛ.
- ПРОВЕРЬТЕ ФАКТЫ ЧЕРЕЗ НАДЁЖНЫЕ ИСТОЧНИКИ.
- СООБЩИТЕ О НАРУШЕНИИ ЧЕРЕЗ ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПЛАТФОРМЫ.
- ОБЪЯСНЯЙТЕ ОКРУЖАЮЩИМ ПРИНЦИПЫ МЕДИАГРАМОТНОСТИ.



СТРАНИЦА 13 – ПОЛЕЗНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ИНФОРМАЦИИ

ПЛАТФОРМЫ:

- STOPFAKE.ORG
- CORRECTIV.ORG
- MIMIKAMA.AT
- FAKTENFINDER (ARD)

ИНСТРУМЕНТЫ:

- GOOGLE REVERSE IMAGE SEARCH
- TINEYE.COM
- INVID
- DEEPWARE SCANNER

СТРАНИЦА 14 – КАК ПЕРЕДАВАТЬ ЗНАНИЯ ДРУГИМ

ДЕЙСТВИЯ:

- ДЕЛИТЕСЬ БРОШЮРОЙ.
- ПУБЛИКУЙТЕ СОВЕТЫ ПО ПРОВЕРКЕ ИНФОРМАЦИИ.
- ПРОВОДИТЕ МИНИ-ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ДРУЗЕЙ И КОЛЛЕГ.



⚡ ЗАПОМНИ: КАЖДЫЙ МОЖЕТ СТАТЬ ИСТОЧНИКОМ КАЧЕСТВЕННОЙ ИНФОРМАЦИИ В СВОЁМ ОКРУЖЕНИИ.

ИТОГ: ПОЧЕМУ МЕДИАГРАМОТНОСТЬ ВАЖНА

УМЕНИЕ РАСПОЗНАВАТЬ ФЕЙКИ
ЗАЩИЩАЕТ ЛИЧНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ,
ПОДДЕРЖИВАЕТ ДЕМОКРАТИЮ И
СПОСОБСТВУЕТ СОЗДАНИЮ
ОТВЕТСТВЕННОГО ИНФОРМАЦИОННОГО
ПРОСТРАНСТВА.



СТРАНИЦА 16 – КОНТАКТЫ

ПРОЕКТ РЕАЛИЗОВАН: DE.PERSPEKTIVE E.V.
Г. ДЮССЕЛЬДОРФ

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

- САЙТ: DE-PERSPEKTIVE.DE
- EMAIL: INFO@DE-PERSPEKTIVE.DE



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ:

MEDIENBOX NRW LANDESANSTALT
FÜR MEDIEN