



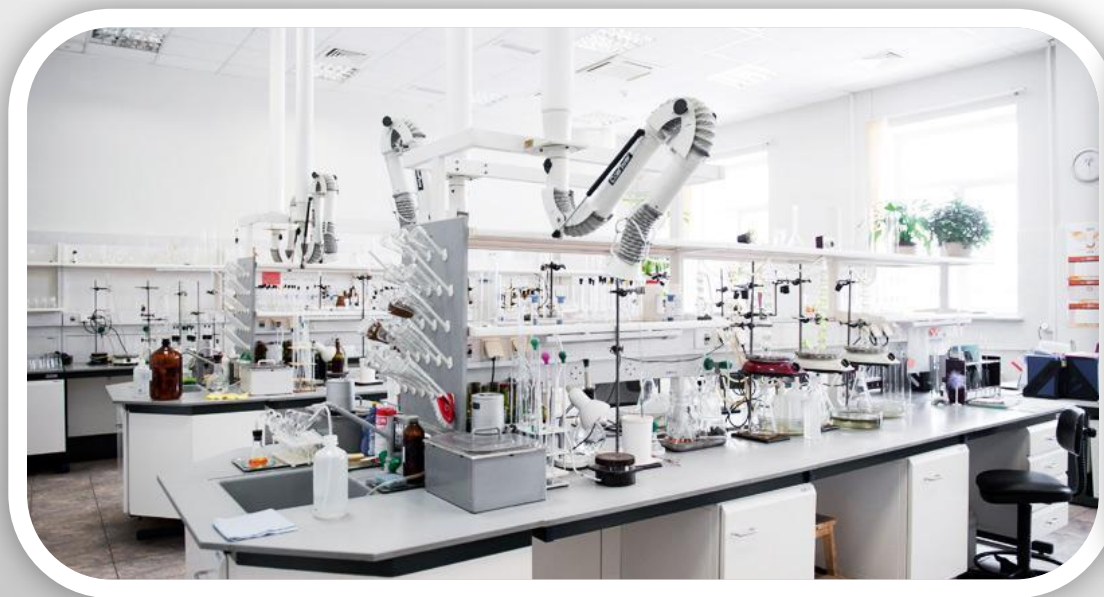
АНАЛИЗ ЧС ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА. НАВОДНЕНИЕ В УФЕ

ИНСТИТУТ РЕКРЕАЦИИ, ТУРИЗМА И ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ. НАПРАВЛЕНИЕ
«СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ»

КРЫМЧУРИНА ДИНАРА, I КУРС

2018

XXI ВЕК – ЭПОХА ТЕХНОЛОГИЙ



XXI ВЕК – ЭПОХА ТЕХНОЛОГИЙ



ВСЕМОГУЩИЕ СТИХИИ



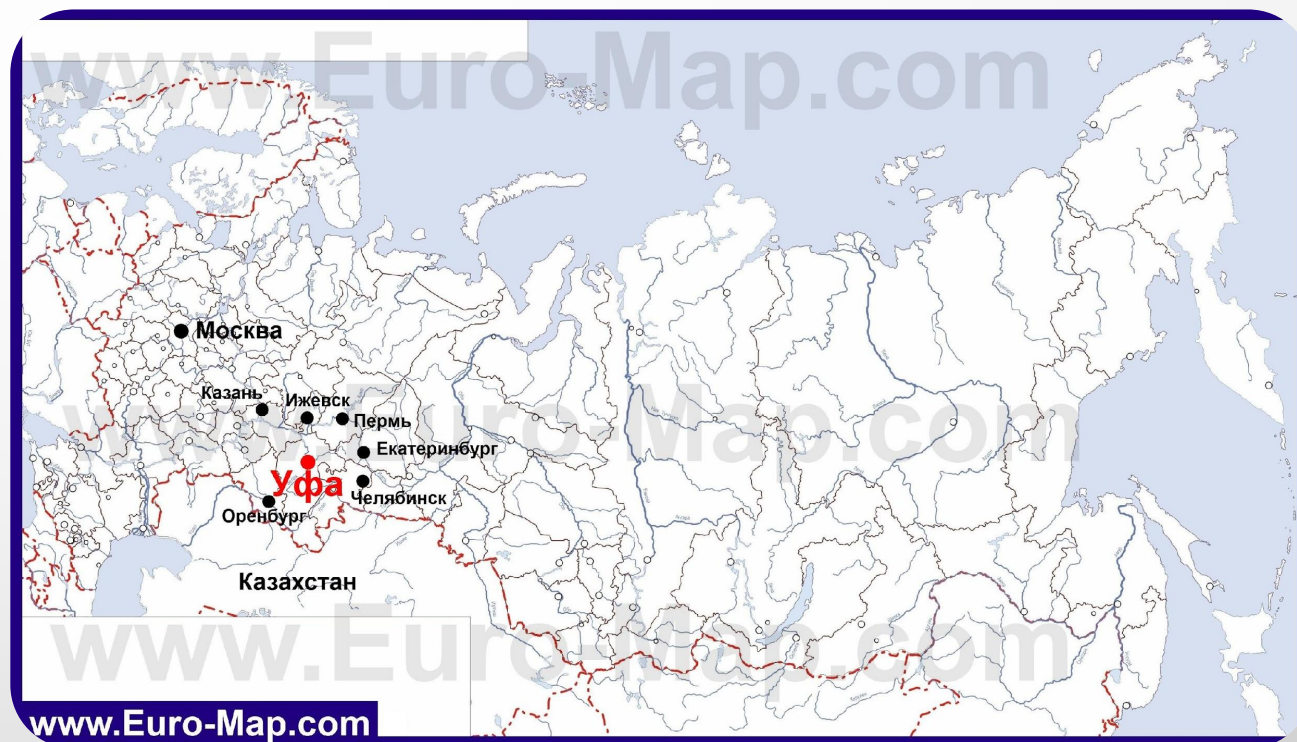
ПРИРОДА vs. ЛЮДИ



ГДЕ И КОГДА

4 СЕНТЯБРЯ 2017 ГОДА ВЕЧЕРОМ ЗА ПАРУ ЧАСОВ В УФЕ, СТОЛИЦЕ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН, ВЫПАЛО ДВЕ МЕСЯЧНЫЕ НОРМЫ ОСАДКОВ: 113 ММ. ТАК КАК ГОРОД РАСПОЛОЖЕН НА ГОРИСТОЙ МЕСТНОСТИ, В НЕКОТОРЫХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ НАВОДНЕНИЕ БЫЛО ЕЩЕ БОЛЕЕ ЗНАЧИТЕЛЬНЫМ.

УФА РАСПОЛОЖЕНА В 100 КМ К ЗАПАДУ ОТ ХРЕБТОВ ЮЖНОГО УРАЛА, И ОНА ВХОДИТ В ПЯТЕРКУ КРУПНЕЙШИХ ПО ПЛОЩАДИ ГОРОДОВ РОССИИ.



www.Euro-Map.com

www.Euro-Map.com

www.Euro-Map.com

www.Euro-Map.com

www.Euro-Map.com

www.Euro-Map.com

www.Euro-Map.com

www.Euro-Map.com

АНОМАЛЬНЫЙ ЛИВЕНЬ



ПРИЧИНЫ ЧС

- ПРИРОДНЫЙ ФАКТОР
(НЕОЖИДАННАЯ, РЕЗКАЯ СМЕНА

ПОСЛЕДСТВИЯ)

- ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ ФАКТОР
(НЕПРОДУМАННОЕ

СТРОИТЕЛЬСТВО)



КАК МОЖНО БЫЛО ПРЕДОТВРАТИТЬ

- ОСНАЩЕНИЕ УЛИЦ
СОВРЕМЕННЫМИ ДОЖДЕВЫМИ



- ГРАМОТНОЕ И РАЗУМНОЕ
СТРОИТЕЛЬСТВО ОБЪЕКТОВ



ЧЕЛОВЕЧЕСКИЕ ЖЕРТВЫ

ПОТОП В УФЕ УНЕС ЖИЗНЬ ОДНОГО ЧЕЛОВЕКА. ЖЕРТВОЙ НАВОДНЕНИЯ СТАЛ И ПОЖИЛОЙ МУЖЧИНА, КОТОРОГО СМЫЛО НА УЛИЦЕ РОССИЙСКОЙ, А ТЕЛО БЫЛО НАЙДЕНО НА КОЛЬСКОЙ. ПО НЕКОТОРЫМ ДАННЫМ, ПОТОК ВОДЫ СБИЛ МУЖЧИНУ С НОГ И НЕ ДАЛ ПОДНЯТЬСЯ. БУРНЫМ ТЕЧЕНИЕМ ВОДЫ ПЕШЕХОДА УНЕСЛО ДО СОСЕДНЕЙ УЛИЦЫ, И ТАМ ЕГО ТЕЛО С МНОЖЕСТВЕННЫМИ ТРАВМАМИ И ПРИЗНАКАМИ УТОПЛЕНИЯ ОБНАРУЖИЛИ ЛИШЬ ЧЕРЕЗ НЕСКОЛЬКО ЧАСОВ.

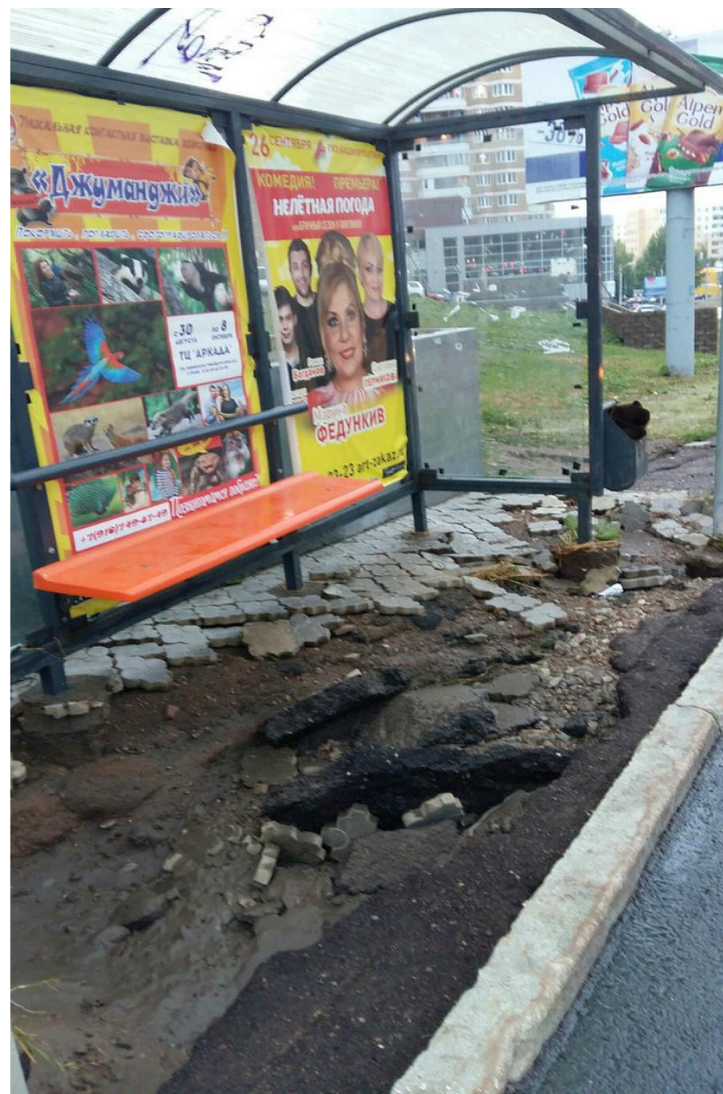
ТАКЖЕ НЕОБХОДИМО УЧЕСТЬ, ЧТО НАВОДНЕНИЕ УНОСИЛО ДЕТСКИЕ КОЛЯСКИ, НО, К СЧАСТЬЮ, МЕСТНЫЕ ЖИТЕЛИ ОКАЗЫВАЛИ ПОМОЩЬ ДРУГ ДРУГУ И ВСЕ ОБХОДИЛОСЬ БЛАГОПОЛУЧНО. В ТРАВМПУНКТ ЛЮДИ ОБРАЩАЛИСЬ ТАК ЖЕ, КАК И В ОБЫЧНЫЕ ДНИ.



Видео с [YouTube.com/Даниил Павловский, expertufa](https://www.youtube.com/),
[Nil Rakhmatullin](https://www.youtube.com/), [vk.com/Луиза Кадракова](https://vk.com/), Show Me Show,
Гузель Валеева, Anatolij Romanov, Фобос Phobos

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УЩЕРБ

СУММА ЭКОНОМИЧЕСКОГО УЩЕРБА БЫЛА НАЗВАНА НА ОПЕРАТИВНОМ СОВЕЩАНИИ В ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН. ПО ОФИЦИАЛЬНЫМ ДАННЫМ, НЕПОГОДА ОБОШЛАСЬ УФЕ В 41,5 МИЛЛИОНА РУБЛЕЙ. СИЛЬНЕЕ ВСЕГО ПОСТРАДАЛИ ТРАМВАЙНЫЕ ПУТИ, АВТОМОБИЛИ ВЛАДЕЛЬЦЕВ И ПЕРВЫЕ ЭТАЖИ ЖИЛИЩНЫХ ДОМОВ, ТОРГОВЫХ И АДМИНИСТРАТИВНЫХ ЦЕНТРОВ. МНОГИЕ ДОРОГИ БЫЛИ РАЗМЫТЫ, А МОСТЫ РАЗРУШЕНЫ.



ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УЩЕРБ



РАБОТА НАД ПОСЛЕДСТВИЯМИ ЧС



НА УЛИЦАХ УФЫ ПОСЛЕ АНОМАЛЬНОГО ЛИВНЯ ПОВСЮДУ РАБОТАЛИ АВАРИЙНЫЕ БРИГАДЫ. ВСЕГО 400 ЧЕЛОВЕК И 130 ЕДИНИЦ ТЕХНИКИ. «РАЗВЕРНУТА АЭРОМОБИЛЬНАЯ ГРУППИРОВКА ДЛЯ ОКАЗАНИЯ ПОМОЩИ НАСЕЛЕНИЮ. ОТКАЧИВАНИЕМ ВОДЫ ЗАНИМАЕТСЯ ШЕСТЬ БРИГАД, ОБОРУДОВАННЫХ МОТОПОМПАМИ. ОКАЗАНА ПОМОЩЬ В ЭВАКУАЦИИ АВТОМОБИЛЕЙ ПЯТИ ВОДИТЕЛЯМ. ОТКЛЮЧЕНИЯ СИСТЕМ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ В ГОРОДЕ НЕ ДОПУЩЕНО», - РАССКАЗАЛ НАЧАЛЬНИК ГУ МЧС РОССИИ ПО РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН МАРАТ ЛОТЫПОВ. В ДОПОЛНЕНИЕ, ВЛАДЕЛЬЦЫ АВТОМОБИЛЕЙ, У КОГО ИМЕЛАСЬ СТРАХОВКА, ПОЛУЧИЛИ ВЫПЛАТЫ ДЛЯ РЕМОНТА СВОЕГО ТРАНСПОРТА.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В ЗАКЛЮЧЕНИЕ МОЖНО СДЕЛАТЬ ВЫВОД, ЧТО МЫ ПРОАНАЛИЗИРОВАЛИ ЧРЕЗВЫЧАЙНУЮ СИТУАЦИЮ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА В ГОРОДЕ УФА, ГДЕ ПРОИЗОШЛО НАВОДНЕНИЕ В НАЧАЛЕ СЕНТЯБРЯ ПРОШЛОГО ГОДА.

МЫ ОТВЕТИЛИ НА ГЛАВНЫЕ ВОПРОСЫ ПОСТАВЛЕННЫХ ЗАДАЧ, А ИМЕННО: ГДЕ И КОГДА ПРОИЗОШЛО СТИХИЙНОЕ БЕДСТВИЕ, ПОЧЕМУ ЭТО СЛУЧИЛОСЬ И ПО ЧЬЕЙ ВИНЕ; РАССМОТРЕЛИ ВОЗМОЖНЫЕ СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ И ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ЕЕ В ДАЛЬНЕЙШЕМ; ВЫЯСНИЛИ ИНФОРМАЦИЮ О ЧЕЛОВЕЧЕСКИХ ЖЕРТВАХ И ЭКОНОМИЧЕСКОМ УЩЕРБЕ, А ТАКЖЕ УЗНАЛИ, КАК ВЕЛАСЬ РАБОТА НАД ПОСЛЕДСТВИЯМИ НАВОДНЕНИЯ В СТОЛИЦЕ РЕСПУБЛИКИ.

ХОЧЕТСЯ ВЕРИТЬ, ЧТО В БУДУЩЕМ ВЛАСТИ ВЫДЕЛЯТ ФИНАНСОВЫЕ СРЕДСТВА НА УЛУЧШЕНИЕ ДОЖДЕВЫХ КАНАЛИЗАЦИЙ В УФЕ, А ТАКЖЕ БУДУ УЧИТЫВАТЬ ВСЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ПРИ ПОСТРОЙКЕ НОВЫХ ГОРОДСКИХ ОБЪЕКТОВ, ЧТОБЫ ЖИТЕЛИ ЧУВСТВОВАЛИ СЕБЯ В БЕЗОПАСНОСТИ И НЕ БОЯЛИСЬ ОЧЕРЕДНЫХ ЛИВНЕЙ.

The image features a light gray background with several realistic water droplets of various sizes scattered in the corners. The droplets have highlights and shadows, giving them a three-dimensional appearance. The text is centered in the middle of the page.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!