



# МИНИСТЕРСТВО ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

## О ПРОВОДИМОЙ РАБОТЕ В РАМКАХ СЕНДАЙСКОЙ РАМОЧНОЙ ПРОГРАММЫ

г. Душанбе, 2024 год

# ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

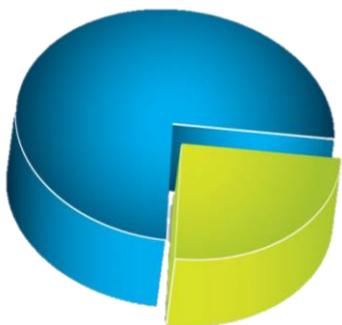


Территория Республики Казахстан подвержена практически всем видам чрезвычайных ситуаций. В связи с чем, на постоянной основе проводится масштабная работа по предупреждению чрезвычайных ситуаций.

Органами гражданской защиты повсеместно применяются геоинформационные системы, системы космического мониторинга, технологий по моделированию чрезвычайных ситуаций и автоматизированные системы мониторинга



# СЕЙСМИЧЕСКАЯ ОПАСНОСТЬ



Подверженность территории страны:

- порядка **10 млн** человек
- **400** населенных пунктов
- **40%** промышленного потенциала



Внедрение автоматизированной системы раннего оповещения с последующей интеграцией с системой мгновенных сообщений **Cell broadcast**



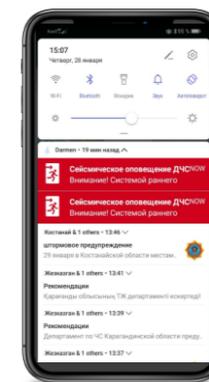
Информация из сейсмодатчиков

МЧС

Центр сейсмологии



В течение 2-3 секунд направляет пуш-уведомления населению



Вопрос сейсмической безопасности страны находится на особом контроле как у Министерства по чрезвычайным ситуациям, так и у Правительства Республики Казахстан



Всего установлено 31

Озерные 8

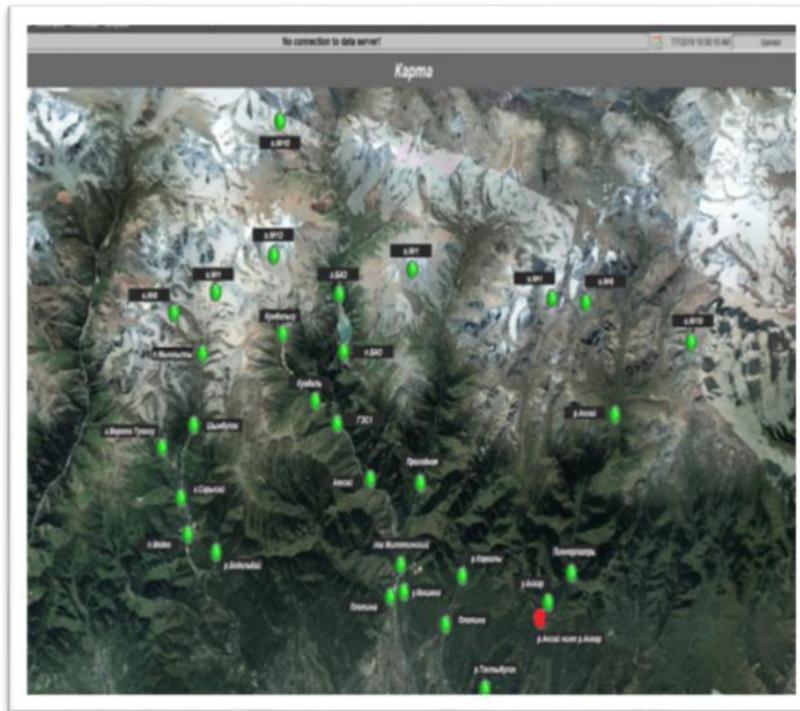
Очаговые 7

Русловые 11

Дамбовые 5



Станция АСМ по бассейну реки Аксай в г. Алматы



Контроль с рабочего места в реальном времени за гидрометеорологической ситуацией в селеопасных районах и моренными озерами в г. Алматы

Данная система позволяет дистанционно в реальном времени обеспечить контроль за гидрометеорологической ситуацией в селеопасных районах, моренными озерами и предупреждение селевых потоков

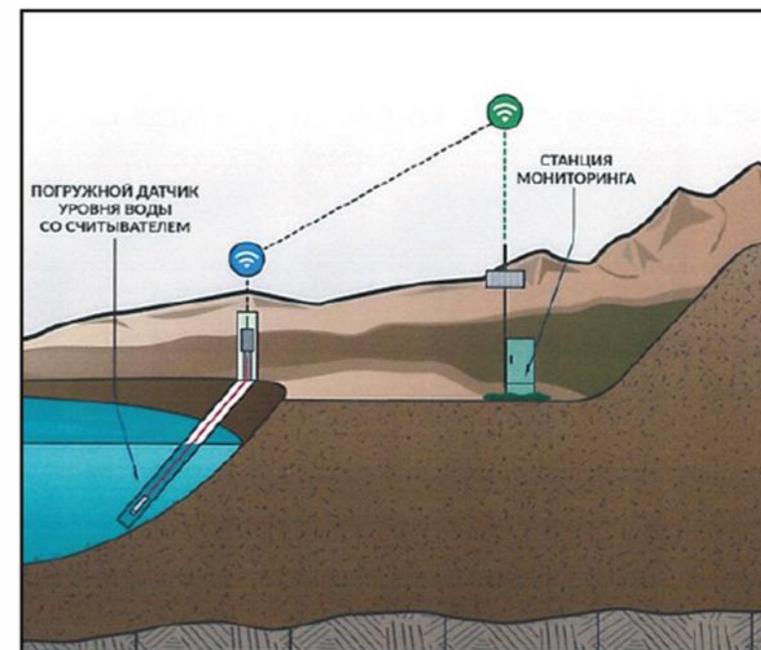


Схема установленной АСМ



Внесение изменений в проект Закона «О гражданской защите» в области обеспечения сейсмической безопасности:

- 25 поправок по определению основных понятий, определение полномочий МЧС МИО, проведение мониторинга сейсмологической информации, определение мероприятий, основ, оценки сейсмической опасности и сейсмического риска, а также вероятности возникновения землетрясений и мероприятий по защите от землетрясений и при ликвидации их последствий, согласование градостроительных проектов, в части обеспечения сейсмической, селе-оползне-лавинной безопасности
- ведение отдельной главы «Мероприятия по обеспечению сейсмической безопасности»



## КОМИТЕТ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

- формирование и реализация государственной политики в области предупреждения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
- обеспечение функционирования и дальнейшего развития государственной системы гражданской защиты, в пределах компетенции Комитета
- осуществление государственного контроля в отношении центральных государственных и местных исполнительных органов по вопросу выполнения мероприятий в области предупреждения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Спасибо за внимание!