



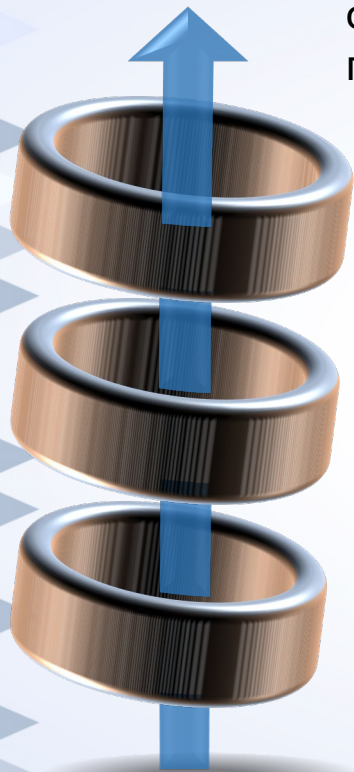
**Предупреждение и реагирование
на чрезвычайные ситуации и происшествия
на промышленных объектах**

Республика Казахстан

Территория
Казахстана
подвержена всем
видам стихийных
бедствий, кроме
торнадо и цунами



Межведомственная государственная комиссия
по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций
объединяет заинтересованные стороны для обсуждения
подготовки к кризисным ситуациям и управления ими



В 2018 году на территории Республики Казахстан:

Произошло **27** аварий
на опасных
производственных объектах

В результате: пострадало
17 человек, погибло - **5**

По сравнению с 2017 годом
рост количества аварий
составил **42%**

За 4 месяца 2019 года
зарегистрировано **5** аварий

Паводки в Республике Казахстан

Ежегодно наибольший экономический ущерб наносит
негативное воздействие паводковых вод



2017 год

подтоплено 1504
ЖИЛЫХ ДОМА

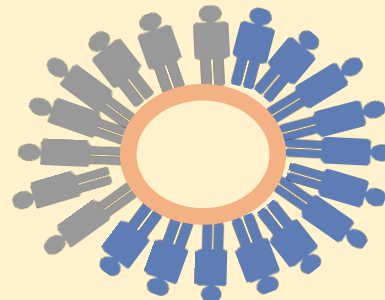


в 87
населенных
пунктах
9 областей



2018 год

подтоплено 1453
ЖИЛЫХ ДОМА



в 50
населенных
пунктах
4 областей



Дорожная карта «Комплекс мер по предупреждению и устранению паводковых угроз на 2017-2020 годы»

Дорожная карта разработана во исполнении поручения
Первого заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан Мамина А.У.

В 2017 году реализовано **204** мероприятия на сумму **12,5** млрд. тенге – построено и укреплено **107** защитных дамб, ремонт **71** гидротехнического сооружения, **8** мостов с повышением их пропускной способности.

В 2018 году реализовано **153** мероприятия на сумму **10,5** млрд. тенге.
В 2019 году планируется завершить **91** мероприятие на сумму более **8** млрд. тенге.

Только за **2** последних года эти практические инженерно-защитные мероприятия позволили минимизировать угрозы для **692** населенных пунктов по стране (*65 % от 1055*).

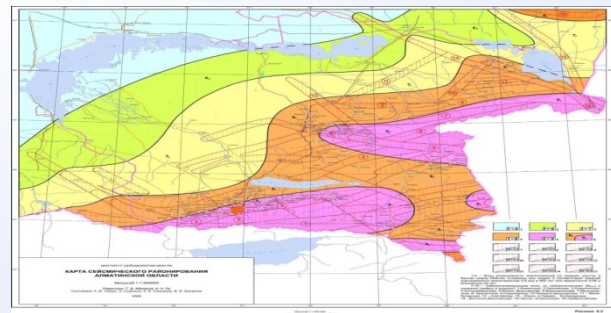
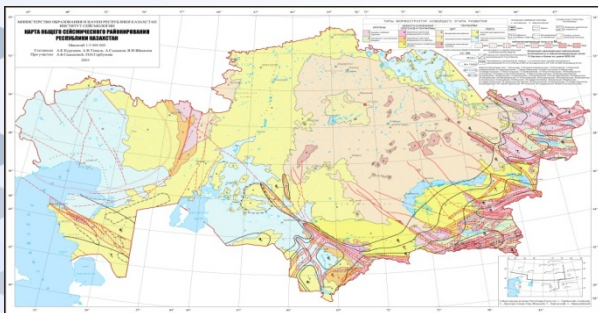
Сейсмическая безопасность

1

Одна треть территории Казахстана является сейсмоопасной, где проживают более 6 млн. человек

2

расположено свыше **400**
городов и населенных пунктов,
сосредоточено **40%**
промышленного потенциала.



Сейсмическая безопасность

Для выработки системных мер по улучшению работы в сфере сейсмической безопасности в стране разработана Дорожная карта «Комплекс мер по повышению эффективности работы по обеспечению сейсмической безопасности Республики Казахстан на 2018-2020 годы».

Дорожной картой предусмотрена реализация 36 мероприятий, в 2018 году - 12 мероприятий, 2019 - 17, 2020 - 7.

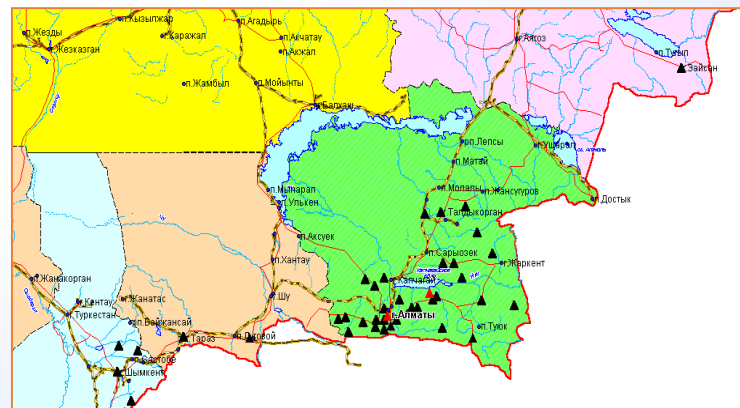
Сейсмическая безопасность

С 2010 по 2017 год в **6** областях страны проведена работа по сейсмоусилению **28** жилых домов, **169** школ, **39** объектов здравоохранения, **23** дошкольных учреждений и **13** общественных и производственных зданий.

Все с 2010 по 2017 годы на указанные мероприятия из местного бюджета выделено более 47,4 млрд.тенге



сейсмоусиление школ в г. Алматы



расположение сейсмологических станций

Высокогорные озера в бассейне реки Хоргос



Строительство защитных сооружений на реке Хоргос (Хоргос-1)



**Нижний бьеф
Селезадерживающей плотины
Чукурбулак**

РК

КНР

**Стоимость строительства
объекта – 11,7 млрд. тенге**



Приграничное взаимодействие



В Павлодарской области
сотрудничество с
осуществляется на
основе Планов
взаимодействий с
Главными Управлениями
МЧС России Омской,
Новосибирской областей



подразделение Восточно-
Казахстанской области имеет
соглашение с приграничным
областным подразделением
России об упрощенном
порядке пересечения
государственной границы



Инцидент на Таловском хвостохранилище Обогащительной фабрики Риддерского Горно-Обогащительного Комплекса

22 мая на Таловском хвостохранилище Обогащительной фабрики произошел выход хвостов обогащения через водоприемный коллектор.



Ситуационный план инцидента



Проблемные вопросы

отсутствует информация о промышленных объектах Китая, Узбекистана, Кыргызской Республики, имеющих угрозу трансграничного негативного воздействия.

отсутствуют соглашения с данными странами об упрощенном порядке пересечения государственной границы аварийно-спасательными службами и формированиями.

В связи с процессом приватизации Республиканского центрального штаба профессиональных военизированных аварийно-спасательных служб на сегодняшний день снижен потенциал по ликвидации аварий на промышленных объектах.



Благодарю за внимание!