

ИУЦТ. Предупрежден - значит вооружен

Ожидаемые сроки исполнения:

1 учебный семестр

Заказчик

-

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Мобильная разработка, цифровизация на транспорте



Проблема

Что за проблема: кто пытается достичь какую цель и что мешает?

Кто?

специалисты и руководители секторов гидрометеорологии региональных центров мониторинга и диагностики инфраструктуры железных дорог

Что хочет?

хотят обеспечить автоматическое и оперативное оповещение причастных работников о прогнозе опасных гидрометеорологических явлений и землетрясениях, для своевременного реагирования, с использованием индивидуальных средств мобильной связи, и информирование руководителей о доставке оповещений и принятии необходимых мер работниками

Что мешает?

В процессе передачи информации о прогнозируемом или фактическом опасном явлении, с момента генерации такой информации до ее получения конечным исполнителем, а также подтверждения принятия необходимых мер, участвуют живые люди, что увеличивает время реагирования и создает риски связанные с человеческим фактором.

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Существует "Регламент процесса действий работников ОАО «РЖД» при прогнозировании опасных гидрометеорологических явлений, а также при землетрясении"

