

**«IT-успехи регионов. Дальний Восток»
(19 - 25 апреля 2023 года)**

Региональную систему мониторинга за северным завозом разработали в **Якутии**. Проект обеспечит трекинг грузов, контроль за текущими запасами в арктических районах и ходом завоза. В дальнейшем планируется интегрировать в проект «Северный завоз» систему по противодействию лесным пожарам «Сильван». Это позволит следить за появлением и наличием дыма от лесных пожаров, из-за чего усложняется работа речной навигации.

Камчатка провела презентацию поисковой системы «Вензор» на площадке форума «АркТек». Она способна обеспечить экстренную связь на отдаленных трассах, где отсутствует покрытие сотовой связью. Она применяется туристами, а также при ЧС для оперативного поиска пропавших людей.

В **Амурской области** создают нейросеть для определения болезней сои. На основе фотографии «электронный агроном» может оценить состояние растения. Уже сейчас он может определить три самых распространенных вида болезней сои: пероноспороз, септориоз, круглый церкоспороз. В перспективе разработчики планируют расширить функционал бота.

Ученые из **Сахалина** запустили уникальный сейсмологический сервис. Для удобства разработчики создали не только сайт, но и мобильное приложение, где будут отображаться все землетрясения, которые произошли за последние часы в мире. Eqalert.ru получает и анализирует данные о землетрясениях от российских сейсмостанций и международных агентств. На базе сервиса реализуется и уникальная технология, показывающую реакцию зданий на сейсмоактивность.

Справка:

«Ленский клуб» — экспертно-аналитический центр, объединяющий ведущих российских и международных экспертов вокруг темы устойчивого развития регионов России. Клуб был создан в июне 2019 года по инициативе главы Республики Саха (Якутия) Айсена Николаева. Цель работы площадки — разработка комплексных решений для развития Арктики, Дальнего Востока и других регионов России, а также интеграция новых механизмов и идей в федеральную повестку.

Сайт: <https://lenclub.ru>,

Телеграм: <https://t.me/lenclub>