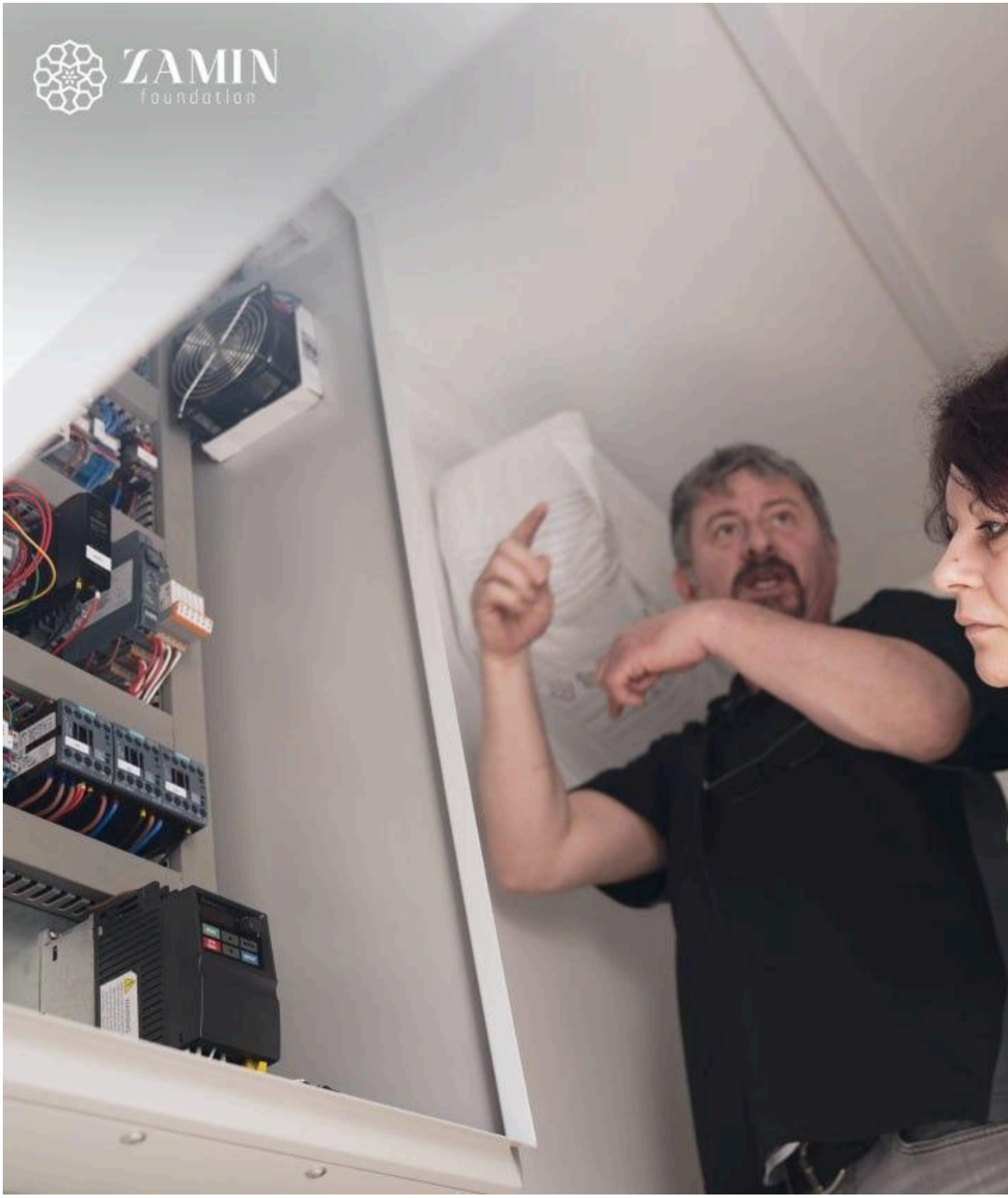
Есть автоматические станции для мониторинга воздуха, которым мы дышим

В рамках совместного проекта Агентства гидрометеорологической службы и фонда Zamin поставлены шесть автоматических станций мониторинга воздуха, предназначенных для установки в регионах Узбекистана. Две из них доставлены и установлены в городах Джизак и Гулистан.



В настоящий момент специалисты проводят настройку и тестовый запуск станций, после чего актуальные данные о состоянии воздуха в режиме реального времени будут доступны на платформе


ZAMIN
foundation

Перед запуском станций для региональных сотрудников Узгидромета проводятся практические тренинги по настройке и эксплуатации устанавливаемых станций.
Источник — Узгидромет
==========
Для наших читателей скажем, что новость эта долгожданная. Поздравляем сограждан с тем, что эти автоматические станции мониторинга воздуха поступают в Узбекистан. Стоят очень недешево. Зато позволяют иметь самую точную информацию о качестве воздуха, которым дышим. Узгидромет, спасибо. Это его сотрудники последовательно вели работу по обоснованию необходимости приобретения этих станций. В данном случае помог фонд Zamin. Нужны еще. Ниже представлена информация о мониторинге Узгидрометом загрязнения атмосферного воздуха с сайта monitoring.meteo.uz. Обратите внимание, что мониторинг в 25 городах пока еще не автоматизирован.
«Узгидромет проводит мониторинг загрязнения атмосферного воздуха в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан № 737 от 05.09.2019г. «О совершенствовании системы мониторинга окружающей природной среды в Республике Узбекистан» в 25 городах на 63 стационарных пунктах наблюдения (Алмалык, Ангрен, Андижан, Бекабад, Бухара, Гулистан, Денау, Коканд, Каган, Карши, Маргилан, Мубарек, Навои, Наманган, Нукус, Нурабад, Самарканд, Сариасия, Ташкент, Ургенч, Фергана, Чирчик, Шахрисябз, Янгиюль).
В атмосферном воздухе на пунктах наблюдения контролируются до 12 загрязняющих веществ. Программа мониторинга качества атмосферного воздуха в городе охватывает пять основных загрязнителей: пыль (твердые взвешенные частицы), диоксид серы, оксид углерода (угарный газ), диоксид азота и оксид азота. Другие загрязняющие вещества (аммиак, фенол, формальдегид, озон, хлор, твердые фториды, фтористый водород, тяжелые металлы) добавляются к программам измерений в зависимости от состава промышленных выбросов и особенностей близлежащих предприятий прилегающих территорий.
Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха проводятся ежедневно с периодичностью 3 раза в сутки (7:00; 13:00; 19:00 по местному времени). Отбор проб на пунктах наблюдения Узгидромета проводится аспирационным методом, прокачивая воздух через поглотители Рихтера и сорбционные трубки. Анализы проб атмосферного воздуха проводятся в 17 лабораториях Узгидромета.
Посты мониторинга загрязнения атмосферного воздуха Узгидромета условно подразделяются на городские «фоновые» – внутри жилых массивов, «промышленные» – в непосредственной близости от предприятий и «авто» – вблизи автомагистралей.
Определение концентрации вредных веществ в воздухе осуществляется в соответствии с установленными государственными стандартами, руководствами».
==========
SREDA.UZ

Добро пожаловать на канал SREDA.UZ в Telegram

14.04.2023