

На жилые и коммерческие здания приходится 40% потребления энергии в США, хотя их вклад в ВВП составляет всего 17,6%. В глобальном масштабе здания ответственны за 38% выбросов углекислого газа. Венчурная фирма Fifth Wall по состоянию на 24 сентября привлекла 140 миллионов долларов из 500 миллионов долларов США для инвестирования в технологии, которые позволят сократить выбросы в недвижимости. По мнению Брендана Уоллеса, основателя Fifth Wall: «Недвижимость вносит свой вклад в изменение климата двумя основными способами, которые предоставляют наибольшие возможности для сокращения выбросов. Первый – это эксплуатационный углеродный след, или энергия, необходимая для обеспечения работы и обслуживания зданий. Это включает в себя поддержание освещения, охлаждение и отопление, вентиляцию, а также поставку энергии для других целей, например, для питания медицинского оборудования в больницах. Повышение энергоэффективности зданий и использование возобновляемых источников энергии может со временем сделать недвижимость более экологичной. Вторая область – это воплощенный углеродный след, или выбросы углерода от материалов, транспортировки материалов и строительства зданий. Замена более экологичных материалов на углеродоемкие – такие как бетон, сталь, пластик и пеноизоляция – один из способов снизить выбросы в жизненном цикле здания.

Подробнее: <https://nesrakonk.ru/investitsii-v-borbu-s-izmeneniem-klimata-osobenno-aktualny-dlia-industrii-nedvizhimosti-govorit-osnovatel-fifth-wall/>