Физико-технический институт стал обладателем пилотного проекта японского агенства JICA

Физико-технический институт имени С.А. Азимова Академии наук Республики Узбекистан был официально выбран для реализации пилотного проекта Японского агентства международного сотрудничества (JICA) «Здание с нулевым потреблением энергии» (ZEB).

Выбор Физико-технического института для этого проекта был официально подтвержден на втором заседании Совместного координационного комитета (JCC) агенства JICA.

В рамках данного проекта JICA административное здание Физико-технического института будет преобразовано в энергоэффективное, то есть здание с минимальным потреблением энергии.

Внешняя и внутренняя отделка здания будет выполнена из современных энергосберегающих материалов. На крыше административного здания будут установлены солнечные батареи и создана единая энергоэффективная система отопления и охлаждения.

Также все окна административного здания Физико-технического института будут заменены на современные энергоэффективные окна, импортируемые из Японии. Общая стоимость данного пилотного проекта составляет триста тридцать тысяч долларов США. Работа над проектом начнется в ноябре текущего года и продлится около года.