

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦЕНТР АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

214000, г. Смоленск, ул. Пржевальского, 4; тел. (4812) 68-30-85

[www.smolensk.myatom.ru](http://www.smolensk.myatom.ru) e-mail: smolensk@myatom.ru

**Крыло бабочки, рождение снежинки или что может микроскоп**

24 января гостями Информационного центра по атомной энергии (ИЦАЭ) стали дети и взрослые смоленского социально-реабилитационного центра «Вишенки».

В рамках проекта «Радость – детям!» сотрудники центра подготовили для них специальную январскую программу. Воспитанники «Вишенок» узнали о новых технологиях, благодаря которым ученые выращивают искусственный снег. Кроме того, они узнали, как законы физики помогают создать «правильную» зимнюю одежду и не замерзнуть в холодное время года.

С помощью микроскопов «вишенки» открыли для себя микромир и узнали, что существуют микроскопы наноуровня, благодаря которым ученые смогли увидеть, как рождается снежинка. А с помощью микроскопа, который находится в ИЦАЭ, гости центра рассмотрели насекомых и даже попытались определить, кому принадлежит та или иная конечность. Например, они без труда распознали челюсть пчелы, а вот крыло бабочки и «ножка» комара остались неузнанными.

И дети, и взрослые ушли, наполненные новыми знаниями и надеждами на интересные познавательные встречи в новом году.

****

****

****

****

****