

# ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ ПРОДОЛЖАЕМ РАБОТУ

Развивая успех предыдущих шести десятилетий, МАГАТЭ своей деятельностью в области ядерной энергии, ядерной и физической ядерной безопасности, ядерных применений, технического сотрудничества и нераспространения продолжает приносить пользу человечеству.

МАГАТЭ уделяет первоочередное внимание тому, чтобы его государства-члены, в особенности развивающиеся страны, могли безопасно и в мирных целях пользоваться благами ядерной науки и технологий и тем самым приблизились к достижению целей Организации Объединенных Наций в области устойчивого развития. Инициативы по модернизации лабораторий МАГАТЭ, известные как проект ЭКАС ("Повышение потенциала аналитических служб по гарантиям") и проект ReNuAL ("Реконструкция лабораторий ядерных применений"), дадут возможность МАГАТЭ выполнять растущий объем обязанностей в области ядерной проверки, а также удовлетворять растущий спрос на услуги, предоставляемые его лабораториями ядерных применений.

МАГАТЭ остается организацией, чья деятельность приносит конкретные плоды и меняет к лучшему жизнь людей на всей планете.



В начале 1960-х годов МАГАТЭ начало обучать государства-члены использованию радиоизотопных методов. В числе прочего применялась предоставленная в дар МАГАТЭ передвижная радиоизотопная лаборатория на базе автобуса, которая впервые была использована в Мексике.

Фото: МАГАТЭ



Радиационные онкологи из развивающихся стран во время практической подготовки по использованию инструментов трехмерной лучевой терапии в целях повышения точности диагностики и лечения рака, Центральные учреждения МАГАТЭ, 2015 год.

Фото: МАГАТЭ



Учебные курсы, проводимые при поддержке МАГАТЭ на исследовательском реакторе в Словении, 2015 год. Исследовательские реакторы служат разным целям, включая производство изотопов для медицинских и промышленных нужд, элементный анализ, легирование кремния, научные исследования и разработку технологий изготовления материалов с использованием нейтронного пучка.

Фото: МАГАТЭ



Стажеры МАГАТЭ обучаются использованию ядерных и изотопных методов в Лаборатории почвенных и водных ресурсов и питания растений ФАО/МАГАТЭ в Зайберсдорфе, Австрия, 2012 год.  
Фото: МАГАТЭ



На Генеральной конференции МАГАТЭ представлен макет новых лабораторий ядерных применений в Зайберсдорфе, строящихся в рамках проекта "Реконструкция лабораторий ядерных применений" (ReNuAL), 14 сентября 2015 года.  
Фото: МАГАТЭ

В 2016 году Ночь науки в Венском международном центре посетили более 1000 гостей всех возрастов. Особый интерес ядерная наука и технологии вызывают у подрастающего поколения.  
Фото: МАГАТЭ

