Еще одно отечественное изобретение в области нанофармакологии
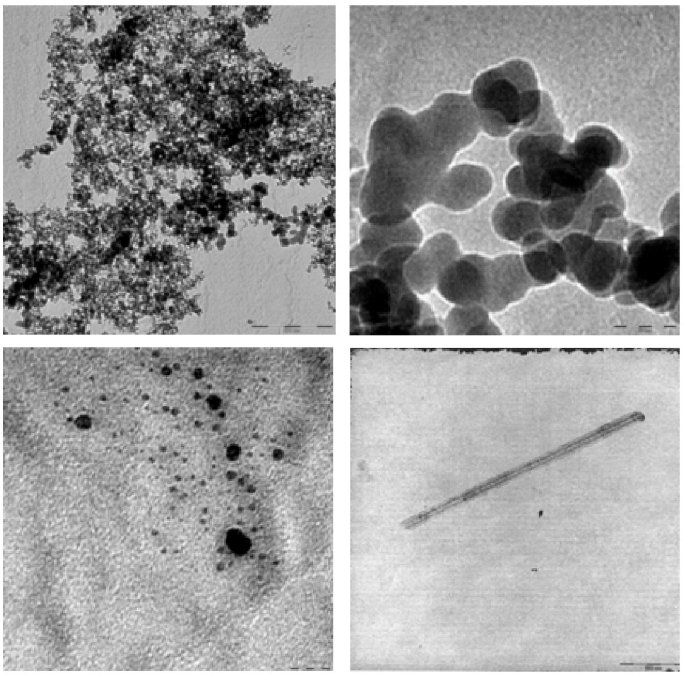
Ученые Лаборатории междисциплинарных технологий Института ядерной физики Академии наук Узбекистана получили патент Республики Узбекистан на новое изобретение «Способ создания углеродных наноструктур». Этот патент создан в рамках реализации международного узбекско-индийского научного проекта «Углеродные нанотрубки для лечения немелкоклеточного рака легкого», который выполняется в 2021-2023 годы. Целью данного изобретения является прежде всего повышение эффективности доставки таргетных фармацевтических препаратов к выявленным «мишеням» в опухолевых клетках онкологических больных применительно к задачам практической онкологии и нанофармакологии.