Сотрудничество решает актуальные задачи

25 марта 2020 года Синцзянский технический институт физики и химии Китайской академии наук направил информацию по проведенным биологическим исследованиям препарата “Рутан”, созданного под руководством академика Китайской Академии наук, директора Института биоорганической химии, академика АН РУз Ш.И.Салихова.

Препарат, усиливая синтез эндогенного интерферона в 8-10 раз, резко повышает статус иммунитета в борьбе против вирусных инфекций.

Результаты исследований китайских партнеров показали, что степень ингибирования 3CL гидролазы препаратом “Рутан” в отношении вируса SARS-Cov-2 составляет 78.3%. Помимо этого делается заключение, что препарат не имея побочных эффектов, обладая низкой токсичностью, возможно, будет иметь более высокий терапевтический эффект противовирусной активности по отношению к другим имеющимся противовирусным препаратам.

“Особенно важно предотвратить распространение угрожающему миру вируса COVID-19 среди населения Узбекистана с использованием препарата “Рутан”, который повышает иммунный статус организма человека” – говорится в письме.

Синцзянский технический институт физики и химии Китайской академии наук предлагает наладить производство препарата “Рутан” в технопарке “China-Uzbekistan technical park”, запущенного 2018 году в г. Ташкент, учредителем которого он является.