**При поддержке Балаковской АЭС в городской клинической больнице заработало новое оборудование**

*Благодаря ему исследования биоматериалов будут проходить в 2–3 раза быстрее и точнее*

Новое оборудование установлено благодаря финансовой поддержке Балаковской АЭС в гистологической лаборатории одного из отделений городской больницы, которая обслуживает 450 тыс. чел. не только Балаковского района Саратовской области, но и близлежащих муниципальных образований.

Сейчас современный гистопроцессор — аппарат для гистологической обработки биоматериалов — полностью готов к работе. Он не только в 2–3 раза ускоряет процесс подготовки препаратов и получения результатов исследования, но и повышает качество и точность диагностики различных заболеваний, в том числе онкологических, позволяя выявить их на ранней стадии.

«Если раньше биопсийный материал проходил проверку 2–3 дня, то сейчас этот процесс будет автоматизирован и занимать в два-три раза меньше времени, — отметила старший фельдшер-лаборант балаковской городской клинической больницы Наталья Силантьева. — Аппарат способен принять одновременно 200–300 кассет, экономя при этом материал. В год мы проводим не менее 45 тыс. исследований. Всегда обработку делали вручную, теперь у наших медиков высвободится время на другую, не менее важную работу, а пациенты не будут томиться в ожидании диагноза».

«Сегодня в России онкологическая служба проходит этап развития и совершенствования, и мы очень рады, что не отстаем. Аппарат современный, функциональный, мы о таком мечтали. Росатому благодарны и врачи, и пациенты, ведь ожидание верной постановки диагноза — это, пожалуй, самое сложное время, проведенное в стационаре. Что важно, приобретение гистологического оборудования — не разовая акция Балаковской АЭС, атомщики постоянно приходят на помощь балаковской медицине», — отметила главврач Балаковской городской клинической больницы Надежда Крючкова.

Отметим, что Балаковская АЭС за последние три года направила на поддержку сферы здравоохранения города Балаково более 200 млн руб.

**Справка:**

Балаковская АЭС является филиалом АО «Концерн Росэнергоатом» (входит в крупнейший дивизион Госкорпорации «Росатом» — электроэнергетический). Станция расположена на левом берегу Саратовского водохранилища в 10 км северо-восточнее г. Балаково Саратовской области. АЭС имеет четыре энергоблока с модернизированными реакторами ВВЭР-1000 (модификация В-320) установленной электрической мощностью по 1000 МВт каждый. Первый энергоблок введен в эксплуатацию в 1985 году, второй — в 1987-м, третий — в 1988-м и четвертый — в 1993 году. Балаковская АЭС относится к числу крупнейших и современных предприятий энергетики России, обеспечивая четверть производства электроэнергии в Приволжском федеральном округе. Ее электроэнергией надежно обеспечиваются потребители Поволжья, Центра, Урала и Сибири.

Правительство РФ и региональные власти в партнерстве с крупными российскими компаниями уделяют большое внимание росту качества жизни населения страны. Эта деятельность включает в себя ускорение реализации национальных проектов, комплексное улучшение жилищных условий граждан, уровня доступности медицины, развитие инфраструктуры. Росатом и его предприятия принимают активное участие в этой работе.