

ПОИСК·НН

издание выходит с 1999 года

ИННОВАЦИОННАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Вячеслав Хуртин: «Кризис работает на нас!» с. 10 >>

Создатель

Технического музея знает,
как вести наукоемкий бизнес
в России



Инновационная промышленность

Рыночная
экономика
под управлением
государства, с.7 >>

Высшая школа

Роль
негосударственных
вузов в системе
образования, с.16 >>

В лабораториях ученых

История
и перспективы
отечественной
трансплантологии,
с. 22 >>

№4

(178) апрель



12+

Нижегородский НИИЭМ им. И. Н. Блохиной в годы войны

Неисчислимы и невозполнимы жертвы, которые понесла страна в период Великой Отечественной войны. Велика и непреходяща скорбь о людях, которые погибли на фронтах, умерли от ран, пыток и голода в фашистских лагерях смерти. Мы помним детей и взрослых жителей блокадного Ленинграда, тружеников тыла. Сколько их...



Выражение «огненный фронт» – часто употребляемое. Но тыл тоже был огненным и в прямом, и в переносном смысле. Наряду с восстанавливаемыми предприятиями по всей стране быстрыми темпами строились тысячи новых. Огни в окнах заводских и фабричных корпусов и на территориях строительных площадок не гасли ни в ночные часы, ни в воскресные дни. Не было для тружеников тыла ни дней отдыха, ни праздников, ни отпусков – все от мала до велика, все, кто мог по возрасту и по состоянию здоровья трудиться, работали не жалея сил, во имя разгрома ненавистных захватчиков, во имя грядущей Победы.

Свою лепту в дело Победы вносили и советские ученые, в том числе – работавшие в области санитарно-эпидемиологической защиты населения. Основной задачей микробиологов и эпидемиологов в годы войны была разработка эффективных методов и средств, позволяющих предотвратить возникновение и распространение инфекционных заболеваний как на фронте, так и в тылу. Не остался в стороне и Горьковский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии (ныне Нижегородский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии имени академика

И. Н. Блохиной Роспотребнадзора), который ведет свою историю с 1919 года. К началу Великой Отечественной войны институт сформировался как научно-производственный комплекс, что позволило оперативно включиться в разработку средств противоэпидемической защиты Красной армии и населения страны.

В военные годы институт возглавляла выдающийся организатор здравоохранения Антонина Николаевна Мешалова, под руководством которой был создан производственный отдел и начат выпуск целого ряда диагностических и лечебных препаратов. Институт был, по сути, самым близким к фронту санитарно-эпидемиологическим учреждением, сумевшим полностью взять на себя выпуск продук-

ции эвакуированных предприятий аналогичного профиля. В короткие сроки коллектив разработал и освоил новую номенклатуру препаратов и выпускал их в необходимых для отечественного здравоохранения количествах.

В 1941 году институт выпускал четыре препарата: дифтерийный анатоксин, дизентерийный бактериофаг жидкий, брюшнотифозную вакцину, «дизентерийные» таблетки. В 1942 году институт по плану Наркомздрава начинает производство уже десяти бактериальных препаратов, из которых осваивает три новых: монофаг, жидкую моновакцину, дизентерийную жидкую вакцину. Идет постоянное наращивание производства. В 1943 году осваивается производство четырех новых препаратов: дифтерийной сыворотки, монотаблеток, дизентерийной подкожной вакцины, выпускаются раневые фаги. В 1944 году – производство трех новых бактериальных препаратов: сухого дизентерийного бактериофага, брюшнотифозного бактериофага, пентавакцины. К началу 1945 года институт осваивает концентрацию дифтерийной сыворотки.

Всего за этот период было освоено 18 наименований новых профилактических и лечебных противоифекционных препаратов, которыми бесперебойно снабжались Красная армия и гражданское население. В войну в институте разрабатывались новые методы ускоренной диагностики брюшного и сыпного тифов, дизентерии, газовой гангрены. Создавались рецептуры заменителей «богатых» питательных сред на казеиновые. И вместе с тем, несмотря на тяжелые условия работы, в институте продолжались интенсивные научные исследования, защищались диссертации, осуществлялась подготовка высококвалифицированных научных кадров для собственных нужд, потребности области и фронта, при институте проходили стажировки врачи-бактериологи, токсикологи и лаборанты инфекционных госпиталей и санэпидотрядов. В 1943 году институт участвовал в Ме-

жинститутской научной конференции в Москве, где представил пять докладов. В 1944 году провел в г. Горьком межжидковскую научную конференцию, в которой принимали участие институты Казани, Вологды, Кирова, Молотова и Москвы. В 1945 году институт организовал три межрайонные научные конференции в городах Горьковской области.

В самом начале войны ряд сотрудников института ушли на фронт – это врач-бактериолог А. С. Болдырева, врач вакцинного отделения Б. М. Подольский, зам. директора по хозяйственной части М. М. Наумов, заведующий хозяйством П. Н. Величко и многие другие. Врач А. И. Хохлова возглавила один из крупных эвакуогоспиталей Горького. Другие, пройдя боевой путь в действующей армии, во время и после войны пришли на работу в институт и служили науке, оставив о себе яркий след в памяти следующих поколений ученых и сотрудников: М. Д. Алейник, Е. Е. Белов, Л. А. Блит, Н. С. Горбунов, Ю. В. Гусев, П. Н. Долгих, А. И. Жидков, А. Д. Мясников, Л. С. Носова, Н. Н. Пантелеев, Т. М. Турчина, А. И. Чернобров, Р. Н. Черепенин, Б. С. Ханицкий.

В истории института и в нашей памяти навсегда останутся имена сотрудников, работавших в самое тяжелое для страны время, в годы войны: А. Н. Мешаловой, Ф. Т. Гринбаум, Г. И. Греннаус, З. И. Галуниной, Н. Н. Глезеровой, А. И. Мельниковой, В. Н. Модератовой, М. А. Зацепиной, В. В. Святицкой, С. А. Семичевой, Л. И. Хижняковой и многих других.

Из года в год очевидцев, тех, кто может передать реальные события тех лет, становится, к сожалению, все меньше и меньше. Но мы не должны забывать ни ратного, ни трудового подвига народа, отстоявшего независимость целого континента от порабощения. Будем достойными продолжателями работы исследователей нашего института.

*Е. И. Ефимов, д. м. н., профессор,
директор Нижегородского НИИЭМ
им. И. Н. Блохиной*

В марте в Нижнем Новгороде
состоялась выставка работ
участников конкурса
«Технологии Победы»,
посвященного 70-летию Победы
в Великой Отечественной войне

