

От бумаги денежной – к бумаге защитной

В годы Великой Отечественной войны Ленинградская бумажная фабрика Гознака внесла свою лепту в подготовку к возможным химическим атакам и защите от нее Красной армии. Опасность исходила от возможного использования отравляющего газа – иприта, уже применявшегося немцами во время Первой мировой войны.

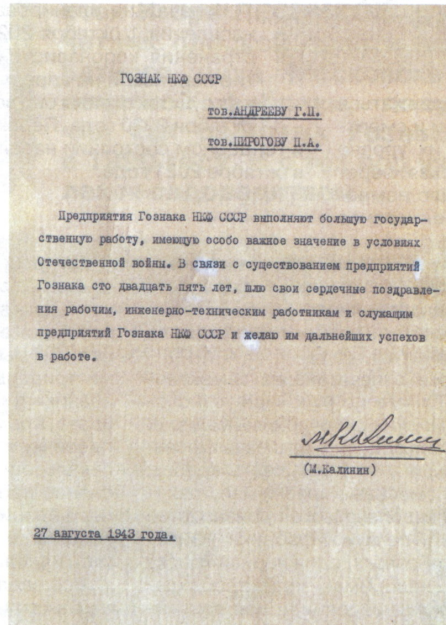
«Санитарные занятия – о действии иприта. На «Стойком» (эсминец Балтийского флота. – Е. Ж.) сейчас все в противогасах, где бы ни находились. Разговоры о химической войне не прекращаются. Нам всем выдали противоипритные накидки», – пишет в дневнике в апреле 1942 года молодой краснофлотец. Страх перед химической войной подкреплялся страшными воспоминаниями о действии иприта старшего поколения, столкнувшегося с ним еще во время Первой мировой войны.

Иприт, или горчичный газ, впервые был применен именно в Первую мировую войну. Газ не имел цвета или запаха, но при производстве для боевых целей в него добавили примеси с запахом горчицы или чеснока, поэтому за ним закрепилось название «горчичный». 12 июля 1917 года немецкая сторона впервые использовала новое химическое оружие. Это произошло во время сражения под городом Ипр в Бельгии, поэтому новый отравляющий газ позже и получил название «иприт». Иприт стал одним из самых известных боевых отравляющих веществ в истории.

Иприт был действенным и коварным оружием – от него невозможно было защититься только противогазом, специфика его действия такова, что он оставляет сильнейшие ожоги на коже и слизистых, которые проявляются не сразу. Для защиты необходимо было укрыть не только органы дыхания, но и все тело. С этой задачей справлялась непримечательная на вид, похожая на огромный сложенный лист бумаги специальная противоипритная накидка. Накидка из бумаги достаточно защищала кожные покровы от ожогов, была при этом легкой, и в походных условиях ее легко было развернуть. В военное время понадобилось огромное

количество таких защитных бумажных накидок, и их производством занялась Ленинградская бумажная фабрика Гознака. Накидки были обязательной частью обмундирования и хранились вместе с противогазом в специальной сумке.

Бумажная фабрика, как и другие производства, оставшиеся в блокадном городе, перевела свое производство на военные рельсы. При этом на фабрике старались использовать все возможные мощности: началось производство корпусов для мин; выпускали бумагу, которая смогла послужить изоляцией для высоковольтного кабеля, проложенного по дну Ладожского озера, чтобы обеспечить город энергией. Для фронта фабрика производила противоипритную бумагу. Ее пропитывали специальным составом и изготавляли из нее накидки. Они позволяли удерживать на поверхности маслянистую жидкость, в виде которой оседал иприт, и защищать кожные покровы, но она срабатывала таким образом только единожды, то есть накидки были одноразовыми, и в случае химической атаки их понадобилось бы огромное количество. Вклад Бу-



Приветствие Председателя Президиума Верховного Совета СССР М. И. Калинина, направленное сотрудникам Гознака по случаю его 125-летия. 1943 г.



Эскадренный миноносец Краснознаменного Балтийского флота «Стойкий» ведет обстрел гитлеровских позиций. Ленинград. 1943 г.

мажной фабрики в Ленинграде в их производство был важной частью выполнения военного заказа со стороны Гознака.

Международная конвенция 1925 года запрещала использовать отравляющие газы во время войны, но и союзники, и гитлеровская Германия имели запасы иприта и, соответственно, средства защиты от него. Доподлинно известно, что нацисты планировали газовые атаки, и только благодаря угрозе ответных действий во время Второй мировой войны удалось избежать массовых отравлений ипритом.

Слово «иприт» стало синонимом ужаса войны и было хорошо знакомо поколению, пережившему Первую мировую войну. В 1925 году писатели Виктор Шкловский и Всеволод Иванов выпустили фантастический абсурдистский роман «Иприт» о производстве химического оружия; газовые атаки подробно описаны в классике западной литературы. Химических атак в 1941 году опасались всерьез, поэтому неудивительно, что создание противоипритных накидок на Бумажной фабрике Гознака в Ленинграде стало ее первым военным заказом.

Елизавета ЖДАНКОВА
Выставочный комплекс АО «Гознак»