

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ ССР

БАКИНСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ОРТОПЕДИИ
И ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ ХИРУРГИИ

**СБОРНИК
РЕФЕРАТОВ НАУЧНЫХ РАБОТ**

(1946-1956 гг.)

ОБЪЕДИНЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО

БАКУ—1956

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТРАВМАТИЗМ В БУРЕНИИ, ЭКСПЛУАТАЦИИ НЕФТИ И ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ОРГАНИЗАЦИИ ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ В НЕФТЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

(Опубликована отдельной брошюрой Бакинским институтом ортопедии и восстановительной хирургии в 1955 г.).

Мероприятия по профилактике и снижению промышленного травматизма, укорочению сроков лечения и устранению инвалидности в Азербайджанской ССР с ее мощной нефтяной промышленностью приобретают важное значение.

Авторами в брошюре освещены:

- а) основные производственные процессы добычи нефти;
- б) санитарная характеристика основных профессий;
- в) характеристика травматических повреждений;
- г) причины травматизма в нефтедобывающей промышленности;
- д) профилактика травматизма;
- е) организация травматологической помощи на предприятиях нефтяной промышленности.

Изучение причин травматизма в основных отраслях производства — бурении и добыче, а также на подсобных предприятиях, обслуживающих эти ведущие отрасли производства, показывает, что наибольшее количество травм в нефтедобывающей промышленности имеет место в связи с работами по спуско-подъемным операциям, перемещением тяжестей вручную, обслуживанием, монтажом и демонтажом оборудования, погрузочно-разгрузочными работами, обслуживанием транспортных средств.

Из общего числа травм в нефтедобывающей промышленности на спуско-подъемные операции падает — 25,5 проц., на перемещение тяжестей вручную — 15,6 проц., обслуживание монтажного и демонтажного оборудования — 13,6 проц., погрузочно-разгрузочные работы — 12,1 проц., обслуживание транспортных средств — 11,1 проц.

Перечисленные выше пять категорий работ, на которые приходится более трех четвертей (77,9%) всех травм, и представляют собой те участки, где должна быть сосредоточена в первую очередь вся основная работа по профилактике производственного травматизма в нефтедобывающей промышленности.

В работе дается анализ причин травматизма и условий работы на вышеуказанных пяти участках — с точки зрения требований техники безопасности.

В специальном разделе освещаются вопросы профилактики травматизма.

По данным за 1952—1953 гг. из общего количества травм в нефтедобывающей промышленности на ушибы приходится 64,5 проц., ране-

ния—11,1 проц., переломы — 13,1 проц., ожоги— 3,7 проц., отрывы фаланг — 0,9 проц., инородные тела — 3,9 проц., растяжение мышц — 0,4 проц., вывихи — 0,9 проц., сотрясение мозга — 1,1 проц., множественные повреждения — 0,2 проц., поражение током — 0,2 проц.,

Освещая вопросы организации травматологической помощи, авторы выделяют:

а) организацию травматологической помощи в нефтедобывающей промышленности;

б) организацию травмпомощи в бурении и эксплуатации скважин в море;

в) организацию травматологической помощи на отдаленных разведочных площадях (нефтеразведка).

Брошюра издана как практическое пособие в помощь медицинским работникам, обслуживающим нефтяников в здравпунктах, медсанчастях, хирургических кабинетах, стационарах и в других лечебно-профилактических учреждениях.