

## ВЫРАБОТКА МЫЛА

Выработка мыла, стиральных порошков, пасты может быть организована в любой системе местной промышленности на использовании утильных жиров и отходов.

В условиях войны полноценные жиры и некоторые химикаты, необходимые для мыловарения, направляются в первую очередь для удовлетворения нужд Красной Армии. Это затрудняет изготовление мыла. Однако при настойчивости и инициативе его производство можно и надо организовать из недефицитных материалов, из жиродержащих отходов, отбросов общественного питания, из сточных вод завода, из трупов павших животных и т. д.

Вместо каустической соды с успехом можно использовать паташ, организовав его производство путем выщелачивания золы стеблей подсолнуха, полыни, соломы и опилок.

Местной промышленности, мяскокомбинату и артели инвалидов предложено в ближайшее время увеличить выпуск мыла, потому как потребность в нем значительно возросла. Сырья в

Лысьве достаточно. Задача руководителей умело наладить мыловаренное производство, организовать техническую учебу, чтобы научить людей варить хорошее мыло.

Для руководства рекомендуется пользоваться следующей литературой: «Товарная энциклопедия» под редакцией Вильямса, 1927 года издания, стр. 308, 798, 834, «Сокращенный курс товароведения»—1927 г., стр. 250, Благовещенский—«Мыловарение»—1940 г., Бардашев К. П.—«Растительное масло», Реформатский А.—«Органическая химия»—1930 г., стр. 229, Конант Б.—«Курс органической химии»—1935 г., стр. 137, «Техническая энциклопедия»—изд. 2, т. 13, стр. 650, Ледерер Э.—«Физико-химические основы мыловарения», Петров и Рабинович—«Методы мыловарения и производство глицерина»—изд. 1933 г., Машкилейсон Е.—«Гидрогенизация жиров»—1923 г.

Перечисленная литература имеется в технической библиотеке завода.

М. ВАНЕЕВА.