





ПО РОДНОЙ СТРАНЕ

«Сириус» наращивает мощность

Серийное производство новых электротарелей «Планета» освоено на кадамской заводе сухих элементов «Сириус». Они служат вдвое дольше, чем выпускавшиеся до сих пор, надежнее и найдут широкое применение в транзисторных радиоприемниках и приборах.

Сверхчистый металл

Принципиально новый, электрохимический метод получения сурьмы внедрен на Кадам-

выпуск батарей налажен в новом цехе. Электролиз, сменивший плавку в вануме, сократил затраты труда и электроэнергии. Себестоимость металла снизилась вдвое.

Новшество родилось в лаборатории Института неорганической и физической химии Академии наук Киргизской ССР. Его автор — доктор химических наук М. Усубалинов.

Химическая чистота Кадамской сурьмы, которая с 1958 года считается мировым эталоном, сейчас оценивается в 99,999 процента. Иначе говоря, в тонне такого металла содержится не более грамма примесей. Это делает его незаменимым во многих отраслях промышленности.

Фото П. Маслова.  
(Фотохроника ТАСС).

