

СЛОВО О МЕТАЛЛУРГЕ

Владимир Яковлевич Мостович родился 5 марта 1880 года в Ковенской губернии г.Риге. После окончания химического отделения Рижского политехнического института в 1903 году Владимир Яковлевич приглашается в Томский технологический институт (ТТИ) и назначается старшим лаборантом при металлургической лаборатории химического отделения. В это время молодой лаборант сближается с В.А. Ванюковым, будущим доктором

технических наук и профессором. Этому сближению с первым выпускником химического отделения ТТИ способствовал общий круг научных интересов-металлургия. Им принадлежат работы по усовершенствованию технологии выплавки золота, меди и других цветных металлов.

В 1905 году Владимир Яковлевич командирован за границу в целях ознакомления с новейшими научными достижениями. Он посещает города Аахен и Бостон, где в течение двух с половиной лет совершенствуется у крупнейших профессоров Германии и США и окончательно избирает своей специальностью металлургию цветных металлов.

По возвращению в Томск инженер Мостович совершает несколько командировочных поездок и в 1909 году публикует ряд научных работ, в которых он касается проблемы применения некоторых неорганических соединений в методах извлечения цветных металлов из руд.



Часть статей была издана за рубежом, в частности, в Германии и Соединенных Штатах Америки.

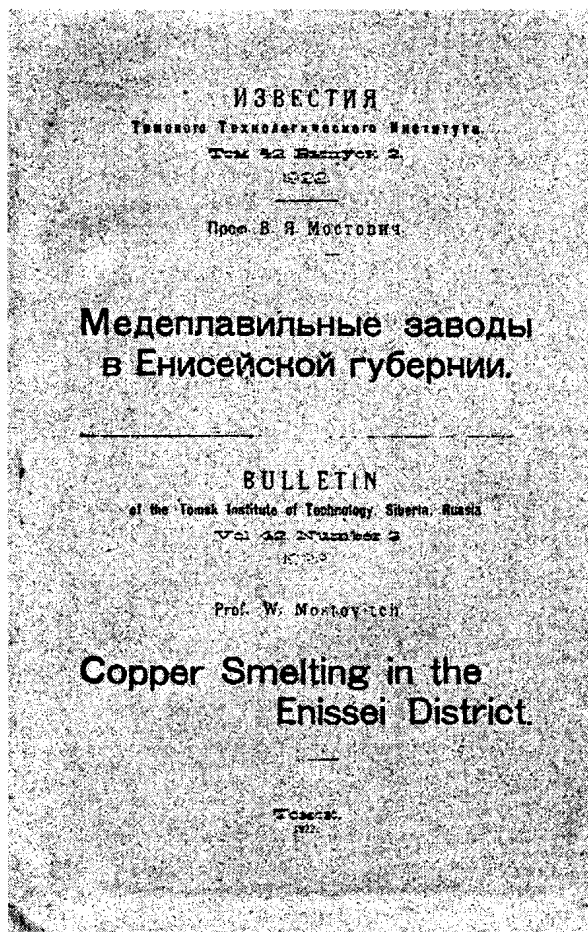
В 1911 году В.Я.Мостович занимает должность доцента по кафедре металлургии в Варшавском политехническом институте.

В 1912 году Владимир Яковлевич возвращается в Томск. В этом же году он избирается по конкурсу на должность заведующего кафедрой металлургии как экстраординарный

профессор вновь в ТТИ. На этой должности профессор Мостович пробудет до 1931года.

В годы работы в ТТИ В.Я.Мостовичу пришлось организовывать металлургическую лабораторию молодого тогда института и, надо заметить, что оборудованная им лаборатория была образцом, по которому строились и оснащались лаборатории при других кафедрах и других факультетах. Большая эрудиция в теоретических вопросах металлургии, практическое знакомство с постановкой металлургического дела на лучших заводах Европы и США создали профессору Мостовичу имя крупного специалиста. Руководя дипломным проектированием, организуя вокруг себя молодых инженеров, Владимир Яковлевич основал школу металлургов, тесно связанных с сибирской золотопромышленностью.

Чрезвычайно важное значение для золотопромышленности имели работы В.Я.Мостови-



ча, разработавшего технологию обогащения руд благородных и цветных металлов и способов извлечения металла из этих руд. В лаборатории института он проводил исследования руд в небольших количествах, обобщал эти данные и давал рекомендации о способах обогащения руд и извлечения металлов из них. В своих трудах Владимир Яковлевич глубоко трактует проблемы металлургии, уделяя большое внимание химическим аспектам металлургических процессов, стремясь раскрыть их физико-химическую сущность. Около сорока работ профессора Мостовича составляют ценный вклад не только в отечественную, но и в мировую науку.

За большой педагогический опыт работы с молодыми специалистами, за отличное знание своего дела, а также неоценимый вклад в развитие цветной металлургии России Владимир Яковлевич Мостович в октябре 1919 года назначается проректором института. На этом по-

сту профессор Мостович пробудет до апреля 1920 года.

За годы работы в институте В.Я.Мостович совершил ряд поездок на золотодобывающие предприятия Урала, Сибири, Казахстана, а также на многие другие предприятия России по добыче цветных металлов.

В 1931 году в связи с реорганизацией Томского института металлов Владимир Яковлевич с группой своих сотрудников и учеников переносит свою деятельность в Институт цветных металлов в г.Орджоникидзе.

Владимир Яковлевич мечтал о том, чтобы в г.Орджоникидзе создать, как он говорил, вторую Фрейбергскую горную академию для подготовки специалистов по горно-металлургическому делу.

Владимир Яковлевич Мостович скончался 4 августа 1935 года в Боткинской больнице в Москве.

В.Я.Мостович, лучший знаток, крупнейший ученый и педагог в области цветной металлургии, по праву считается одним из основоположников учения о цветных металлах.

Гайдуков А.А., студент гр. 5А71