Edmund O. von Lippmann. Entstehung und Ausbreitung der Alchemie mit einem Anhange: zur älteren Geschichte der Metalle. Berlin. Verlag von Julius Springer. 1919. 742 стр.

Новая работа известного немецкого историка химии и директора рафинадного завода в Галле—Эдмунда Липпманна представляет собою результат 20-летних работ его не только по истории химии, но и углубление в такие научные дисциплины, которые обычно остаются недоступными большинству химиков.

По обилию материалов, тщательно проверенных и собранных по первым источникам, по богатству и многообразию освещаемой не столько истории алхимии, сколько истории ее возникновения и распространения, труд проф. Липпманна представляет собою крупный вклад в историю знания и культуры человечества.

Та тесная связь, которая существует между алхимиею и минералогиею, нашла отражение в приложенной к книге истории металлов. Ценность книги еще в значительной степени увеличивается от того, что целый ряд видных ученых-специалистов филологов и пр., как, напр., G. Jacob в Киле, R. Reitzenstein в Гёттингене, J. Ruska в Гейдельберге, C. Wessely в Вене, W. Jaeger и H. Prinz помогали автору при использовании древних оригиналов, как, напр., Лейденского и Стокгольмского папирусов. Можно только пожалеть, что изобилующая

рядом впервые появляющихся в печати исторически важных фактов работа не может стать доступной широкому кругу читателей.

Трудно себе представить книгу, более способную возбудить любовь и интерес к изучению истории знания вообще и химии в частности, нежели эта увлекательно написанная работа.

Уже старый Копп называл историю алхимии—историею одной ошибки.

Липпманн, познакомив нас с остатками сохранившейся алхимической литературы, останавливается на духовных источниках алхимических учений. На протяжении 143 стр. проходят под этим углом зрения перед нами все греческие философы от Фалеса до новоплатоников. Затем рассматривается влияние востока, Вавилонии, Персии.

К сожалению, Липпманн значительно сократил изложение химических идей Платона и Аристотеля, прежде им подробно развитых в «J. f. praktische Chemie» и «Diergarts Archiv für die Geschichte der Naturwissenschaften u. Technik. Весьма тонко освещается связь с астрологиею и происхождение слова «химия» и алхимических понятий.

Четвертая глава посвящена алхимии на Востоке, а пятая—развитию ее на Западе.

Особенный интерес представляет изложение арабских сочинений и развития алхимии в Индии, Тибете и Китае.

В приложении (глава VI), обнимающем почти 100 страниц, собраны древнейшие исторические сведения о ряде металлов, как, например, золоте, серебре, меди, бронзе, латуни, свинце, олове, цинке, ртути, железе, сурьме.

Работа Липпманна принадлежит к числу основных сочинений по истории химии и на долгое время останется незаменимой настольной книгою.

Читается она, как настоящий «химический роман».

М. А. Блох.

Заместитель Редактора **Э. В. Шпольский.**