

А. Г. Дорошевскій.

(НЕКРОЛОГЪ).

27 сентября скорпостижно скончался привать-доцентъ Московскаго Университета А. Г. Дорошевскій, широко извѣстный своими трудами въ области физической химіи.

А. Г. Дорошевскій родился въ 1868 г. По окончаніи Елизаветградской гимназіи А. Г. поступилъ въ Новороссійскій Университетъ, гдѣ рабсталъ по химіи у Н. Д. Зелинскаго. Вмѣстѣ съ послѣднимъ А. Г. по скончаніи университета переѣхалъ въ Москву, гдѣ до 1903 г. былъ сначала ассистентомъ, потомъ привать-доцентомъ Московскаго Университета. Въ 1903 г. вступилъ въ завѣдываніе Московской Центральной Химической Лабораторіей Министерства Финансовъ. Въ этой лабораторіи покойный занимался, какъ техническими, такъ и чисто научными изысканіями вплоть до своей смерти. Изслѣ-

дованія А. Г. Дорошевскаго въ области физической химіи распадаются на двѣ группы.

Къ первой группѣ относятся весьма многочисленные опредѣленія различныхъ физико-химическихъ свойствъ водноспиртовыхъ растворовъ (уд. вѣсовъ, показателей преломленія, теплоемкостей, электропроводности и т. д.); всѣ эти свойства опредѣлялись неоднократно различными учеными на протяжении 50-100 лѣтъ, но во многихъ случаяхъ имѣвшіеся данныя представляли собою хаотическій матеріалъ, пользование которымъ было почти невозможно. Главнѣйшая заслуга А. Г. Дорошевскаго состоитъ въ томъ, что онъ, переопредѣливъ всѣ указанныя свойства водноспиртовыхъ растворовъ съ огромною тщательностью и опираясь на собственный экспериментальный матеріалъ, произвелъ колоссальную работу по пересчету и приведенію въ порядокъ литературнаго матеріала. Эти изслѣдованія собраны покойнымъ въ двухъ книгахъ: „Изслѣдованіе въ области водноспиртовыхъ растворовъ“ и „Физико-химическія свойства водноспиртовыхъ растворовъ“. Последняя книга приспособлена для лабораторнаго употребленія.

Ко второй группѣ физико-химическихъ изслѣдованій А. Г. Дорошевскаго принадлежатъ далеко незаконченные изслѣдованія по вопросу о распределеніи растворителя между растворенными веществами. Антону Григорьевичу удалось доказать, что растворитель распределяется между растворенными веществами пропорціонально ихъ количествамъ, благодаря чему, если извѣстны свойства растворовъ каждаго изъ веществъ порознь, то всегда можно просто вычислить свойства раствора двухъ веществъ. Эти изслѣдованія частью уже опубликованы, частью же готовились къ печати.

Наряду съ чисто научными изслѣдованіями А. Г. Дорошевскому приходилось много времени и энергіи посвятить ех officio техническимъ задачамъ. Такъ въ мирное время подъ его руководствомъ и при непосредственномъ участіи разрабатывались вопросы о химическомъ исправленіи водъ, предназначенныхъ для различныхъ цѣлей (сюда относятся интересный вопросъ о исправленіи водъ при помощи цеолитовъ, о ректификаціи спирта, о смолахъ и т. д.). Слѣдуетъ отмѣтить весьма цѣнный трудъ покойнаго, посвященный техническимъ примѣненіямъ спирта: „Техническія примѣненія спирта и денатурація“. Но особенно много пришлось А. Г. Дорошевскому поработать надъ задачами, возникшими во время войны для военно-санитарныхъ цѣлей.

По порученію б. Управленія Верховнаго начальника Санитарной и Эвакуаціонной части (принца Ольденбургскаго) Центральная Химическая Лабораторія Министерства Финансовъ, во главѣ съ А. Г. Дорошевскимъ взяла на себя разработку и проведеніе въ жизнь цѣлаго ряда химическихъ производствъ, помимо многочисленныхъ аналитическихъ и литературныхъ работъ (выработка техническихъ условій на поставку матеріаловъ и составленіе наставленій къ ихъ испытанію¹⁾).

Уже въ 1916 г. начали работать два большихъ завода, уротропиновый и формалино-лещечный, гдѣ ежедневная выработка измѣрялась пудами, а годичный оборотъ перешагнулъ миллионъ рублей. Рядъ другихъ производствъ былъ подробно разработанъ лабораторно, но развивавшаяся революція и, вызванный послѣдней, страшнѣйшій упадокъ производительности рабочихъ до настоящаго времени задерживаетъ окончательное проведеніе въ жизнь разработанныхъ А. Г. Дорошевскимъ производствъ. Последнія событія окон-

¹⁾ Эти техническія условія и наставленія изданы въ видѣ брошюръ Управленіемъ Верховнаго Начальника Санитарной и Эвакуаціонной ч.

чательно подорвали здоровье Антона Григорьевича и преждевременно свели его въ могилу.

Въ лицѣ А. Г. Доршневскаго сошелъ одинъ изъ весьма немногихъ русскихъ ученыхъ, посвятившихъ свою жизнь точнѣйшимъ физико-химическимъ измѣреніямъ, ученый съ огромной эрудиціей въ различныхъ областяхъ химіи, прекрасный педагогъ и чуткій, отзывчивый на горе, человекъ. *Sit tibi terra levis!*

А. Раковскій.
