

К 100-летию ОГАПТ НАВСЕГДА В ИСТОРИИ АКАДЕМИИ Д. К. ДОБРОСЕРДОВ

(1876–1936 гг.)

Дмитрий Константинович Добросердов — доктор химических наук, профессор, заведующий кафедрой химии с 1928 по 1936 г. Он родился в Самаре. Окончив в 1895 г. I-ю Казанскую гимназию, поступил на физико-математический факультет Казанского университета. Во время учебы специализировался по неорганической и физической химии, работая под руководством профессоров Ф.М.Флавицкого, А.М.Зайцева, Д.А.Гольдгамера. Окончил университет в 1899 г. с дипломом I степени и золотой медалью за экспериментальные исследования "О природе криогидратов". Был оставлен при университете для дальнейшей учебы.

С 1903 г. Дмитрий Константинович работал приват-доцентом Казанского университета, читал там курс физической химии, одновременно читал курс неорганической химии в Казанском ветеринарном институте.

В 1909 г. Д.К.Добросердов защитил магистерскую диссертацию на тему: "Исследование диэлектрической постоянной в связи с составом и строением", а в 1911 г. — докторскую диссертацию на тему: "Исследование диэлектрической постоянной смесей жидких неассоциированных органических растворителей".

В 1912 г. Д.К.Добросердов был переведен в Киевский политехнический институт на должность профессора кафедры неорганической химии. Читал лекции на химическом, механическом, инженерном и сельско-

хозяйственном отделениях, заведовал лабораториями неорганической химии, общей химии, качественного и количественного анализа.

В киевский период Дмитрий Константинович преподавал также в Ветеринарном институте (курсы неорганической и органической химии), Химико-фармацевтическом институте (курс неорганической химии), а также в Народном университете — политехникуме, в организации которого он принимал участие.

В 1923 г. Дмитрий Константинович переехал в Одессу, где до конца жизни возглавлял одесскую школу химиков-неоргаников. Работал в институте народного образования, политехническом институте, техникуме прикладной химии. После возобновления работы университета заведовал кафедрой неорганической химии на химическом факультете.

В Одесском техникуме (позже институте) технологии зерна и муки с 1926 г. Д.К.Добросердов читал курс неорганической химии, а с 1928 г. возглавил кафедру химии, объединившую в своем составе все химические дисциплины.

Научная деятельность

Д.К.Добросердова в одесский период была направлена на продолжение исследования диэлектрической постоянной органических веществ и смесей; изучение вопросов модификации йодистой ртути и ее комплексных соединений с йодистыми металлами в связи с валентностью последних; получение гидратов галогенокислородных кислот с трехвалентными металлами и изучение их свойств.

Дмитрий Константинович был не только авторитетным педагогом и известным ученым, данные научных исследований которого отражены в мировой справочной литературе, но и активным популяризатором научных знаний. Он читал лекции в Одесском доме ученых, химической секции Товарищества естествоиспытателей, Товариществе мироздания, студенческих химических кружках, рабочих клубах.

ТРУДЫ УЧЕНОГО

Итоги полувекового труда: К 50 — летнему юбилею научно-литературной деятельности Марслена Берто. — Казань: Типо-

лит. Имп. ун-та, 1902. — 19 с.

О инстинктивном гидрате двойной соли йодистого марганца с водной ртутью. — Казань: Тип. ун-та, 1904. — 4 с.

Хлорноватовый алюминий, его гидраты и ход его разложения при нагревании. — Казань: Тип. ун-та, 1904. — 22 с.

Весы и взвешивание: химические весы, их теория, испытание и употребление. — Казань: Тип. ун-та, 1905. — 121 с.: рис.

О составе и свойствах гидрата бромновато-алюминиевой соли. — Казань: Тип. ун-та, 1906; — 9 с.

Исследование диэлектрической постоянной в связи с составом и строением. Приложение I. Библиография по диэлектрической постоянной от 1838 г. — Казань: Тип. ун-та, 1908. — 326 с.

Приложение 2. О молекулярной рефракции органических соединений для лучей с бесконечно большой длиной волны. — Казань: Тип. ун-та, 1909. — 89 с.

Исследование диэлектрической постоянной смесей жидких неассоциированных органических растворителей. — Казань: Типо-лит. ун-та, 1910. — 153 с.; 11 л. черт. — Библиогр.: с. 1–2.

Генрик ван Гофф.: Его жизнь и труды. — Казань: Тип. ун-та, 1912. — 29 с.

Получение 9-ти и 6-ти водного гидратов хлорно-аммониевой соли и исследование первого в отношении к потере воды, нагреванию и растворимости. — Х.: Харківдрук, 1926. — 119 с.

Сравнительное исследование некоторых способов количественного определения солей хлорной кислоты. — Х.: Харківдрук, 1926. — 14 с.

Новый метод прокалывания для количественного определения хлора в хлорнокислых солях (Соавт. В. Эрдман. — [Б.м.]: Харківдрук, [1926]. — 15 с.

Литература о нем

Добросердов Дмитро Константинович//УРЕС. — К., 1986. — Т. I. — С. 535.

Очерки развития науки в Одессе/Отв. ред. С. А. Андронати; НАН Украины. Юж. науч. центр. — Одесса, 1995. — 586 с.

О Добросердове Д. К. — С. 87.

Ковалев Т. Дмитрий Константинович Добросердов: Некролог//Журн. прикл. химии. — 1937.—Т. 10, № 9. — С. 1721–1724.

Л. СИНЯКОВА,
Н. БЕЛЯВСКАЯ.