



ЕВГЕНИЙ МИХАЙЛОВИЧ КРЕПС

(1899—1985)

Советская и мировая наука понесла тяжелую утрату—скончался крупнейший биолог нашего времени, один из основателей эволюционной физиологии и биохимии в нашей стране, всемирно известный нейрохимик, академик Евгений Михайлович Крепс. Перестало биться сердце большого доброго человека, выдающегося ученого, подлинного естествоиспытателя-натуралиста, талантливого организатора науки. Он прожил долгую, активную жизнь и умер внезапно в разгаре кипучей деятельности.

Работа в лабораториях таких корифеев физиологии, как И. П. Павлов и Л. А. Орбели привлекла Евгения Михайловича Крепса к проблемам сравнительной и эволюционной физиологии и биохимии, которые стали предметом его научных исследований на протяжении всей жизни. Своими фундаментальными исследованиями он внес существенный вклад в развитие сравнительной физиологии высшей нервной деятельности.

Хорошо известны заслуги Евгения Михайловича в разработке концепции о метаболических основах адаптационно-трофической функции нервной системы, что способствовало созданию биохимической канвы физиологических процессов. Широкую известность получили работы академика Е. М. Крепса и его школы по биохимической эволюции головного мозга, по эволюции буферных систем, ферментов и дыхательных пигментов крови. Всемирную известность и признание получили также результаты исследований Е. М. Крепса и его учеников по эволюции липидов. Его недавно вышедшая монография «Липиды клеточных мембран» является замечательным подарком нейробиологам мира. Блестящее сочетание физиологии и биохимии, подведение физико-химической основы к сложнейшим физиологическим процессам—характерная черта учения Е. М. Крепса о липидах нервной системы.

Герой Социалистического труда, академик Е. М. Крепс до конца своей жизни обладал исключительной трудоспособностью. Совсем недавно в нашем журнале, одним из самых активных членов редколлегии которого являлся Е. М. Крепс, была опубликована большая статья о его славном 85-летнем юбилее, в которой отмечалось, что он встре-

чает эту дату в расцвете сил и высокой научной и общественной активности. В ближайшее время выйдет в свет специальный номер журнала «Neurochemical Research», издаваемого в США, посвященного академику Е. М. Крепсу. По традиции этого журнала такие номера посвящаются при жизни ученым, обогатившим нейробиологию исследованиями первостепенной важности.

Большой вклад внес Е. М. Крепс в подготовку высококвалифицированных кадров биохимиков не только в Институте сравнительной физиологии и биохимии им. И. М. Сеченова АН СССР, но и в других научных центрах страны. Можно надеяться, что многочисленные ученики академика Е. М. Крепса будут успешно продолжать развитие его идей по самым актуальным проблемам молекулярной нейробиологии и эволюции функций.

Наш народ потерял одного из своих замечательных сынов, большого патриота родины, крупнейшего ученого-мыслителя и человека большого личного обаяния, жизненный путь которого является хорошим примером для воспитания грядущего поколения.

Его светлый образ навсегда сохранится в наших сердцах.

РЕДКОЛЛЕГИЯ