

ID: 2023-08-977-T-19763

Тезис

Кланцатая А.Р.

**Научная деятельность заведующего кафедрой общей гигиены Саратовского медицинского института
профессора Льва Ильича Лося***ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра общей гигиены и экологии**Научный руководитель: к.м.н. Алексеева Н.И.*

Лев Ильич Лось – выдающийся исследователь в сфере гигиены и экологии, деятельность которого неразрывно связана с историей Саратовского медицинского университета им. В. И. Разумовского. В связи со 110-летним юбилеем кафедры общей гигиены и экологии, основанной в 1912 году, хочется по достоинству оценить вклад в развитие гигиенической науки профессора, возглавлявшего кафедру на протяжении сорока лет.

Исследовательская деятельность Льва Ильича началась в Казани в 1923 году, где он в составе группы ученых принимал участие в решении вопросов её водообеспечения. В 1928-1932 гг. изучал связь обогащённости воды йодом в отдельных биогеохимических провинциях с частотой и интенсивностью поражения населения эндемическим зобом. Так, в составе различных экспедиций, профессор собрал обширный материал по водоснабжению Марийской области, районов горного Урала и Восточного Забайкалья, что позволило поставить вопрос об использовании пищевых добавок йода с профилактической целью.

После вступления на должность заведующего кафедрой гигиены Саратовского медицинского института в 1933 г., Лев Ильич Лось активно исследовал вопросы краевой патологии, гигиены жилищ, труда и промышленности.

Во время Великой Отечественной войны сотрудники кафедры изучали влияние боевых отравляющих веществ на воду и продукты питания, проводили санитарно-гигиеническое исследование укрытий для мирного населения, разрабатывали методики быстрой дезинфекции колодезной воды. Совместно с сотрудниками кафедры изучал причины эндемического увеличения щитовидной железы жителей Саратовской области, доказал роль недостаточности йода, а также других микроэлементов (брома, марганца, кобальта и др.) в развитии данной патологии.

Лев Ильич Лось - автор более ста научных работ, под его руководством защищено около пятидесяти кандидатских диссертаций. За блестящую научную деятельность профессор награжден орденом Трудового Красного Знамени и медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.»

Ключевые слова: гигиена, Лось Лев Ильич