

## Основатель научной гигиены – Алексей Петрович Доброславин

Л.М. Терентьева<sup>1</sup>, И.А. Звонова<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Центральный государственный архив научно-технической документации Санкт-Петербурга, Санкт-Петербург

<sup>2</sup> Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева, Санкт-Петербург

*На основе исторического материала показана выдающаяся роль в становлении научной (экспериментальной) гигиены основоположника российской гигиены Алексея Петровича Доброславина.*

Ключевые слова: история гигиенической науки, Алексей Петрович Доброславин, приоритет.

На месте, где сейчас находится Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева, в 1944 г. был образован Научно-исследовательской санитарно-гигиенический институт городского подчинения (Ленгорздраву). Он возник по приказу Наркомата здравоохранения РСФСР от 26 августа 1944 г. № 193-о на базе существовавших ранее в Ленинграде научно-исследовательских лабораторий коммунальной гигиены, пищевой гигиены и школьной гигиены. В институте были организованы 11 научных отделов, санитарно-производственный отдел для экспертизы и контроля, создан Ученый совет.

В 1946 г. в ряду мероприятий института появились и стали регулярно проводятся научные конференции. На конференциях 1948 г. в рамках повышения квалификации были сделаны медико-исторические доклады о выдающихся деятелях российской медицины [3]: «Корифеи русской медицины», «Ф.Ф. Эрисман как организатор санитарного дела», «А.П. Доброславин как ученый и общественный деятель» (авторы докладов – Б.С. Сигал, А.П. Омельченко, З.М. Аграновский). Прослушав доклад об Алексее Петровиче Доброславине, сотрудники института высказали предложение: «...нужно перед вышестоящими организациями поставить вопрос о присвоении Санитарно-гигиеническому институту имени А.П. Доброславина». Однако увековечения имени Алексея Петровича Доброславина не случилось из-за происшедшего в то время строительства нового здания института, а потом из-за его перепрофилирования в институт радиационной гигиены.

Несмотря на то, что в любом перечне выдающихся людей России есть имя А.П. Доброславина – первого профессора первой в России кафедры гигиены и выдающегося общественного деятеля, оно оказалось в какой-то степени забытым. Алексей Петрович Доброславин похоронен в некрополе мастеров искусств (Тихвинское кладбище) Александро-Невской лавры, но там его могилу удалось найти не сразу. На вопрос: «Где у вас покоится Алексей Петрович Доброславин?», смотритель некрополя ответила: «Такой могилы у нас нет». Захоронение действительно не было указано на плане-схеме некрополя, однако скромная плита находится вблизи памятника композитору и химику Александру Порфирьевичу Бородину – Бородин был другом

Алексея Петровича. Плита установлена в 1958 г. (так как первоначальный памятник был утрачен), на ней простая надпись: «Профессор гигиены Алексей Петрович Доброславин. 1842–1889».

В 1966 г. была издана книга Евгении Яковлевны Белицкой «А.П. Доброславин и развитие экспериментальной гигиены в России» [4] с нетипичным для того времени тиражом 1300 экземпляров (профессор Е. Я. Белицкая с 1961 по 1971 г. возглавляла кафедру организации здравоохранения и истории медицины в Ленинградском санитарно-гигиеническом институте). В монографии подробно описывается жизнь и деятельность Алексея Петровича. Е.Я. Белицкая написала в книге, что, рассматривая многогранную и содержательную деятельность Доброславина, приходится многократно повторять слово «первый»: «А.П. Доброславин основал первую самостоятельную кафедру гигиены и гигиеническую лабораторию при ней, первый ввел демонстративное преподавание и обязательные практические занятия по гигиене для студентов и врачей (в том числе и по санитарной статистике) и, наконец, А.П. Доброславин является пионером гигиенической подготовки русских военных врачей».

В XIX в. с большой теплотой о Доброславине написал его однокурсник Николай Алексеевич Воронихин [5]. Снеобычайным уважением, восхищением и теплотой написана о нем статья Виктором Александровичем Левашевым [6]. С симпатией рассказывается о многогранной деятельности Доброславина в «Истории Императорской военно-медицинской (бывшей Медико-хирургической) академии за сто лет. 1798–1898» [7]. Но в очерках 2001 г. Татьяны Ивановны Грековой «Медицина и общество» и «Российская военно-медицинская академия», где должно было быть имя Доброславина, к сожалению, его имени нет [8].

Как написано в «Истории...» [7], в 1830–1840-е гг. в Медико-хирургической академии была кафедра «Судебная медицина, медицинская полиция и гигиена». Профессора кафедры в основном специализировались в области судебной медицины – патологической анатомии. Курс гигиены был второстепенным. К 1863 г. было понято, что гигиена «по существу представляет предмет совершенно отдельный от судебной медицины» и «по объему своему представляет обширнейшую научную область, весьма важную как вообще для народного здоровья, так, в частности, для здоровья войск». «Эти соображения и

послужили конференцией основанием для ходатайства об учреждении отдельной самостоятельной кафедры гигиены, Высочайше утвержденного по одобрении Военным Советом, 1865 г., 30 марта» [7]. Однако вакансию начальника и профессора кафедры удалось заместить только к началу 1872 г. Возглавил первую в России кафедру гигиены Алексей Петрович Доброславин. В том же году он организовал при кафедре маленькую исследовательскую комнату-лабораторию, которой пользовались студенты и преподаватели. Рождение полноценной лаборатории относится к 1883 г. – лаборатория получила специальное помещение и была хорошо оснащена соответствующим оборудованием. Таким образом, вполне можно считать 1872 г. датой основания научной гигиены в России.

У Алексея Петровича Доброславина была безусловная склонность к естественно-научным исследованиям. Он даже хотел оставить обучение профессии врача. Но, благодаря выдающемуся химику Николаю Николаевичу Зинину, сыгравшему большую роль в профессиональном формировании Доброславина, Алексей Петрович окончил академию и занялся научной областью, которую сейчас принято называть междисциплинарной – естественно-научными исследованиями по гигиене. Алексей Петрович определял гигиениста-исследователя как ученого-естественника, а не лекаря, что не очень нравилось медикам-гигиенистам [3]. Он считал, что научная медицина – это приложение естественно-научного знания к вопросу о сохранении и восстановлении здоровья, и поэтому естественные науки должны играть первостепенную роль при медицинском образовании. Е.Я. Белицкая писала [4], что во главу угла Алексей Петрович Доброславин ставил не отделение гигиены от медицинских областей науки, а самостоятельность и значимость гигиены для обучения студентов и «то, что Доброславин чрезвычайно ответственно подходил к задаче создания специалистов в области гигиены».

Доброславиным опубликовано около 90 работ. Прежде всего отметим два учебных пособия: «Гигиена. Курс общественного здравоохранения» в 2 томах и «Курс военной гигиены» в 2 томах. Работы Алексея Петровича посвящены проблемам дезинфекции, качеству продуктов и воды, вопросам питания, проблеме канализации в городе, распространению гигиенических знаний и другим вопросам. Опубликовано они, главным образом, в журнале «Здоровье», в «Трудах Общества охранения народного здоровья», сборниках по судебной медицине, в «Военно-медицинском журнале». Более 150 работ было выполнено в гигиенической лаборатории под руководством А.П. Доброславина. Не распределяя их по значимости (это не входит в нашу задачу), подчеркнем, что они были разнообразны и важны для общества. Вот некоторые из них: «Подробный анализ продажного молока», «Наиболее употребительные оценки загрязнений вод и определения степени их чистоты в Санкт-Петербурге», «О статистическом изучении смертности по данным Петербурга», «Китайский боб – соя и его пищевое значение», «Вентиляция пассажирских вагонов», «Землянка как жилище для солдат в военное время». Полный перечень печатных работ Доброславина и работ, выполненных под его руководством, приведен в монографии [4].

Значительное место в научной и практической деятельности А.П. Доброславина занимали вопросы благоустройства городов, вопросы жилищно-коммунальной гигиены. Под его руководством были рассмотрены и у-

тверждены схемы для описания санитарно-гигиенического состояния школ, разработан гигиенический режим в них и типовые планы строительства сельских школ.

Алексей Петрович Доброславин читал публичные лекции по гигиене, принимал деятельное участие в организации «Общества охранения народного здоровья», основал первый в России научно-популярный гигиенический журнал «Здоровье». В 1877 году совместно с И.Е. Андриевским и Н.Ф. Здекауером основал «Общество охранения народного здоровья» – первую в России научно-общественную гигиеническую организацию, целью которой было содействие «улучшению общественного здоровья и санитарных условий». Общество состояло из пяти отделений: биологическое, статистики и эпидемиологии, по оздоровлению населенных мест, общественных зданий и промышленных заведений; гигиены воспитания и образования; гигиены предметов потребления. Кроме того, создавались временные тематические комиссии (по охране труда рабочих, улучшению их жилищ, по вопросам питания, борьбы со смертностью детей и др.).

В течение 9 лет Доброславин был ученым секретарем конференции Военно-медицинской академии и заслужил самые положительные отзывы на этом поприще. Значимо участие Алексея Петровича в Русско-турецкой войне 1877–1878 гг. и чумной эпидемии 1879 г. Он был инспектором главного тюремного управления. Многочисленные командировки и инспекции в разные военные округа, участие в русско-турецкой войне 1877–1878 гг. дали ему обширный материал для гигиенического анализа условий жизни и быта войск, создания направления военной гигиены.

Жизнь Алексея Петровича Доброславина оказалась недолгой – 1842–1889 гг. Она пришлась на правление Николая I, Александра II и Александра III. Доброславин не связывал гигиенические преобразования с коренными изменениями общественного строя, он не был замечен в студенческих волнениях или в выступлениях против царизма. Возможно, поэтому при советской власти не сложилось так, чтобы улица, крупный исследовательский или учебный институт получили имя Доброславина.

Политизированность биографических очерков и книг советского времени сделали более известным и значимым другую яркую личность в основании Российской (Московской) гигиенической школы – Федора Федоровича Эрисмана (так его звали в России). Головное многопрофильное учреждение Российской Федерации по проблемам гигиены – Федеральный научный центр (ФНЦ) гигиены носит его имя. Оно было присвоено институту-предшественнику ФНЦ в 1927 г. ФНЦ им. Ф.Ф. Эрисмана начинался с Московской городской санитарной станции, созданной Ф.Ф. Эрисманом в 1891 г. А старожилы нашего города, наверное, помнят то, что клиники 1-го медицинского института (Петропавловская больница) назывались больницей им. Эрисмана. В 1884 г. Ф.Ф. Эрисман возглавил кафедру гигиены на медицинском факультете Московского университета, созданную на 12 лет позже кафедры гигиены в Медико-хирургической академии под руководством А.П. Доброславина. Иногда примитивно разделяют Доброславина и Эрисмана: первый – основоположник экспериментальной гигиены, второй – общественной гигиены. Однако и Доброславин, и Эрисман стажировались у основателя немецкой школы экспериментальной

гигиены Макса Петтенкофера. И как можно уменьшить общественное значение трудов и всей деятельности Доброславина? Они оба были «универсалами», хотя, конечно, каждый из них выделял некоторые области гигиены. Доброславин, например, – гигиену питания, военную гигиену, эпидемиологию; Эрисман – школьную гигиену и санитарную статистику. Как пишет Белицкая, социал-демократ Эрисман считал, что санитарное состояние России не может быть улучшено только проведением санитарно-технических мероприятий, что реформы должны носить более радикальный характер, направленный на ликвидацию экономической отсталости и низкого уровня культуры (его работу «Профессиональная гигиена», содержащую ссылки на «Капитал» К. Маркса, заметил В.И. Ленин). Доброславин же пропагандировал прогрессивные научные приемы исследования без приращения идейно-политических основ.

Оба гигиениста создали самостоятельные научные школы и написали оригинальные учебники. Но Алексей Петрович Доброславин все же Первый.

## Литература

1. ЦГАНТД СПб. Ф.285. Оп.1-1. Ед. хр.4.
2. ЦГАНТД СПб. Ф.285. Оп.1-1. Ед. хр.11.
3. ЦГАНТД СПб. Ф.285. Оп.1-1. Ед. хр.31.
4. Белицкая, Е.Я. А.П. Доброславин и развитие экспериментальной гигиены в России / Е.Я. Белицкая. – Л.: Медицина, 1966. – 195 с.
5. Двадцатипятилетие деятельности врачей, окончивших курс в Императорской Медико-хирургической академии в 1865 году / сост. Н. Воронихин. – СПб.: тип. В.С. Балашева, 1890. – 276 с.
6. Левашев, В.А. Памяти А.П. Доброславина / В.А. Левашев // «Известия Императорской военно-медицинской академии». – 1915. – Т. 30, № 1. – С. 115–123.
7. История Императорской военно-медицинской (бывшей Медико-хирургической) академии за сто лет. 1798–1898 / сост. Комиссией по поручению конференции Академии под. ред. проф. Ивановского. – СПб., 1898. – 1186 с.
8. Грекова, Т.И., Медицинский Петербург. Очерки, адресованные врачам и их пациентам / Т.И. Грекова, Ю.П. Голиков. – СПб.: Фолио пресс, 2001. – 416 с.

L.M. Terentieva<sup>1</sup>, I.A. Zvonova<sup>2</sup>

Founder of scientific hygiene – Alexei Petrovich Dobroslavin

<sup>1</sup> Saint-Petersburg Central State Archive of Scientific and Technical Documentation, Saint-Petersburg

<sup>2</sup> Saint-Petersburg Research Institute of Radiation Hygiene after Professor P.V. Ramzaev, Saint-Petersburg

*Abstract. The outstanding role of the Russian hygiene founder Alexei Petrovich Dobroslavin in the scientific (experimental) hygiene formation is shown on the basis of historical material.*

*Key words: history of hygiene science, Alexei Petrovich Dobroslavin, priority.*

И.А. Звонова  
Тел.: (812) 2334843

Поступила: 27.11.2013 г.