

К вопросу места смерти А.М. Бутлерова

© **Офицеров Евгений Николаевич**

*Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева. Миусская пл., 9.
г. Москва, 125047. Россия. Тел.: (499) 978-61-32. E-mail: ofitser@mail.ru*

Ключевые слова: Александр Михайлович Бутлеров, место смерти, Бутлеровка, Биарритц (Biarritz), Бордо (Bordeaux).

Аннотация

В российской биографической литературе, посвященной А.М. Бутлерову, единодушно указывается единственное место смерти – родовое имение село Бутлеровка, Спасского уезда Казанской губернии, ныне не существующее. В западной литературе приводится другое место кончины гениального химика – город Биарритц на побережье Атлантического океана на границе с Испанией. Существует и третья версия – город Бордо по дороге из Биарритца в Париж. В статье впервые ставится ряд вопросов, ответы на которые можно найти, если принять Францию за место смерти великого химика.

Академик Н. Петраков написал замечательную книгу "Александр Пушкин: загадка ухода" [1], в которой посредством жесткой логики принудил пушкинистов признать некоторые факты из жизни великого поэта. У химиков может быть своя – "Загадка ухода Бутлерова". Все российские химики-органики, или практически все, знают о последних днях жизни Александра Михайловича Бутлерова, которые достаточно подробно и ярко описаны в библиографической литературе, появившейся через пятьдесят лет после его смерти [2-14]. Для начала приведем кусочек из Публичной лекции 1949 года академика А.Е. Арбузова, который видел Бутлерова, будучи мальчиком, и фотография которого на фоне часовни над могилой ученого знакома многим фосфороорганикам. "Кипучая деятельность А.М. Бутлерова оборвалась внезапно. В марте 1886 г. Бутлеров при неосторожном движении повредил себе ногу, и врачи уложили его в постель. Болезнь эта для его живой и деятельной натуры была тягостна, но не внушала особых опасений. Вскоре Бутлеров поправился и уехал на лето в свою Бутлеровку. В деревне он чувствовал себя хорошо, боли в ноге почти совершенно прошли. Но 5 августа 1886 г. Бутлеров почувствовал себя плохо и совершенно неожиданно для окружающих его родных после нескольких часов страданий скончался. Его похоронили в деревне Бутлеровке".

А вот, например, как описан последний день Александра Михайловича в библиографической литературе советских времен [2]:

"Накануне Александр Михайлович поехал на охоту, как уже бывало несколько раз, и, вернувшись, весело объявил, что он в этот день впервые с начала болезни почувствовал ногу совершенно здоровой: исчезла даже неловкость под коленом, хотя именно в этот раз пришлось ходить много по кочкам. И в самый день смерти, 5 августа 1886 года, Александр Михайлович чувствовал себя очень хорошо, провел все утро в поле, руководя установкой сеялок и дисковой бороны, приводившей его в восхищение. Затем он побывал на постройке хозяйственных помещений, окончания которой он ждал с нетерпением, чтобы пораньше выехать в Петербург.

Вернулся он в дом в прекрасном настроении, пообедал вдвоем с Надеждой Михайловной. Детей в это время в Бутлеровке не было: Михаил находился за границей с А.Н. Аксакковым, Владимир гостил в Уфимской губернии у Россоловского.

После обеда, по обыкновению, Александр Михайлович уселся в старинное кресло, ожидая, когда будет чай, а Надежду Михайловну попросил сходить куда-то по хозяйству, где он сам не успел побывать. Старый слуга ушел отвести охотничью собаку на место. Возвра-

щаясь, он услышал, что Александр Михайлович громко и взволнованно звал Надежду Михайловну. Он нашел Александра Михайловича уже в другой комнате, бледного, сидящего на диване и поддерживавшего руками голову. Увидев вошедшего, Александр Михайлович сказал:

– Мне что-то дурно, Яков!

– Принести воды, льду? – спросил тот.

– Да, да, будет очень хорошо, – ответил Александр Михайлович.

В это время вернулась Надежда Михайловна. Не подозревая опасности, она немедленно приняла все меры, которые ей могли прийти на ум. Александр Михайлович жаловался на резкую боль в руках, на тяжесть в груди и пропавший пульс. Эфир, нашатырный спирт, горячие компрессы как будто несколько улучшили положение больного. Он смог пройти в спальню, раздеться и лечь в постель. Однако нестерпимая боль в руках продолжалась.

От горячих ванн боль в руках как будто стала утихать. Александр Михайлович просил жену выйти освежиться и успокоиться в сад, а он попытается заснуть.

Надежда Михайловна вышла на минуту и тотчас же вернулась. Александр Михайлович встретил ее словами:

– Смерти я не боюсь, но это состояние совершенно невыносимо, так тяжело, нечем дышать...

Ванны, эфир уже не оказывали никакого действия. Надежда Михайловна подошла к мужу, чтобы подложить ему под голову маленькую подушку. Он хотел приподняться, но в тот же миг по лицу его пробежали судороги и голова безжизненно опустилась на подушку.

Великий русский ученый скончался.

.... На рассвете неожиданно пошел дождь. Он продолжался непрерывно до дня похорон, которые состоялись только 9 августа, так как из-за испортившихся дорог гроб не могли привезти из Казани.

В открытом ржаном поле, в полуверсте от усадьбы, был похоронен ее владелец. Над его могилой поставили небольшую часовенку, вокруг которой потом выросло крестьянское кладбище."

Итак, великий русский ученый скончался 5 августа 1886 года по старому стилю в своем имении Бутлеровке и был похоронен 9 августа 1886 года там же.

Таким образом, описываются события в авторитетных российских источниках, о которых будем говорить ниже, а пока обратим внимание на некоторые детали вышеприведенного отрывка.

Во-первых, во время смерти Александра Михайловича детей Михаила и Владимира не было рядом.

Во-вторых, написавший воспоминания С.В. Россолевский, у которого был в день смерти отца младший сын Михаил [2], был достаточно далеко от Бутлеровки и не мог "по свежим воспоминаниям написать довольно подробный рассказ о последних днях жизни великого ученого, написанный под свежим впечатлением его смерти" как он указывает в [15] (подчеркнем, что статья написана **"по рассказам (выделено нами)** и личным воспоминаниям" только через пять лет после кончины).

В-третьих, описания последнего дня Александра Михайловича в Бутлеровке появились после смерти его детей (Михаил скончался в 1931 году, а Владимир – в 1934) и они уже не могли подтвердить или опровергнуть факт кончины отца в своем имении.

В-четвертых, явно иллюзорно приведена дата похорон – 9 августа, что является нарушением православных канонов и близкие не могли допустить, чтобы покойник лежал дома летом в жару пять дней без гроба. С другой стороны, я не помню ситуации начала пятидесятых годов, чтобы лошади не могли проехать в дождь или после дождя по любой грязи. Машины, да, стояли, а на лошадях подвозили корма на ферму, вывозили молоко, завозили в магазины хлеб.

В-пятых, по воспоминаниям местных жителей похороны барина проходили зимой, и была метель, а сын барина приехал из Питербурга.

Есть еще два события, время проведения которых трудно объяснить, если исходить из похорон Бутлерова в августе 1886. Так, Собрание Русского физико-химического общества, посвященное памяти Бутлерова, прошло только 11 января 1887 года [16], а Торжественное

публичное заседание совета Казанского университета, посвященное памяти А.М. Бутлерова, состоялось только через 6 месяцев после его смерти 5 февраля 1887 года [17].

Почему так поздно прошли эти заседания? И почему преемник Бутлерова по кафедре проф. Н.А. Меншуткин только 21 августа в новом учебном году, входя в аудиторию университета для чтения лекций, посвятил свой час воспоминаниям о покойном и характеристике его как ученого и как главы созданной им школы [2]? Не потому ли, что только 20 августа прочитал о смерти Бутлерова?

Почему сообщение о кончине А.М. Бутлерова в столице России появилось только 20 августа, то есть через 15 дней после смерти [18], если почту из Казани в Петербург доставляли за пять дней. Кончина признанного при жизни ученого, основателя научного пчеловодства не могла пройти незамеченной.

Л. Гумилевский пишет, что "Неожиданная смерть Бутлерова была воспринята окружающими как катастрофа. Таким настроением и отмечены все статьи и речи, посвященные **в эти дни** (выделено нами) главе школы русских химиков". Однако не приводит ни ссылок, ни текстов или выдержек из статей тех дней, только дает одну ссылку на газету "Новости". Так почему же сообщение о кончине А.М. Бутлерова в России появилось только 20 августа, то есть через 15 дней после смерти.

Эти вопросы появились не случайно.

Так, все российские источники, начиная с Энциклопедического словаря Брокгауза и Ефрона: **Бутлеров** (Александр Михайлович) – знаменитейший русский химик и видный общественный деятель; родился в дворянском семействе в городе Чистополе Казанской губернии, 25 августа 1828 г., и скончался 5 августа 1886 г. в той же губернии, в собственном имении, сельце Бутлеровке, Спасского уезда) [19] и БСЭ (**Бутлеров** Александр Михайлович [3(15).9.1828, Чистополь, ныне Татарская АССР, - 5(17).8.1886, деревня Бутлеровка, ныне Алексеевский район Татарской АССР], русский химик, создатель теории химического строения, глава крупнейшей казанской школы русских химиков-органиков) [20], изданий АН СССР и РАН, биографий А.М. Бутлерова единодушно указывают место смерти – родовое имение Бутлеровку (правда, путаясь между селом и деревней), где А.М. во время авокации (отпуска) и жил, прогуливаясь по окрестностям. Одна из прогулок и стоила ему жизни, если исходить из литературных источников советского времени.

В то же время, большинство западных источников приводит другое место кончины ученого – французский город Биарритц (Biarritz), любимое место отдыха европейской и российской знати, интеллигентов во Франции в XIX веке [21]. Европейское химическое общество (EuCheMS) на своем сайте (www.euchems.eu/.../butlerov-alexander-mikhail) также приводит место смерти "Biarritz (France), 1886". В "Энциклопедии биографий ученых", изданной в 1994 [22] сообщается следующее: BUTLEROV, Aleksandr Mikhailovich (b. Sept. 6, 1828; Chistopol, Russia; d. Aug. 17, 1886; Biarritz, France).

Издание "Lexikon bedeutender Chemiker" [23] приводит следующие данные: "Alexander Michailowitsch Butlerow (russisch Александр Михайлович Бутлеров, wiss. Transliteration *Aleksandr Michajlovič Butlerov*; * 25. August^{jul.}/ 6. September 1828^{greg.} in Tschistopol; † 5. August^{jul.}/ 17. August 1886^{greg.} in Biarritz – nach anderen Angaben in Butlerowka) war ein russischer Chemiker und Professor". Правда, необходимо отметить, что Британская энциклопедия указывает Бутлеровку.

Не на пустом же месте появилась эта информация. Именно кончина Бутлерова во Франции снимает многие вопросы, которые прозвучали в начале статьи, и ряд других, таких, как воспоминания местных жителей о том, что похороны барина проходили по снегу с приездом сына из Питера. Биарритц – климатический, приморский и бальнеологический курорт. Лечение больных с заболеваниями костей и суставов, периферической нервной системы. В конце XIX – начале XX века Биарриц стал популярен в среде русской знати. В XIX веке в городе был построен православный собор Александра Невского. В Биаррице на своей вилле проживал Ф. Шаляпин. В сентябре 1897 года здесь в отеле «Виктория» две недели провёл А.П. Чехов. Сюда часто привозила своего сына Володю чета Набоковых. Ставший всемирно известным писателем, Владимир Набоков вспоминал пребывание в Биаррице, как жизнь в раю.

Остается Биарритц популярным и сегодня. Так, именно сюда приехал к Путину, где тогда глава ФСБ отдыхал с женой и детьми, Березовский, чтобы первым донести новость о его назначении Главой правительства. Так именно сюда на этот курорт было целесообразно поехать Бутлерову для лечения заболевания суставов. Именно на западном побережье Франции на отдыхе он подготовил свой знаменитый доклад о теории химического строения. Биарритц Бутлерову мог порекомендовать и Дмитрий Иванович Менделеев, который вместе Анной Ивановной в 1881 г. заехал в безлюдный – не сезон – Биарритц, где пробыл десять счастливых, запомнившихся ему дней. Тем более это должно было запомниться, так как после Биаррица они отправились в Россию. Мог порекомендовать Биарритц Бутлерову и близкий ему профессор киевского университета П.П. Алексеев, который хорошо знал Францию и много времени провел там на лечении.

Удивительным является и то, что указывается и третье место кончины А.М. Бутлерова. Так, Жозет Фурнье* [24] сообщает, что в 1886 г. П.П. Алексеев в некрологе, присланном в Парижское химическое общество из Киева, вскоре после неожиданной смерти Бутлерова в Бордо (Bordeaux), написал: «Бутлеров всегда работал открыто, на глазах у всего света». Переводчик статьи М.Г. Гольдфельд уточняет: "По другим сведениям (см., например, <http://www.euchems.org/Distinguished/19thCentury/Butlerov.asp>) А.М. Бутлеров скончался в Биарритце. Похоронен в часовне вблизи своего родового имения в ныне не существующей деревне Бутлеровка Спасского уезда Казанской губернии (*прим. перев.*)". Можно предположить, что переводчик посмотрел только англоязычные сайты и не заглянул в биографии А.М. Бутлерова на русском языке. Бордо находится в 150 км от Биарритца по дороге на Париж. Из Биарритца другой дороги в Париж нет. Бутлеров любил западное побережье Франции, с которым у него было связано много приятных воспоминаний

В 2011 году отмечалось 150-летие теории химического строения органических соединений А.М. Бутлерова, гениального ученого, гражданина, основателя уникальной химической школы. Отмечали только в России, в отличие от помпезного 100-летия теории, проведенного в 1958 году, и приуроченного к юбилею Кекуле. Вероятно, такое изменение в отношении к теории произошло после знаменитых работ Г. Быкова, в которых был убедительно доказан приоритет А.М. Бутлерова в создании теории. В ходе подготовки юбилея и во время конференции в Казани и во время Менделеевского съезда в Волгограде, посвященного юбилею теории, прошли мимо, как новых фактов и "неудобных вопросов" из биографии великого ученого, так и новых работ, развивающих теорию А.М. Бутлерова. Произошло то, о чем предупреждал в свое время Г. Быкова один из основателей физической органической химии Кристофер Ингольд. Будем надеяться, что вопрос с местом смерти великого ученого будет решен в ближайшее время, а для этого есть все предпосылки, и нам не понадобится дожидаться очередного юбилея, который состоится в 2028 году.

*Жозет Фурнье (JOSETTE FOURNIER) – университетский профессор в отставке. (Область научных интересов: физическая органическая химия и история химии, E-mail Josette.FOURNIER3@wanadoo.fr) при написании статьи пользовался архивами Общества химиков Франции (Archives de la Societe Francaise de Chimie) и дает ссылку на некролог Алексеева [Alexeyeff M. «Notice necrologique sur A.M. Boutlerow, Bull. Soc. Chim. Paris, 1887, 48, V-X.], указывая его как Алексеев М, хотя Алексеев был П.П. (Петр Петрович), работал профессором в Киевском университете и много раз бывал во Франции и Германии, вел обширную переписку с западными коллегами.

Литература

- [1] Петраков Н.Я. Александр Пушкин: загадка ухода. *М. Экономика*. 2005. 238с.
- [2] Гумилевский Л. Глава школы русских химиков. *Индустрия социализма. Москва*. 1939. №9. С.49-53.
- [3] Кузнецов Б.Г. Очерки истории русской науки. *Москва*. 1939.
- [4] Соколов Н.Н. Жизнь замечательных людей в Казани. *Казань*. 1940.
- [5] Арбузов А.Е. Казанская школа химиков. *Успехи химии. Москва*. 1940. Т.IX. Вып.11-12. С.1389; а также: *Ученые записки Казанского университета. Казань*. 1941. Т.101. Кн.I. С.19.
- [6] Арбузов А.Е. Краткий очерк развития органической химии в России. *Москва*. 1948.
- [7] Арбузов А.Е. Александр Михайлович Бутлеров. К 120-летию со дня рождения. *Наука и жизнь. Москва*. 1948. №8. С.32.

- [8] Арбузов А.Е. Бутлеров А.М. В книге: «Люди русской науки». Москва. **1948**. Т.I. С.291.
- [9] Волкова Т.В.. Из научного наследства А.М. Бутлерова. *Природа*. Москва. **1946**. №8. С.73.
- [10] Толстомятов В.М. Александр Михайлович Бутлеров – творец теории химического строения органических соединений. *Вестник Ленинградского университета*. Ленинград. **1947**. №10. С.3.
- [11] Разумовский В.В. Таутомерия. К 70-Летию предсказания А.М. Бутлеровым явления таутомерии. *Природа*. Москва. **1947**. №3. С.11.
- [12] Погодин С.А. Выступление русских химиков – Н.Н. Зинина, А.М. Бутлерова, Д.И. Менделеева и А.Н. Энгельгардта против национализма и шовинизма в науке. *Успехи химии*. Москва. 1946. Т.XV. Вып.5. С.633.
- [13] Зелинский Н.Д. А.М. Бутлеров и современность. К 120-летию со дня рождения великого русского химика. *Октябрь*. Москва. **1948**. №8. С.170.
- [14] Зелинский Н.Д. при участии М.М. Азарина. Великий русский химик А.М. Бутлеров. Москва. **1949**.
- [15] Россоловский С.В. А.М. Бутлеров. По рассказам и личным воспоминаниям. Вступительная статья к книге: «А.М. Бутлеров. Статьи по пчеловодству». Спб., **1891**.
- [16] Протокол общего собрания Русского физико-химического общества для чествования памяти Александра Михайловича Бутлерова. *Журнал Русского физико-химического общества*. Спб. **1887**. Т.XIX, Вып.I. Стр.XXX-XXXII.
- [17] Торжественное публичное заседание совета императорского Казанского университета, посвященное памяти его покойного почетного члена, академика А.М. Бутлерова 5 февраля 1887 года. *Казань*. **1887**.
- [18] Боборыкин П.Д. Жестокая утрата. *Газета «Новости»*. Спб. 20 августа **1886** года.
- [19] Энциклопедический словарь Брокгауза и Ефрона. С.-Пб. **1890-1907**.
- [20] БСЭ. С.78-79.
- [21] (<http://www.euchems.org/Distinguished/19thCentury/Butlerov.asp>. Universal-Lexikon universal_lexikon.de/academic.com/.../Butlerow. 1886 in Biarritz, de.academic.ru/dic.nsf/meyers/20989/Butlerow. www.didichim.org/.../Allegato%20A%20OI
- [22] J. Daintith, S. Mitchell, E. Tootill. Biographical Encyclopedia of Scientists, Second Edition. *Science*. **1994**. Vol. 2 (books.google.ru/books?isbn=0750302879)
- [23] W.R. Pötsch, A. Fischer und W. Müller unter Mitarbeit von Heinz Cassenbaum: Lexikon bedeutender Chemiker. VEB Bibliographisches Institut Leipzig. **1988**. S.76. ISBN 3-323-00185-0.
- [24] Ж. Фурнье. Участие русских химиков в основании Французского химического общества (1857-1860). *Рос. хим. ж. (Ж. Рос. хим. об-ва им. Д.И. Менделеева)*. **2007**. Т.LI. №6. С.10.