

ЭТИЧЕСКИЕ ВЗГЛЯДЫ ИЗВЕСТНОГО КАЗАНСКОГО ТЕРАПЕВТА ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЫ XIX ВЕКА КАРЛА ФЕДОРОВИЧА ФУКСА (К 250-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

М. Ю. Абросимова ✉

Казанский государственный медицинский университет, Казань, Россия

Статья посвящена Карлу Федоровичу Фуксу — выдающемуся врачу, ученому, общественному деятелю, профессору кафедры терапии, патологии и клиники, декану медицинского факультета, ректору Императорского Казанского университета. Родившись в Германии, он посвятил всю свою жизнь Казани и ее жителям. Основное внимание уделено особенностям личности и этических взглядов ученого, тесно связанным с фактами его биографии, с врачебной, педагогической и общественной деятельностью. Приведены сведения об оценке деятельности К. Ф. Фукса известными представителями казанской общественности XIX в., сделаны выводы о значении его этических взглядов для современного общества.

Ключевые слова: Карл Фукс, история медицины, медицинская этика, Императорский Казанский университет

✉ **Для корреспонденции:** Марина Юрьевна Абросимова
ул. Бутлерова, д. 49, г. Казань, 420012, Россия Республика Татарстан; marabro@yandex.ru

Статья поступила: 15.06.2026 **Статья принята к печати:** 24.06.2026

Опубликована онлайн: 05.07.2026

DOI: 10.24075/medet.2026.016

Авторские права: © 2026 принадлежат авторам. **Лицензиат:** РНИМУ им. Н. И. Пирогова. Статья размещена в открытом доступе и распространяется на условиях лицензии Creative Commons Attribution (CC BY) (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).

ETHICAL VIEWS OF KARL F. FUCHS, A PROMINENT 19TH-CENTURY THERAPIST FROM THE CITY OF KAZAN, RUSSIA (IN CELEBRATION OF THE 250TH ANNIVERSARY OF HIS BIRTH)

Abrosimova MYu ✉

Kazan State Medical University, Kazan, Russia

The article is dedicated to Karl Fuchs, a distinguished medical practitioner, scientist, public figure and professor within the Department of Therapy, Pathology, and Clinical Medicine, who served as both the Dean of the Faculty of Medicine and the Rector of Imperial Kazan University. Born in Germany, Karl Fuchs committed his life's work to the advancement of Kazan and well-being of its population. The central focus rests on the scientist's character traits, ethical views and his contributions to the medical, educational, and public spheres. It is shown how eminent 19-century public figures in Kazan evaluated Karl Fuch's life and work. The conclusions regarding the contemporary significance of his ethical principles are made.

Keywords: Karl Fuchs, history of medicine, medical ethics, Imperial Kazan University

✉ **Correspondence should be addressed:** Marina Y. Abrosimova
Butlerova St., 49, Kazan, 420012, Russia Republic of Tatarstan; marabro@yandex.ru

Received: 15.06.2026 **Accepted:** 24.06.2026 **Published online:** 05.07.2026

DOI: 10.24075/medet.2026.016

Copyright: © 2026 by the authors. **Licensee:** Pirogov University. This article is an open access article distributed under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution (CC BY) license (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).

Имя Карла Федоровича Фукса для каждого жителя Казани имеет особое значение. Его знают и помнят, как выдающегося как врача, слава о котором простиралась далеко за пределами Казани и Казанской губернии; ученого, долгое время работавшего в Казанском университете и внесшего значительный вклад в его развитие в должностях заведующего кафедрой, декана медицинского факультета, ректора Императорского Казанского университета; этнографа, впервые описавшего культуру и быт татар. Все отмечают разносторонность его интересов: помимо физиологии и медицины его интересовала ботаника, зоология, этнография, краеведение, археология и нумизматика.

Актуальность темы обусловлена растущим интересом к истокам формирования этических ценностей общества. Изучение этических воззрений Фукса позволяет лучше понять интеллектуальную атмосферу эпохи и проследить становление моральных идей в России первой половины XIX столетия.

Цель статьи — проанализировать этические взгляды К. Ф. Фукса, выявить их особенности и значение для

истории медицинской этики и формирования этических взглядов российских врачей. Для достижения этой цели поставлены следующие задачи: изучить биографические данные ученого; проанализировать труды, отражающие его этические идеи; выявить основные этические принципы, которых придерживался К. Ф. Фукс; оценить влияние его взглядов на современников и потомков.

К сожалению, в доступных источниках не удалось найти специальных публикаций Карла Федоровича, посвященных медицинской этике или прямых цитат, которые бы непосредственно раскрывали его этические принципы. Однако вся его жизнь и деятельность, высказывания о нем его современников позволяют сделать выводы о его мировоззрении и ценностях.

Карл Федорович Фукс (*Karl Friedrich Fuchs*) родился 6 (18) сентября 1776 г. в г. Герборн (Германия) в семье профессора богословия, истории и красноречия и дочери профессора медицины и основателя ботанического сада в Герборне. В 1797 г. он окончил Геттингенский университет, а через год в Марбургском университете

получил степень доктора медицины за труд об известном натурфилософе эпохи Возрождения Андреа Чезальпино (*Andrea Cesalpino*). В 1800 г. Карл Федорович приехал в Россию, где сначала непродолжительное время работал частнопрактикующим врачом в Санкт-Петербурге, а затем отправился в путешествие по Уралу и Восточной Сибири, изучая местную флору.

В 1805 г. он был назначен профессором естественной истории и ботаники в только что открывшийся Императорский Казанский университет. С 1806 г. по совместительству работал врачом гимназической и университетской больницы. В 1805–1818 гг. и в 1827–1828 гг. он также преподавал и зоологию. С 1818 по 1833 г. работал в должности профессора кафедры терапии, патологии и клиники. После смерти профессора Брауна в 1819 г. на него дополнительно возложено чтение лекций по анатомии, физиологии и судебной медицине.

С 1820 по 1823 г. Карл Федорович избирается деканом врачебного отделения (медицинского факультета), а с 1823 по 1827 г. — ректором Казанского университета.

Получив 6 мая 1833 г. звание почетного профессора, Карл Федорович ушел в отставку, не теряя при этом тесной связи с университетом до самой кончины. Как пишет известный историк и биограф Н. П. Загоскин в своем «Биографическом словаре профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1804–1904)»: «Умер 24 апреля 1846 году в г. Казани, до самой кончины не оставляя научных занятий и своей обширной, в высшей степени популярной в г. Казани и во всем крае медицинской практики» [1].

Проводить Карла Федоровича в последний путь пришли тысячи людей. По словам очевидцев, похоронная процессия растянулась по нескольким улицам: «Не только на улице, но и в окнах домов, на заборах и на крышах видны были люди...» [2]. Многие известные люди Казани произнесли прощальные слова у его могилы. Память о нем и в настоящее время бережно хранится жителями Казани: его именем названа улица, разбит благоустроенный сквер, в центре которого стоит памятник профессору, отреставрирован дом, где он жил.

Такую известность и славу К. Ф. Фукс снискал благодаря всей своей жизни, красной нитью через которую прошли уважение и любовь к людям. Его разносторонне развитая личность, моральные и нравственные принципы формировались под влиянием семейных традиций, немецкой классической философии (в частности, идей И. Канта и Г. В. Ф. Гегеля), просветительских идей XVIII в. и личного опыта взаимодействия с разными людьми и культурами. Будучи современником М. Я. Мудрова, он не мог не знать о принципах, которые пропагандировал в своих произведениях основоположник медицинской этики в России. Изучение литературных источников показывает, что они во многом схожи. И такие качества, присущие, по мнению М. Я. Мудрова, настоящему врачу, как милосердие, любовь к ближнему, профессиональная независимость, готовность помогать в любое время, бескорыстие, скромность, стремление к профессиональному совершенствованию, уважение к коллегам и др., нашли отражение в жизни и деятельности К. Ф. Фукса.

Важной частью биографии Фукса являются его взаимодействие с местным населением Казани и окрестностей, изучение истории и культуры населения Поволжья. Ученый с уважением относился к традициям и обычаям разных народов, что отражает такую сторону



Рис. 1. Карл Федорович Фукс

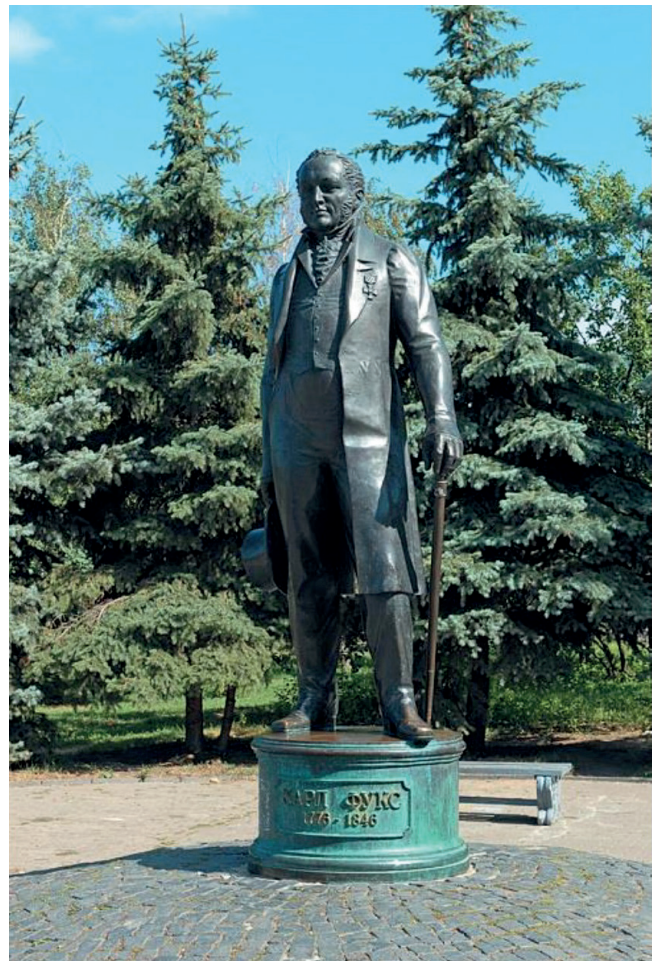


Рис. 2. Памятник К. Ф. Фуксу

его этических взглядов, как уважение к национальным, культурным и религиозным особенностям пациентов. В своих этнографических исследованиях он описывал жизнь разных национальностей, подчеркивая их вклад в развитие города, ценности культурного многообразия и необходимость толерантности и взаимного уважения.

Во 2-й половине XVIII — начале XIX вв. татарское население Казани было обособлено в отдельных слободах — Старотатарской (образовалась вскоре после завоевания Казани в 1552 г.) и Новотатарской (1751 г.). Они отличались от других районов города укладом жизни, религией, национальными традициями и др. [3]. Карл Фукс специально поселился в непрестижной Старотатарской слободе, чтобы жить среди татар. Он изучал их быт и образ жизни, что было важно для понимания причин возникновения заболеваний и особенностей их течения. Зная более 10 языков, Карл Федорович завоевал доверие жителей Казани, общаясь с ними на их родном языке. В результате он даже имел специальную печать «Табиб Фукс» («Врач Фукс») и допускался к лечению татарских женщин, что в то время было исключительным случаем для врачей-немусульман. К судьбе татарских женщин он относился с большим сочувствием, называя их «несчастливыми обитательницами угрюмого Востока» и «вечными невольницами» [4].

Карла Федоровича отличали веселый, добродушный нрав, общительный характер и любознательность. Они помогли сближению профессора с казанским обществом. По свидетельству современников, он быстро заводил знакомства, бывал во многих домах и приобрел популярность как лечащий врач [5]. После грандиозного пожара в Казани в сентябре 1815 г. тысячи жителей остались без крыши над головой и нуждались в помощи и поддержке. Профессор Фукс, имевший просторный собственный дом, разместил у себя инспектора гимназии Н. М. Ибрагимову с его семьей [6]. В 30-х и 40-х годах дом Карла Федоровича и его жены Александры Андреевны (местной писательницы и поэтессы) являлся, по словам Н. П. Загоскина, «умственным центром для всей интеллигенции» [1]. Бывал в нем и А. С. Пушкин осенью 1833 г., собирая материал о Пугачевском бунте [7].

Ко всем своим пациентам К. Ф. Фукс относился одинаково, независимо от их происхождения, социального статуса или материального положения. Профессор Е. Ф. Аристов на похоронах Фукса сказал: «Самый блестящий луч в ореоле священной памяти Карла Федоровича — это его деятельная любовь к ближнему. Его сердце не знало различия между людьми, и равною, неугасною любовью теплилось ко всем» [8].

Большой знаток истории Казани и лично знавший Фукса Михаил Рыбушкин вспоминал: «Я сам неоднократно видел приемную комнату Фукса, наполненную бедняками, страдающими от болезней, и всякий из них оставлял дом Фукса с лицом светлым в чаянии выздоровления. Так высока была вера в искусство Карла Федоровича. Не от этого ли и лицо Фукса всегда светилось добротой и искренностью» [9].

Он никогда не стремился к материальному обогащению за счет пациентов, и, более того, использовал свои ресурсы для помощи бедным. Став в 1816 г. членом-попечителем Казанского комитета Императорского человеколюбивого общества, он обязался ежегодно вносить в кассу 50 рублей и безвозмездно лечить бедных, которые находились под патронажем общества. По его ходатайствам множество неимущих семей получили помощь от городских властей

[5]. Для больных с недостаточными средствами Карл Федорович выписывал рецепты в специальную аптеку, где они могли получить лекарства бесплатно, так как он заранее оплачивал их стоимость. Кроме того, зная, что крестьяне с предубеждением относятся к аптечным медикаментам, Фукс лечил их по возможности домашними средствами и имел запас лекарственных трав. Он разрешал пациентам-крестьянам «выразить ему благодарность» в виде сбора нужных ему растений.

Н. Н. Булич, изучавший историю становления Казанского университета в первые годы его существования (1805–1819), писал: «При обширной своей практике, при том всеобщем уважении, которым он пользовался за свое знание дела и действительное множество счастливых случаев излечения, Фукс мог бы нажить большое состояние, но он принадлежал к редким и в ту пору врачам бескорыстным, не жалел для бедняков своего времени, и ту плату, которую он часто неохотно брал с людей зажиточных, раздавал людям неимущим» [6].

К. Ф. Фукс постоянно стремился к собственному профессиональному совершенствованию и внес значительный вклад в развитие медицинского образования в Казани. Он считал, что просвещение не только дает знания, но и способствует нравственному совершенствованию и формированию этически зрелой личности. В своей диссертации на степень доктора медицины он утверждал, что невозможно быть хорошим врачом без основательного и широкого общего образования. В отличие от других иностранных профессоров, которые в Казанском университете, особенно в первые годы его существования, читали лекции на немецком, французском и латыни, Карл Фукс считал своей «нравственной обязанностью» обращаться к студентам на их родном языке, называя русский языком своего второго отечества, чем заслужил еще большее уважение [10]. Он единственный из иностранцев состоял членом «Общества любителей отечественной словесности» [5].

С уважением и любовью профессор относился к своим студентам. По воспоминаниям одного из первых студентов Казанского университета Сергея Аксакова (будущего писателя, литературного и театрального критика) «экзамены носили характер семейных дружеских испытаний, на которых Фукс торжествовал со своей натуральной историей» [11]. Свои лекции он строил в виде беседы, ответов на вопросы, что привлекало внимание студентов и они охотно их посещали.

С его именем связывают внедрение новых методов диагностики, в частности, аускультации. Он стоял у истоков клинического преподавания в Казанском университете, заботился о расширении университетской клиники и введении новых методов обучения студентов, например, должности клинического ординатора, под руководством которого каждый студент обязывался курировать больных и вести истории болезни. При нем в практику преподавания терапии был введен разбор больных в амбулаторных условиях и тем самым положено начало поликлиническому обучению студентов. Приглашая студентов на свои консультации, Карл Федорович передавал им не только знания о медицине, но и обучал искусству общения с пациентами [12].

В своих лекциях и статьях он подчеркивал важность гуманного отношения к пациентам. По словам современников, само присутствие Фукса у постели больного благотворно влияло на процесс выздоровления,

вселяло в них надежду и облегчало страдания: «В жилище больного при первом звуке его голоса все оживало, все приходило в восторг; боли уменьшались, упавший дух воскресал» [8].

Смысл своей деятельности ученый видел в служении обществу и науке. Он полагал, что знания должны использоваться для улучшения жизни людей, а ученые обязаны вносить вклад в общественное благо. Фукс подчеркивал, что ученые несут особую ответственность за свои открытия и идеи. Знания не должны использоваться во вред людям, а научные исследования должны соответствовать моральным нормам.

Он также проявлял заботу и об общественном здоровье. В публикациях в «Казанских известиях» и других изданиях Фукс регулярно размещал статистические сообщения о состоянии здоровья жителей Казани, включая данные об эпидемиях для информирования населения, описал бушующую в Казани в 1830 г. холеру и меры борьбы с ней. Популярными были публичные лекции К. Ф. Фукса о санитарном состоянии Казани [13].

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Идеи Фукса, безусловно, оказали влияние на интеллектуальную среду Казани первой половины XIX в. Его лекции и труды вдохновляли студентов

и коллег, способствуя формированию гуманистических ценностей в обществе. Его подход к профессиональной деятельности и врачебному долгу, основанный на любви и уважении к пациенту, ответственности за его здоровье, стал примером для многих поколений врачей. В практике подготовки современного врача актуально представление об образовании как о средстве нравственного воспитания. Идеи о взаимоуважении и толерантности во взаимоотношениях между представителями различных народов, культур и религий, пропагандируемые Фуксом, способствовали формированию взаимопонимания и стали фундаментом гармоничных отношений между народами Поволжья. Они важны в современных условиях глобализации, кризиса межнациональных отношений и миграции. В связи с развитием биотехнологий и искусственного интеллекта особую значимость приобретают его высказывания об ответственности ученого за результаты своей деятельности.

Изучение деятельности К. Ф. Фукса позволяет не только лучше понять истоки формирования медицинской этики в России, но и найти ответы на современные этические вызовы. Его жизнь и его идеи могут служить ориентиром для врачей, ученых, педагогов и всех, кто стремится к построению гуманного и справедливого общества.

Литература

1. Загоскин Н. П. Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1804–1904). Казань. 1904;2: 368.
2. Терновский В. Н. Фукс Карл Федорович. Жизнь замечательных людей в Казани. Казань. Татгосиздат. 1940; 2:135–147.
3. Валиуллин И. Р. К вопросу о взаимодействии татарского населения в социокультурном пространстве Казани во 2-й половине XVIII — начале XIX вв. Проблемы и тенденции развития социокультурного пространства России: история и современность: материалы XII междунар. науч.-практ. конф. Брянск. Брянский государственный инженерно-технологический университет. 2025; 15–19.
4. Фукс К. Ф. Казанские татары в статистическом и этнографическом отношении. Краткая история Казани. Репринт, воспр. Казань. Фонд ТЯК. 1991; 30–31
5. Гарзавина А. В. «В Казань, профессору К. Ф. Фуку ...» Казань. Татарское кн. Изд-во. 1987; 23; 57.
6. Булич Н. Н. Из первых лет Казанского университета (1805–1819): рассказы по архивным документам: Казань. Типогр. Императорского ун-та. 1887–1891.1887; 1:112.
7. Дамина Ф. К. Пушкин в Казани. Научный Татарстан. 2013; 4; 116–118.
8. Половцов А. А. Карл Федорович Фукс. Русский биографический словарь. Том 21. Режим доступа: <https://azbyka.ru/otechnik/Spravochniki/russkij-biograficheskij-slovar-tom-21/> (дата обращения 29.04.2026).
9. Милашевский Г. Русский немец Карл Фукс. Время и деньги. Сайт Юрия Алаева. Режим доступа: <https://e-vid.ru/index-m-192-p-63-article-24548.htm> (дата обращения 29.05.2026).
10. Амиров Н. Х., Альбицкий В. Ю. Карл Фукс — выдающийся деятель отечественной медицины первой половины XIX века. Казанский медицинский журнал. 1997; 78(1): 71–73.
11. Загоскин Н. П. История Императорского казанского университета за первые сто лет его существования. 1804–1904; 2: 1814–1819. Казань. Типо-литогр. Имп. казанского ун-та. 1902–1904, 1902 (обл. 1903); 698.
12. Созинов А. С., Абдулганиева Д. И., Галявич А. С., Хамитов Р. Ф., Хуснутдинова Л. А., Халфина Т. Н. и др. К истории Казанской школы терапевтов (к 200-летию Казанского государственного медицинского университета). Терапевтический архив. 2014; 5; 120–122.
13. Михайлова С. М., Коршунова О. Н. Миссия университетов в России: век XIX. Ученые записки Казанского государственного университета. 2006; 148(4). Гуманитарные науки; 86.

References

1. Zagoskin NP. Biograficheskij slovar' professorov i prepodavatelej Imperatorskogo Kazanskogo universiteta (1804–1904). Kazan'. 1904;2: 368. Russian.
2. Ternovskij VN. Fuks Karl Fedorovich. V kn. Zhizn' zamechatel'nyh lyudej v Kazani. Kazan'. Tatgosizdat. 1940; 2:135–147. Russian.
3. Valiullin IR. K voprosu o vzaimodejstvii tatarskogo naseleniya v sociokul'turnom prostranstve Kazani vo 2-j polovine XVIII — nachale XIX vv. Problemy i tendencii razvitiya sociokul'turnogo prostranstva Rossii: istoriya i sovremennost': materialy XII mezhhdunar. nauch.-prakt. konf. Bryansk. Bryanskij gosudarstvennyj inzhenerno-tehnologicheskij universitet. 2025; 15–19. Russian.
4. Fuks KF. Kazanskije tatary v statistich eskom i ehtnograficheskom otnosheniyah. Kratkaya istoriya Kazani. Reprint, vospr. Kazan'. Fond TYAK. 1991; 30–31 Russian.
5. Garzavina AV. «V Kazan', professoru K. F. Fuksu ...» Kazan'. Tatarskoe kn. Izd-vo. 1987; 23; 57. Russian.

6. Bulich NN. Iz pervyh let Kazanskogo universiteta (1805–1819): rasskazy po arhivnym dokumentam: Kazan': Tip. Imperatorskago un-ta. 1887–1891. 1887; 1:112. Russian.
7. Daminova FK. Pushkin v Kazani. Nauchnyj Tatarstan. 2013; 4; 116–118. Russian.
8. Polovcov AA. Karl Fedorovich Fuks. Tekst ehlektronnyj. Russkij biograficheskij slovar'. Tom 21. Available from URL: <https://azbyka.ru/otechnik/Spravochniki/russkij-biograficheskij-slovar-tom-21/> (accessed: 29.04.2026). Russian.
9. Milashevskij G. Russkij nemec Karl Fuks. Tekst ehlektronnyj. Vremya i den'gi. Sajt Yuriya Alaeva. Available from URL: <https://e-vid.ru/index-m-192-p-63-article-24548.htm> (accessed: 29.05.2026). Russian.
10. Amirov N. H., Al'bickij VYu. Karl Fuks — vydayushchijsya deyatel' otechestvennoj mediciny pervoj poloviny XIX veka. Kazanskij medicinskij zhurnal. 1997; 78 (1): 71–73. Russian.
11. Zagoskin NP. Istorija Imperatorskago kazanskago universiteta za pervye sto let ego sushchestvovaniya. 1804–1904; 2: 1814–1819. Kazan'. Tipo-litogr. Imp. kazanskago un-ta. 1902–1904, 1902 (obl. 1903); 698. Russian.
12. Sozinov AS, Abdulganieva DI, Galyavich AS, Hamitov RF, Husnutdinova LA, Halfina TN, et al. K istorii Kazanskoj shkoly terapevtov (k 200-letiyu Kazanskogo gosudarstvennogo medicinskogo universiteta). Terapevticheskij arhiv. 2014; 5; 120–122. Russian.
13. Mihajlova SM, Korshunova ON. Missiya universitetov v Rossii: vek HIIH. Uchenye zapiski Kazanskogo gosudarstvennogo universiteta. 2006; 148(4) Gumanitarnye nauki; 86. Russian.