

БЕСПЛАТНО

КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИНСТИТУТ
48911
(Директор—доцент Р. А. ВЯСЕЛЕВ)

Кафедра организации здравоохранения с историей медицины
(зав. кафедрой заслуженный деятель науки ТАССР
профессор Т. Д. ЭПШТЕЙН).

Ассистент Н. Н. ЖУЧКОВА

На правах рукописи

**Н. Ф. ВЫСОЦКИЙ КАК УЧЕНЫЙ
И ДЕЯТЕЛЬ ОБЩЕСТВЕННОЙ МЕДИЦИНЫ
В КАЗАНИ ВО II ПОЛОВИНЕ XIX
И НАЧАЛЕ XX СТОЛЕТИЙ**

АВТОРЕФЕРАТ
диссертации на соискание степени кандидата
медицинских наук

Казань, 1956.

КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИНСТИТУТ

(Директор—доцент Р. А. ВЯСЕЛЕВ)

Кафедра организации здравоохранения с историей медицины
(зав. кафедрой заслуженный деятель науки ТАССР
профессор Т. Д. ЭПШТЕИН)

Ассистент Н. И. ЖУЧКОВА.

На правах рукописи

Н. Ф. Высоцкий как ученый
и деятель общественной медицины
в Казани во II половине XIX
и начале XX столетий

АВТОРЕФЕРАТ
диссертации на соискание степени кандидата
медицинских наук

Казань — 1956

48911 | 491636
Жучкова Н.И.
Н. Ф. Высоцкий как ученый
и деятель общественной медицины
в Казани во II пол. XIX и нач. XX
стол.
Казань 1956
2/16

491636

«Исторические заслуги судятся не по тому, чего не дали исторические деятели сравнительно с современными требованиями, а по тому, что они дали нового сравнительно с своими предшественниками»

(В. И. ЛЕНИН).

В настоящей работе поставлена задача отобразить на фоне истории Казанского университета и развития общественной медицины в Казани деятельность одного из профессоров медицинского факультета Казанского университета, Николая Федоровича Высоцкого, отдавшего более 50 лет делу служения Родине.

В стенах Казанского университета, основанного в 1804 году в числе первых российских университетов, выросли крупнейшие деятели отечественной медицины: Е. В. Адамюк, Е. Ф. Аристов, К. А. Арпштейн, Н. А. Виноградов, Н. Ф. Высоцкий, Н. О. Ковалевский, Н. М. Любимов, А. В. Петров, В. И. Разумовский, Н. И. Студенский и многие другие.

Их деятельности Казанский университет и медицинский факультет обязан своей славой и заслугами в развитии передовой науки, служившей в мрачные годы царизма интересам народа.

Незаслуженно забытым или, во всяком случае, мало известным для врачей и научных работников оказался профессор медицинского факультета Казанского университета Николай Федорович Высоцкий.

В лице Н. Ф. Высоцкого мы видим человека, сознательная деятельность которого охватывает большую полосу исторического развития нашей страны: в годы его студенчества произошло падение крепостного права, свыше полувека его жизни и деятельности совпали с эпохой капитализма в России, на его глазах произошли три революции, и на склоне своих лет он жил при советской власти.

Н. Ф. Высоцкий был современником крупнейших русских ученых и властителей дум передовой русской интеллигенции второй половины XIX столетия: А. И. Герцена, Н. Г. Чернышевского, Н. А. Добролюбова, провозгласивших опытный метод в науке, революционно-демократические преобразования общества и высокие задачи служения народу. В год окончания

1) В. И. Ленин, Соч. т. 2, стр. 166:

Н. Ф. Высоцкий университета вышли в свет «Рефлексы головного мозга» И. М. Сеченова (1863), в клинике начали свою блестящую деятельность С. П. Боткин, Г. А. Захарьин; публиковались классические работы И. И. Мечникова, Д. И. Менделеева, А. О. Ковалевского, К. А. Тимирязева, поднимался гений физиологии И. П. Павлов, еще был жив Н. И. Пирогов.

Прогрессивный дух времени, эпохи 60—70-х годов прошлого столетия, когда формировалось мировоззрение Н. Ф. Высоцкого, оказал влияние на склад личности этого выдающегося деятеля Казанского университета: он не замкнулся в узкие рамки академической кафедры, а стал многосторонним ученым и исследователем, кипучим общественным деятелем, организатором и вождем большого и самоотверженного дела в Казани и губернии до революции — борьбы с эпидемиями и оздоровления условий жизни населения.

Н. Ф. Высоцкий вошел в историю казанской медицины как хирург. Он прошел ординатуру в факультетской хирургической клинике Казанского университета; в 1868 году был утвержден приват-доцентом по курсу отиатрии. В 1874 году, после защиты диссертации на степень доктора медицины, Н. Ф. Высоцкий избирается доцентом отиатрии. Курс отиатрии он читает с небольшими перерывами до 1905 года.

Столь продолжительное ведение одной дисциплины, естественно, должно было дать свои результаты в смысле оборудования базы, разработки методики преподавания предмета, исследовательской работы в этой области патологии. И, действительно, Н. Ф. Высоцкий создает учебный музей по отиатрии, преподавание строит по наглядному методу, наряду с лекционным курсом сам ведет практические занятия со студентами и неизменно имеет полную аудиторию на лекциях и высокую посещаемость практических занятий.

В 1868—1870 годах Н. Ф. Высоцкий публикует ряд работ в области отиатрии: «Об искусственной барабанной перепонке», «О возможности отравления через ухо» и другие, имеющими непосредственное отношение к практической работе врача-отиатра.

Таким образом, Н. Ф. Высоцкий является основоположником новой, не читавшейся до него дисциплины в учебном плане медицинского факультета — отиатрии, выросшей только в советские годы в самостоятельную кафедру оториноларингологии.

С 1864 года по 1874 год Н. Ф. Высоцкий исполнял обязанности ординатора в факультетской хирургической клинике, привлекался также к чтению хирургических курсов оперативной хирургии (1869/70 ак. год) и теоретической хирургии (1877/78 ак. год).

Из работ его, выполненных в первые годы педагогической и научной деятельности, заслуживают внимания докторская

диссертация «Материалы к учению о происхождении и развитии рака нижней губы» (1872 г.) и экспериментальные работы, выполненные в большей своей части в физиологическом кабинете Казанского университета.

В диссертации Н. Ф. Высоцкий выступает против локалистического учения Вирхова о роли «воспаления» в патогенезе ракового заболевания; на основании тщательного изучения патогенеза ракового новообразования он высказывается против Вирхова и его сторонников, считавших источником раковой опухоли нижней губы соединительную ткань, и защищает тезис об эпителиальном происхождении этого новообразования.

Нельзя не отметить новаторский, чрезвычайно смелый для того времени, независимый от общепризнанных авторитетов стиль научных изысканий и утверждений Н. Ф. Высоцкого.

Как многие русские хирурги, следовавшие традиции Н. И. Пирогова, Н. Ф. Высоцкий отдал дань внимания вопросам военно-полевой хирургии. В период сербско-турецкой войны (1876/77 гг.) он выступил с интересным и оригинальным предложением применять новые плетенки для перевязки и лечения раненых в военное время.

В 70-х годах прошлого столетия Н. Ф. Высоцкий выполнил ряд экспериментальных работ — о развитии кровеносных сосудов, о физическом действии вступившего в кровеносную систему воздуха (выполнена совместно с физиологом профессором Н. О. Ковалевским), о строении лимфатической системы обволакивающих апоневрозов, которые помимо теоретического имели большое практическое значение для хирурга и патолога.

Особо следует упомянуть открытие Н. Ф. Высоцким характерного окрашивания (в оранжевый цвет) эозинном гемоглобина, которое позволяет открыть присутствие гемоглобина в клетках тканей.

Предложенная реакция представляет приоритет Н. Ф. Высоцкого, отмеченный в свое время русскими и иностранными учеными (Афанасьевым В., Ранвье, Тангоффером и другими).

В 1881 году Н. Ф. Высоцкий был избран профессором кафедры теоретической хирургии, — это соответствует кафедре общей хирургии в современных медицинских институтах. Ею он заведывал в продолжение 23 лет (1881—1904). В то время кафедра не располагала клинической базой, и курс т. н. хирургической патологии и терапии читался лишь теоретически. За слугой Н. Ф. Высоцкого является построение преподавания и этого предмета в наглядной форме, с опытами на животных, демонстрациями препаратов, инструментария и других экспонатов. С этой целью им был значительно расширен и оснащен кабинет хирургической патологии.

Стремясь дать своим слушателям отечественное руководство, Н. Ф. Высоцкий в 1885 году публикует учебник под названием

«Общая хирургическая патология», в литографированном издании.

Руководство состоит из 3-х частей: одна — для студентов 3-го курса и две — для 4 курса медицинского факультета.

Истинный объем учебника и перечень разделов его представить невозможно, так как в единственном, найденном экземпляре отсутствует почти вся часть, читавшаяся на 3 курсе.

Сохранившийся учебник содержит 370 страниц и имеет следующие отделы: 3-й курс — «О воспалении» (8 стр.); 4-й курс, часть I, — «О действии низких температур на человеческое тело» (стр. 1—24), «Общие понятия о развитии костей, их строении и физиологической роли в организме» (24—41), «Травматические повреждения костей» (44—131); 4-й курс, часть II — «Травматические повреждения костей» (стр. 1—89), «Изъязвления» (89—118), «Фистулы» (118—134), «О гангрене» (134—175), «Заболевания, осложняющие нормальное течение ран» (176—231).

Самое значительное место, как видно из приводимого перечня, занимает патология травматических повреждений — всего 179 страниц. В этом большом разделе описываются ушибы и переломы костей, особо — «открытые или осложненные переломами», «замедленное образование костной мозоли и ложные суставы», «сложные суставы и их лечение», «ушибы сочленений», «вывихи», «огнестрельные раны».

При разборе каждого хирургического заболевания Н. Ф. Высоцкий дает определение и признаки его, классификацию, подробное описание патологоанатомических изменений в тканях, развитие процесса и исходы его, лечение.

Красной нитью через учебник Н. Ф. Высоцкого проходит отношение его прививать своим ученикам бережное, гуманное отношение к больным, воспитать в студентах сознание важности правильного ухода за ними.

При описании способов лечения хирургических страданий он предлагает применять не только местное, но и общее лечение, заботиться о восстановлении сил больного укрепляющим питанием, прогулками на свежем воздухе. Н. Ф. Высоцкий сообщает о возможности избежать некоторых осложнений при хирургических заболеваниях, предлагая таким образом функциональное лечение их.

Он не один раз подчеркивает, что причины многих заболеваний находятся в зависимости от условий жизни людей, их занятий и профессий.

В «Общей хирургической патологии» часто встречаются указания о применении при операциях наркоза, об остановке кровотечения жгутом Эсмарха, перевязкой сосудов, хотя, правда, рекомендуются иногда и старые способы остановки кровотечения прижигание «каленным железом», перекручивание сосудов.

Особое внимание в руководстве уделяется антисептике: дезинфекции рук хирурга и инструментов; имеются рациональные предложения по поводу появившихся в госпитальных осложнениях хирургических заболеваний — рожи и гангрены.

В своем учебнике Н. Ф. Высоцкий рекомендует новейшие методы лечения: массаж, серные ванны, минеральные воды.

Обобщая все сказанное о Н. Ф. Высоцком как преподавателе хирургической патологии, можно с полным основанием сказать, что он стоял на высоте современных ему достижений науки и в простой и увлекательной форме передавал свои знания слушателям.

Как профессор Казанского университета Н. Ф. Высоцкий состоял в многочисленных комиссиях, создававшихся по вопросам преподавания, воспитания отечественных кадров ученых, высшего женского образования и прочим; в большинстве этих комиссий он избирался председателем.

Н. Ф. Высоцкий последовательно стремился проводить в Казани решения этих комиссий в жизнь, примером чего является основание в Казани при его непосредственном участии женского медицинского института (1917 г.).

Профессор Н. Ф. Высоцкий был чуток к нуждам материально необеспеченных студентов; он состоял членом Общества для вспомоществования бедным студентам Казанского университета с первого года основания (1871), в пользу Общества издавались отдельные работы и сборники под редакцией Н. Ф. Высоцкого, многократно выступал он на заседаниях медицинского факультета и Совета университета с заявлениями о необходимости выделить средства нуждающимся студентам. Полезная работа Н. Ф. Высоцкого в Обществе для вспомоществования бедным студентам была отмечена избранием его почетным членом.

Кипучую деятельность проявил Н. Ф. Высоцкий в годы империалистической войны. Возглавляя университетскую комиссию по вопросам производства в России хирургических инструментов и лекарственных веществ, он в возрасте 70 с лишним лет лично объезжает промышленные заведения Волжско-Камского края и юга России, выясняет возможность производства отечественных инструментов, стеклянной посуды и другого оборудования, необходимого для нормальной работы учебных, лечебных и научных учреждений в условиях прекратившейся доставки этих предметов из-за границы.

В 1914—1916 годах Н. Ф. Высоцкий публикует ряд статей о необходимости сбора лекарственных трав, о важности подготовки курортов и других лечебных местностей для лечения больных и раненых воинов, борьбы с т. н. «секретными» средствами — препаратами, неизвестными научной медицине, предложенными газетной рекламой для лечения различных заболеваний.

Н. Ф. Высоцкий был активным членом двух ученых Обществ при Казанском университете — Общества естествоиспытателей и Общества археологии, истории и этнографии.

На заседаниях Общества естествоиспытателей Н. Ф. Высоцкий выступал с докладами о своих экспериментальных работах по анатомии, физиологии, гистологии; большое внимание он уделял Обществу археологии, истории и этнографии. В продолжение всей своей жизни Н. Ф. Высоцкий занимался археологией донисторической эпохи и посвятил этому вопросу ряд работ («Очерки антрополого-этнографических исследований, произведенных в течение лета 1880 г.», «Материалы для изучения каменного века в Казанской губернии» и др.); он исследовал местные памятники старины («Новая археологическая находка в Болгарах», «Немецкая куртина — древне-армянское кладбище в Казани»); был одним из основателей краеведческого музея в Казани (1894 г.), в котором до сих пор находятся его коллекции.

У Н. Ф. Высоцкого имеются работы этнографического характера («Несколько слов о погребальных обычаях вогул», «Несколько слов о следах употребления у нас фигурного иньсьма»), исследования по истории медицины вообще и истории народной медицины в частности, среди которых особое место занимают «Очерки нашей народной медицины», опубликованные в 1911 году по решению Московского Общества археологии, истории и этнографии.

Вопросы истории медицины занимают большое место во всех работах Н. Ф. Высоцкого и значительно украшают их.

Н. Ф. Высоцкого можно с полным основанием назвать одним из историков отечественной медицины.

Интересы Н. Ф. Высоцкого не могли, однако, ограничиться рамками одной только ученой деятельности: как человек широкого кругозора и живого, общественного темперамента, он прекрасно понимал настоятельную необходимость связать ученую и врачебную деятельность с практическими задачами служения обществу.

Н. Ф. Высоцкий является одним из учредителей Казанского отделения Общества попечения о раненых и больных воинах (6 сентября 1870 года), переименованного в 1876 году в Казанское управление Общества Красного Креста. Как член этого Общества он принимал энергичное участие в устройстве и лечении больных и раненых во время русско-турецкой войны (1877—1878), по его инициативе в период русско-японской войны (1904—1905) при Казанском университете был создан Комитет Красного Креста, который организовал курсы медицинских сестер, госпитальное обслуживание прибывающих в Казань раненых, снарядил отряд на поле военных действий. Медико-санитарный отряд Казанского университета во главе с врачом М. Ф. Кандаратским развернул в Харбине госпиталь,

в Мукдене — перевязочный пункт, которые оказали помощь более чем 2,5 тысячам больных и раненых.

В годы первой мировой войны Н. Ф. Высоцкий также состоял членом Комитета при Казанском университете и принимал участие в его работе.

В годы неурожая и эпидемий (1891, 1892, 1899, 1905, 1906—1908 годы и позже) Казанское управление Общества Красного Креста оказывало медицинскую и продовольственную помощь населению Казани и губернии. Н. Ф. Высоцкий был одним из организаторов врачебно-продовольственных отрядов, участвовал в снаряжении их, занимался вопросами о заготовке продуктов для людей и для питания скота, изучал патологию цыгги, выступал перед населением, агитируя за оказание помощи голодающим.

В одном из таких выступлений в 1906 году он говорил: «Что же мы-то, местные люди, пережившие три страшные голодовки и знакомые со всеми ужасами, которые приносит с собой неурожай в деревне, будем спокойно выжидать... и пальцем не пошевелим для того, чтобы предотвратить, или хотя ослабить, новое бедствие, надвигающееся на наше сельское население? Неужели у нас не найдется для этого ни сил, ни средств, ни умения? Или мы привыкли подчиняться указаниям начальства даже в деле христианской помощи ближним, что и теперь не осмелимся сделать что-либо по собственному почину и будем ждать, когда и как нам прикажут свыше?...

Мне хотелось бы только указать, что пришла пора нам, наслаждающимся всеми благами, подумать ... о тех:

«Чи работают грубые руки,
Предоставив почтительно нам,
Погружаться в искусства, науки,
Предаваться мечтам и страстям»¹⁾.

Являясь хирургом-патологом, Н. Ф. Высоцкий занимался наукой о целостном организме, а это означало изучение не только организма, но и действующей на него среды, и более того — активное вмешательство в эту среду, направленное изменение ее.

В условиях того времени Общество врачей г. Казани, одним из учредителей которого в 1868 году был Н. Ф. Высоцкий, оказалась такой общественной организацией, через которую представлялась возможность вести активную борьбу за программу широких оздоровительных мероприятий.

В 1870 году Общество врачей сделало крутой поворот в своей деятельности от академического к общественно-санитарному, гигиеническому направлению.

¹⁾ Высоцкий Н. Ф. На борьбу с предстоящим голодом! Казань, 1906 г., стр. 11.

В Обществе врачей Н. Ф. Высоцкий развернул кипучую деятельность. В продолжение ряда лет был его секретарем. По инициативе Н. Ф. Высоцкого были организованы осповивательный отдел, осмотра кормилиц и вообще «прислуги», энергично работал в санитарной комиссии Общества: как член ее явился автором программ, санитарных осмотров различных учреждений и частных домов, сам производил эти осмотры.

Н. Ф. Высоцкому принадлежат работы о санитарном состоянии Казани, о мерах ее благоустройства, о надзоре за рынками, об оздоровлении источников водоснабжения, очистке города.

Н. Ф. Высоцкий в продолжение всей своей жизни был проводником идей Общества врачей, отстаивал его профилактическое направление, основную программу деятельности «...изучение в медицинском отношении местностей с целью поднять в них уровень общественного здоровья» на врачебных съездах, в заседаниях городской думы.

Хирург-патолог Н. Ф. Высоцкий явился инициатором противоземлемической деятельности Общества врачей, предложив (6 апреля 1870 года) изучение «...всех вообще болезненных форм, господствующих в городе».

В осповивательном отделе Общества было налажено производство ретровакциновой лимфы. Н. Ф. Высоцкий был одним из организаторов сбора сведений о движении заболеваний в Казани, статистической обработки и публикации их в Дневнике Общества врачей, протоколах комиссий, в местных газетах.

В 1879 году Н. Ф. Высоцкий становится секретарем комиссии по борьбе с чумой, под его редакцией выходит в свет ежегодный «Сборник статей о чуме» в двух частях. Самому Н. Ф. Высоцкому принадлежит несколько работ о чуме, вышедших в 1879 - 1911 годах, о роли contagia, о факторе грызунов и насекомых в распространении заболевания, о клинике и патологической анатомии, о профилактике чумы. Заслуживает быть отмеченным, что Н. Ф. Высоцкий привлек внимание Общества врачей к чумоподобным формам заболеваний с тем, чтобы повысить бдительность их в деле предупреждения подлинной чумы.

Н. Ф. Высоцкий неоднократно на заседаниях Общества врачей настаивал на необходимости собирания сведений о заболеваемости перемежающейся лихорадкой (малярией). В 1877 году предложил «Программу для изучения перемежающейся лихорадки в Казани», которая была принята Обществом.

В 1890 году Н. Ф. Высоцкий возглавил комиссию по изучению туберкулина Коха, только что предложенного в качестве радикального средства против туберкулеза. После тщательных лабораторных исследований туберкулина, экспериментальной проверки препарата и детального изучения опыта

применения туберкулина врачами различных стран комиссия Высоцкого дала авторитетное заключение о недопустимости использования этого средства в лечебных целях.

В 1891 и 1892 годах во время вспышек эпидемий сыпного тифа и холеры в связи с голодом в Поволжье, Н. Ф. Высоцкий принимает деятельное участие в борьбе с этими эпидемиями, состоит членом городской санитарной комиссии, организует санитарные попечительства, вносит предложение об открытии дешевых и бесплатных столовых и о приведении в санитарный порядок почтовых домов, выступает с популярными лекциями об этих эпидемиях, публикует написанные общедоступным языком брошюры для народа. В брошюре «Тифозная эпидемия в Казани и способы борьбы с нею» (1892) Н. Ф. Высоцкий со всею категоричностью высказывает свое мнение о том, что в распространении тифа решающую роль играют преобладающие причины — голод, народные бедствия, скученность населения, которые и благоприятствуют развитию заразного начала тифа.

Характерной особенностью работ и выступлений Н. Ф. Высоцкого является его постоянное стремление черпать связь между развитием эпидемий и тяжелым санитарным положением города Казани и уездов Казанской губернии.

В 90-х гг. XIX столетия, когда в Казани и губернии разорывает опустошительная эпидемия дифтерии, Н. Ф. Высоцкий вновь на командном посту: он — председатель комиссии по борьбе с дифтерией в 1894 году. По инициативе Н. Ф. Высоцкого создается областной противодифтерийный съезд в Казани в 1896 году, при его деятельном участии внедряется в практику антидифтерийная сыноватка, выделяются палаты для дифтерийных больных в земской больнице. Как и прежде, Н. Ф. Высоцкий неутомимо выступает с лекциями и научными докладами, печатает и распространяет брошюры о дифтерии.

Венцом деятельности Н. Ф. Высоцкого как борца с эпидемиями является основание по его инициативе и при самом энергичном участии Казанского бактериологического института.

Оригинальные бактериологические исследования в Казани стали производиться уже в 70-х годах XIX столетия приват-доцентом ботаники Казанского университета Н. В. Сорokinым; в 80-х годах — они были продолжены врачами Н. Ф. Высоцким, С. В. Левашовым, М. Я. Капустиним, Н. М. Любимым и другими.

«Нам, преподавателям медицинского факультета, конечно, необходимо было считаться со вновь возникавшим научным направлением, пришлось проверять и оценивать открывавшиеся факты. Но для этого требовались: особо приспособленные

для работ помещения, новые инструменты и аппараты, которых у нас не было»¹⁾, — вспоминал Н. Ф. Высоцкий.

Бактериологические работы производились в учебных помещениях с угрозой для жизни ученых.

Несмотря на неоднократные ходатайства Общества врачей и медицинского факультета Казанского университета (в 1883, 1885, 1889 годах) средства на специальную бактериологическую лабораторию не отпускались.

В середине 90-х годов XX столетия в связи с эпидемией дифтерии, принявшей большие размеры в Казанской и соседних с нею губерниях, стал вопрос о выработке на месте антидифтерийной сыворотки. Для производства ее требовалась специальная лаборатория.

Н. Ф. Высоцкий, высказавшись за необходимость основания бактериологического института в Казани, сумел привлечь интерес к этому делу медицинского факультета, земских и городских организаций, врачебной общественности, вплоть до правительственных кругов, в результате чего были собраны значительные средства из добровольных пожертвований и государственных ассигнований.

Учреждение бактериологического института сыграло огромную роль в успешной борьбе с эпидемиями и научной постановке всего санитарно-эпидемиологического дела в обширном крае, тяготеющем к Казани. В продолжение 20 лет хирург Н. Ф. Высоцкий состоял директором Казанского бактериологического института и возглавлял его пастеровское отделение.

Таким образом, Н. Ф. Высоцкий с полным основанием может быть назван основоположником эпидемиологического дела в Казани и его научной базы существующего и ныне Казанского института эпидемиологии, микробиологии и гигиены.

Оставленное Н. Ф. Высоцким литературное наследство составляет 119 работ — книг, монографий, журнальных и газетных статей, речей, лекций, отчетов и т. п.

Наша диссертация, в которой подробно рассматривается многогранная деятельность Н. Ф. Высоцкого и дается разбор его работ, содержит материалы по истории медицинского факультета Казанского университета, проливает свет на некоторые вопросы истории медицины нашей страны — санитарного дела, борьбы с эпидемиями, истории Красного Креста.

В ней показано, как в условиях царской России многие прекрасные начинания передовых врачей гибли в самом их ростке, как боролись за процветание науки, народного здравоохранения лучшие, передовые врачи и общественные деятели нашей Родины.

В лице Николая Федоровича Высоцкого, заслуженного профессора Казанского университета, перед нами предстает образ

мужа науки, сочетавшего ученую деятельность с необычайно разносторонними интересами в области общественной медицины, борьбы за здоровье народа, за процветание культуры и науки в нашей стране.

Н. Ф. Высоцким вложено много труда в дело бескорыстного служения народу и он достоин того, чтобы его имя было вписано в один ряд с именами лучших людей прошлого.

Советское здравоохранение является воплощением стремлений и мечтаний передовых деятелей нашей Родины.

Исторические исследования воспроизводят с достаточной полнотой образы замечательных людей, умевших в мрачное время царизма поднять знамя борьбы за передовую отечественную науку, за здоровье народа, и это помогает нам еще выше ценить завоевания Великой Октябрьской социалистической революции и лучше понимать стоящие перед нами величественные задачи в области народного здравоохранения.

10 с 26

¹⁾ Высоцкий Н. Ф. Историческая записка об учреждении бактериологического института. Казань, 1900 г., стр. 5.