VII Региональная научно-практическая конференция учащихся

«Природно-культурное и духовное наследие Пензенской области

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

средняя общеобразовательная школа №28 г. Пензы им. В.О.Ключевского

Секция: Духовное наследие Пензенской области

Н.Н.Бурденко: время и люди

Рыжонина Светлана Александровна,

Класс: 9 «А»

МБОУ СОШ №28 г. Пензы

им. В.О.Ключевского

Руководитель: Кавкаева Ольга Викторовна,

учитель русского языка и литературы

МБОУ СОШ №28 г. Пензы

им. В.О.Ключевского

Пенза 2020

Имя Николая Ниловича Бурденко знакомо всем, кто в той или иной степени связан с медициной или интересуется этой наукой. Именем этого известного хирурга гордится Сурский край, потому что Николай Бурденко – наш земляк, профессиональная деятельность которого признана не только в нашей стране, но и во всём мире. Он основоположник военно-полевой медицины и родоначальник отечественной нейрохирургии.

**Цель нашей работы** заключается в том, чтобы через письма, мемуарную литературу, архивные документы попытаться понять личность Н.Н.Бурденко, его отношение ко времени, в которое он жил, его отношение к людям, с которыми он общался, отношение к нему тех, с кем ему пришлось работать и встречаться во время работы или службы.

**Задачи работы**:

* изучить имеющиеся документы, в которых содержатся факты, рассказывающие о личности Бурденко;
* найти материал, связанный с эпистолярным жанром (переписка, письма людей, встречавшихся с ним или знавших его);
* проанализировать письма с точки зрения взаимоотношения людей;
* систематизировать собранный материал.

**Новизна работы** заключается в том, что личность Бурденко не рассматривалась через призму эпистолярного жанра.

В персональном фонде Н.Н. Бурденко, хранящемся в Военно-медицинском музее, находятся свыше 3000 писем, являющихся прекрасной иллюстрацией его жизнедеятельности. Письма интересны и сами по себе, поскольку они в большинстве своем принадлежат выдающемуся деятелю медицины и характеризуют как его самого, так и состояние отечественной хирургии.

Письма – особый жанр, в котором раскрывается человек, его взгляды на жизнь, его отношение к работе, к любимому делу, к людям, с которыми общается человек.

Письмо, с которого начинается взрослая жизнь Н.Н.Бурденко, было написано не им самим. Это было письмо его отца Нила Карпыча Бурденко, адресованное сыну: «Это тебе на письмо. Сообщи, если будешь умирать с голоду». В конверте лежало четыре почтовые марки.

Второе письмо отца Н.Н. Бурденко получил, находясь далеко от дома, в Томске, куда будущий светило медицины поступил в сентябре 1897 года на медицинский факультет Томского императорского университета. Рассерженный отец не стеснялся в выражениях, он был расстроен тем, что сын Николай, получив направление в Санкт-Петербургскую духовную академию и успешно выдержав вступительные испытания, круто изменил свою жизнь.

В книге «Медики, изменившие мир» автор работы **Кирилл Сухомлинов** пишет: «Им более не суждено будет увидеться никогда. Суровый и беспрекословный тон родителя еще более подвигнул Николая сжечь все мосты, связывавшие его с пензенским прошлым, и начать новую, во многом опасную и тяжелую жизнь врача».

Будучи еще студентом, Николай Бурденко в составе так называемых «летучих санитарных отрядов» выезжал на фронт в качестве помощника врача. Однако ему пришлось быть и санитаром, и аптекарем, и братом милосердия, и фельдшером, и врачом.

«Помню, еще совсем молодым я попал на русско-японскую войну, — писал много лет спустя Бурденко. — Схватки были одна ожесточеннее другой. Я был вблизи сопки, где, как львы, дрались с неприятелем русские солдаты. Кровь, стоны раненых, крики «банзай», короткие «ура», лязг и скрежет оружия. Победа тогда осталась за нами. Но какой ценой!.. Ведь с пустыми руками, без приспособлений, без инструментов, при неправильной организации медицинской службы мало что можно было сделать».

Героизм простых русских солдат стал для Бурденко замечательным примером, он постоянно чувствовал себя в большом долгу перед этими «крестьянами в серых шинелях».

«...Много было врачей на войне. Много получили они различных отличий и наград, но мало было таких, которые были награждены солдатским Георгием за храбрость, выказанную при перевязке раненых под пулями. Доктор Бурденко выказал такую храбрость, и только любовь к науке и человеку позволила ему сохранить необходимое спокойствие, побороть невольный страх и спокойно отдаться своему делу, невзирая на угрожающую опасность...», - так охарактеризовал подвиг Бурденко профессор Юрьевского университета **А. С. Игнатовский**.

Близость к народу, стремление жить его интересами, «быть там, где страдает народ», — это было законом для Бурденко. И как только стало известно о начале первой мировой войны, молодой профессор, повинуясь своему патриотическому долгу, оставил университетскую кафедру и отправился на фронт.

В 2018 году к 140-летию со дня рождения Н.Н.Бурденко было опубликовано несколько писем знаменитого хирурга. Вот как пишет о студенческих годах и первых шагах врачебной деятельности Н.Н. Бурденко его однокурсник, врач г. Печоры Псковской области **Н. Пляшкевич**: «Наши первые встречи – на школьной скамье: мы с ним однокурсники по Юрьевскому университету (г. Тарту). Его появление здесь было сразу отмечено товарищами-студентами, как появление “какого-то не совсем обыкновенного студента”, обладавшего крупными знаниями, серьезностью и трудолюбием.

Пляшкевич отмечает, что его доклад о больном во время кураторства в хирургической клинике сопровождался выполнением на доске рисунков с изображением тончайших анатомических деталей в области шеи. «Мы все были изумлены, а профессор заявил: “Скоро 25 лет как я профессором, но я впервые встречаю студента с такими знаниями анатомии”. Среди студентов Николай Нилович пользовался большой популярностью, невольно создавая вокруг себя почитателей и учеников, так как он охотно делился с товарищами своими знаниями, никогда не отказывая в своей помощи».

«В то же время Бурденко оставался все тем же простым человеком, не считавшим для себя унизительным никакой труд. Как сейчас вижу: самым добросовестным образом Николай Нилович таскает на себе тяжелые тюки для погрузки в вагон, чтобы ничего не оставить противнику», - отмечает однокурсник хирурга.

 В 1923 году отъезд Николая Ниловича из Воронежа был воспринят как большая потеря не только хирургами, сотрудниками медицинского факультета, но и всем университетом в целом. В своей оде, прочитанной при прощании с Н.Н.Бурденко, профессор-математик **Николай Самбикин** писал:
Да, Нилыч, ты нам удружил!
Какой злой дух в тебя вселился?
Ты долго, мирно с нами жил
И вдруг Москвой теперь пленился!
Недаром ректор – наш отец
Сказал однажды: «Эх, Воронеж!
Ведь ты Бурденко проворонишь!»
И проворонил наконец…

Свои уважение и любовь к Николаю Ниловичу студенческая молодежь выразила тем, что несла его на руках до самого вокзала.

По воспоминаниям врача **Евгении Григорьевны Ландесман**, опубликованным в Научно-популярном альманахе «Герценка: Вятские записки», который издаёт Кировская ордена Почета государственная универсальная областная научная библиотека им. А. И. Герцена, встречи с блестящим хирургом того времени, профессором Николаем Ниловичем Бурденко, оставили в её душе неизгладимый след. Евгения Григорьевна вспоминает: «Многие знали о суровом характере Николая Ниловича, о его нетерпимости к грязи, беспорядку и т. д. Это был волевой, крепкий человек, не желавший ни при каких обстоятельствах расставаться ни со своей любимой хирургической работой, ни с привычной ему административной деятельностью».

Е.Ландесман отмечает педантизм в работе хирурга, ответственность к делу, нетерпимость халатности и беспорядка. В своих воспоминаниях Евгения Григорьевна пишет: «Строго глядя по сторонам, в сопровождении начальника госпиталя и группы врачей, он бегом взлетал по лестнице на второй этаж в ординаторскую, где для него было приготовлено новое бельё, пижама, ибо профессор никогда не ходил по госпиталю в той одежде, в которой бывал на улице.

В комнате Николай Нилович снимал генеральскую форму, надевал всё госпитальное и буквально бежал в операционную, часто, однако, забывая снять валенки. Именно в нашем госпитале он сделал свою первую после длительной болезни операцию – извлечение осколка из спинно-мозгового канала, и больной вскоре стал ходить и выписался из госпиталя в хорошем состоянии. Во время операции Николай Нилович часто сердился, бил ассистентов по рукам, доводя их иногда до слёз, кричал: «Не ловите мух!» и т. д. Но оперировал он блестяще».

Отмечает ещё Евгения Григорьевна душевную теплоту, человечность профессора. Она вспоминает: «Однажды Николай Нилович зашёл в ординаторскую, где я писала истории болезни, увидел, как я одновременно с этим доставала из ящика письменного стола чёрный хлеб и с аппетитом его ела. Время было очень тяжёлое, и, если санитарки и сёстры могли съедать иногда оставшуюся после раздачи больным пищу, то врачи были в значительно худшем положении.

И вот однажды в середине дня, во время обеда, прибегает за мной санитарка и говорит: «Срочно идите, Вас вызывает начальник госпиталя». Я побежала. Мы все очень боялись нашей начальницы. Захожу: накрыт стол, на нём два прибора. За столом сидит профессор Бурденко.

Разгневанная начальница, изображая на лице улыбку, обратилась ко мне со словами:

– Где это профессор увидел Вас и что это Вы делали? Он не садится без Вас, говорит: «Я не буду есть, позовите эту голодную, которая ела хлеб из письменного стола».

Я стояла вся красная, ожидая ещё большего гнева и крика. Естественно, профессор ничего не слышал. Увидев меня, он заулыбался и сказал: «Вот, вот она! Давайте обедать!». Когда хотели принести ещё одну порцию, он сказал: «Не надо, нам с ней хватит!» – и отдал мне суп и компот, а сам съел второе».

О значении Н.Н. Бурденко как хирурга пишет **С.С. Юдин**, также общепризнанный выдающийся хирург. В письме Юдин отмечает: «Я преклоняюсь перед многими из отдельных Ваших научных достижений и организованных успехов. Но больше всего в Вас я ценю всю совокупность знаний, эрудиции и талантов, труда и горения, кои создали из Вас первого хирурга нашей страны.

Будучи творцом и основоположником отечественной нейрохирургии, Вы не замкнулись в интересы этой обширной и увлекательной специальности, а навсегда остались непререкаемым авторитетом в любых вопросах хирургии общей и клинической, гражданской и военной. Эта многогранность интересов, этот широчайший диапазон хирургических познаний делают Вас признанным руководителем в кругах не только хирургов-специалистов, но и в среде работников целого ряда пограничных специальностей. Пусть мой теплый, искренний привет принесет Вам лишнюю долю радостного сознания, что Ваши труды встречают не одни лишь внешние знаки признания и отличия, но глубоко ценятся и вызывают восхищение Ваших младших, но уже созревающих собратьев».

Знаменитый ученый И.П. Павлов приглашал Н.Н. Бурденко работать к себе в лабораторию, на что был получен следующий ответ: «Поймите, дорогой Иван Петрович, — писал Бурденко, — я не могу поступить иначе. Хирургия, и в особенности военно-полевая хирургия, — это дело всей моей жизни...».

И Павлов понял. Иван Петрович оценил самоотверженность молодого Бурденко: дружба двух ученых продолжалась...

Бурденко быстро осматривал рану, мгновенно намечал план операции и тотчас принимался за работу. Он оперировал молча, сосредоточенно, не видел и не слышал ничего вокруг себя: операция поглощала все его внимание.

На всех постах, которые занимал Бурденко в армии — а был он и начальником госпиталя, и хирургом - консультантом фронта, и несколько месяцев исполнял даже обязанности главного военно-санитарного инспектора, — он борется за наиболее рациональную организацию военной медицины, стремится, чтобы военно-санитарная служба действовала образцово. Он обрушивается на бездарных начальников — «генералов от медицины», спорит, доказывает, убеждает, приказывает... Тщетно! И в конце концов Бурденко с головой уходит в хирургию.

«...Человек в защитной куртке и фуражке, в высоких сапогах, высматривающий из-за золотых очков, всегда одинаково ровный, редко повышающий голос, сосредоточенный, будто о чем-то вспоминает или носит в себе тяжелую думу. Мне часто приходилось сталкиваться с этим человеком, но я как-то не замечал его и принимал не то за одного из бесчисленных уполномоченных, не то за врача, каких на войне много и какие не выделяются из общего уровня...

Беда только, что ему не разорваться!

Да, об этом жалели многие — начальники санитарной службы фронтов старались переманить Бурденко к себе. Кипучая энергия и блестящие организаторские способности Николая Ниловича были хорошо известны военным медикам на всех фронтах.

«Он был необычайно требователен к себе и другим во всем, что касалось здоровья больного, — вспоминает о Николае Ниловиче профессор **В. И. Бобров**. — Он сам находился в постоянном беспокойстве по поводу тяжелых больных, почти все время жил в стенах самой клиники, в любое время — днем и ночью являлся в палаты, чтобы справиться о состоянии больных и проверить работу персонала. Нередки бывали случаи, когда он совершенно не спал ночью, находясь в палатах и операционной... Никогда не отказывался от самых трудных операций».

Постепенно нейрохирургия занимает в сфере его научных интересов ведущее место — почти такое же, как военно-полевая хирургия. Радикальное лечение заболеваний, ранений и повреждений нервной системы, операции на головном и спинном мозге заинтересовали его очень глубоко. Именно в нейрохирургию — тогда еще молодую, только-только рождавшуюся науку — Бурденко внес так много нового.

Об операциях выдающегося хирурга из Москвы заговорили во всем мире. К нему начали поступать письма с почтовыми штемпелями различных стран. Из Америки и Турции, Англии и Японии, Испании и Бельгии, из Китая и Германии — отовсюду писали прославленному советскому ученому: консультировались, благодарили за советы, интересовались ближайшими планами, делились сомнениями, просили о помощи. Вот, например, какое письмо получил он однажды из Берлина — одного из крупных центров медицинской науки на Западе:

«По отзывам американских ученых, побывавших в вашем институте и проезжавших через нашу страну, Вы совершаете чудеса. Не можете ли Вы спасти мою дочь, господин профессор?»

Разумеется, Бурденко тотчас пригласил немецкую девочку лечиться в Советский Союз. Однако тогдашние фашистские правители Германии (это было в 1936 г.) не разрешили эту поездку.

Бурденко закладывал основы для широкого расцвета советской нейрохирургии: он знал, что она будет нужна и в мирную, и в военную пору. Он радовался появлению новых нейрохирургических институтов и клиник — в Ленинграде и Ростове-на-Дону, Харькове и Горьком, Киеве и Иванове, Свердловске и Перми, Тбилиси и Одессе. Он гордился успехами своих учеников и сотрудников, ставших затем академиками и профессорами, — Б. Г. Егорова и А. А. Арендта, М. 10. Раппопорта и Л. А. Корейши, А. И. Арутюнова и А. А. Шлыкова, Г. П. Корнянского и И. М. Григоровского. Он испытывал огромное удовлетворение оттого, что разработанные учеными новые методы нейрохирургических операций входили в повседневную практику советских военных и гражданских врачей.

«Если поставить совершенно конкретно вопрос о сравнении советской нейрохирургии с западноевропейской и американской, — с гордостью писал Бурденко в одной из своих статей, — то здесь ответ может быть краток: нет ни одного метода, которым не овладели бы представители нашей дисциплины; нет ни одной операции, которой не производили бы у нас в Советском Союзе; нет ни одной из современных концепций нейрохирургии, которая не была бы активно разработана советскими нейрохирургами». А по многим проблемам, в частности по проблемам военно-полевой нейрохирургии, советские ученые уже в те годы далеко опередили западноевропейских и американских специалистов. Это дало повод некоторым зарубежным ученым и врачам говорить, что нейрохирургия становится «советской наукой».

В научных коллективах, которыми руководил Бурденко, всегда царила творческая атмосфера. В ее основе лежала железная трудовая спайка, то, что Николай Нилович назвал новым, необычным словом— «сорадование».

Бурденко работал много и напряженно. Заведующий кафедрой факультетской хирургии 1-го Московского медицинского института, директор Института нейрохирургии, профессор-консультант Военно-санитарного управления Красной Армии, председатель Ученого медицинского совета Наркомздрава СССР, депутат Верховного Совета СССР, многочисленные общественные нагрузки... Дел у него было великое множество — и для всего он находил время.

— Как это вы, Николай Нилович, все успеваете? — спрашивали иногда его сотрудники. — Как у вас на все хватает времени?

А у меня сутки больше 24 часов, — отвечал Бурденко. И непонятно было, шутит он или говорит всерьез.

Его рабочий день начинался утром с традиционной пятиминутки в клинике или консультации в Главном военном госпитале (тогда он назывался Коммунистическим госпиталем), а заканчивался поздним вечером. Во всех домах в Долгом переулке, где жил академик (ныне улица Бурденко), горели огни, когда Николай Нилович возвращался с работы.

Поднявшись к себе, Бурденко выпивал стакан крепкого чаю и уходил в кабинет. Допоздна, до глубокой ночи не гас там свет.

Была у Николая Ниловича и еще одна страсть. Он до самозабвения любил и хорошо знал родную природу. Величавая строгость сибирских просторов, нежная грусть перелесков родной Пензенщины, суровая красота Прибалтики, мягкая лирика березовых рощ Подмосковья — все было близко его сердцу. «Во многих я бывал странах, многое видел, но всегда оставался в убеждении, что нет краше и величественнее моего края!»—писал Николай Нилович.

Еще подростком он любил гулять в лесу, забираясь порой в самую глухомань, слушать пение птиц, наслаждаться чудесным покоем, дышать полной грудью. Люди, работавшие с Бурденко в Нижнеудинске, вспоминали, что его любимым отдыхом было бродить по тайге. Будучи в Москве, Николай Нилович редкие свободные выходные дни проводил на даче, в лесу; как вспоминают его близкие, он восхищался упоительной красотой окружающей природы и откровенно завидовал своему брату Ивану Ниловичу, который работал лесником в Пензенской области.

Внешне несколько суховатый, строгий, Николай Нилович обладал чутким и добрым сердцем. Все, кто знал его близко, помнят, насколько велика была его любовь к людям, особенно к детям. Да и ребята очень любили его. «Самые капризные дети, — вспоминал **профессор В. В. Лебеденко,** — которые начинают оглашать криком всю клинику, лишь только завидят белый халат, — эти дети улыбались, когда к ним подходил Николай Нилович... Люди, которые мало знали Николая Ниловича, не могли понять, чем он так располагал к себе детей». О своей внучке Танечке, которую он боготворил, он рассказывал даже студентам на занятиях.

Осенью 1937 г. трудящиеся Ростокинского избирательного округа Москвы выдвинули Николая Ниловича Бурденко кандидатом в депутаты Верховного Совета СССР первого созыва. Выступая на предвыборном собрании, он произнес тогда проникновенные слова, звучавшие, как клятва:

— Я — сын народа, происхожу из трудовой семьи. Мне понятны страдания, которые перенес в прошлом мой народ, и те радостные чувства, которые он теперь переживает.

— Я — работник науки. Клянусь приложить все силы, чтобы наша советская наука процветала и дальше, чтобы она заняла первое место в мире.

— Я — педагог и, как педагог, обязуюсь воспитывать новые кадры работников по укреплению и развитию нашей культуры.

— Я — врач и, как врач, обязуюсь заботиться о здоровье трудящихся.

— Я — сын Родины, горячо люблю ее, горжусь ее достижениями и отдам все силы на ее процветание.

Эту клятву он свято выполнил. Всю свою жизнь, до последнего дыхания, Николай Нилович Бурденко посвятил служению Родине и народу.

Таким образом, слова Бурденко ещё раз подчёркивают мысль о том, что патриотизм был неотъемлемой чертой личности выдающегося хирурга.

Ближайшие сотрудники Бурденко восхищались его кипучей и разносторонней деятельностью.

«Если сдают физические силы, должна выручать сила нравственная. Если у тебя на руке останется только один палец — не сдавайся и работай, действуй с той же энергией, как если бы у тебя были целы все пальцы».

В этих словах — весь Бурденко, вся его страстная, волевая натура.

Однако тяжелая болезнь подстерегала 69-летнего ученого: в июне 1945 года у него происходит второй инсульт. Опять он теряет с таким трудом обретенную способность говорить. Снова больница, опять скованность и неподвижность.

Но и на этот раз все, кто находился рядом с Бурденко, — лечащие врачи, ученики, соратники, близкие и друзья — все с удивлением и восхищением наблюдают, как борется Бурденко, как побеждает он слепую силу недуга, проникшего в клетки головного мозга — того самого мозга, куда он столько раз дерзновенно вторгался во всеоружии своих знаний и могучего таланта.

Да, Николай Нилович побеждает болезнь — горячий, живой, энергичный, он снова с жадностью берется за работу, без которой не мыслит свою жизнь. В ясной голове зарождаются новые идеи, рука торопливо набрасывает директивы, конспекты научных докладов и сообщений. Живая воинствующая мысль ученого торжествует над болезнью.

Летом 1946 г. врачи обязывают Николая Ниловича пройти новый курс лечения в одном из санаториев на Рижском взморье. Но здесь в первый же жаркий день его настигает третий инсульт. И хотя сознание остается ясным, тело вновь парализовано.

У постели больного Бурденко собирается консилиум врачей. Он вручает им короткую записку. Это потрясающая по своему лаконизму и мужественному спокойствию краткая история болезни, составленная самим больным, чтобы облегчить труд своих коллег. Вот что написал Бурденко:

«1905 г. — контузия, от которой я начал глохнуть.

1917 г. — другая контузия, от которой я окончательно потерял слух в 1937 г.

1941 г. — я ездил по фронтам и очень уставал.

1941 г. — я подвергся воздушной бомбардировке во время переправы через Неву, около Шлиссельбурга, и вскоре был у меня инсульт.

1945 г. — вновь инсульт. Мне уже 70 лет, пора умереть».

В этих двух словах —- «пора умереть» — спокойное понимание тяжести своего состояния, сознание неизбежности рокового исхода болезни. Но... не покорное принятие конца, не сдача боевых позиций.

Могучий организм продолжает бороться. После третьего инсульта Бурденко жил еще три месяца. И до самого последнего дня это были месяцы творческого горения, плодотворного труда.

В ноябре 1946 г. могучий организм Николая Ниловича, долго сопротивлявшийся тяжелой болезни, не выдержал, 11 ноября Бурденко не стало.

«Он был Человеком с большой буквы. В 1930-е годы, когда многие при виде родственников репрессированных переходили на другую сторону улицы, он лично просил за семьи осуждённых врачей, возил им продукты, молоко детям и ничего не боялся», — отметила сотрудник научно-методического центра и музея истории Главного военного клинического госпиталя имени Бурденко **Марина Овчинникова**.

«Николай Нилович Бурденко стал создателем школы отечественной нейрохирургии. Кроме того, фактически он основал школу хирургов экспериментального направления и разработал методы лечения онкологии центральной и вегетативной нервной системы», — отметил историк медицины, доктор исторических и медицинских наук, профессор **Дмитрий Балалыкин.**

Выводы

Проанализированный нами материал, собранный из разных источников, позволяет нам сделать следующие выводы:

* многие современники отмечают неоднозначный характер Н.Н. Бурденко: жёсткость и требовательность в работе и человечность в отношениях с людьми;
* по воспоминаниям людей, лично знавших хирурга, он был преданным своей профессии, любил своё дело до самозабвения;
* коллеги хирурга высоко оценивали профессионализм Н.Н.Бурденко

Знание фактов биографии Н.Н.Бурденко и отношение к нему современников позволяют нам, землякам выдающегося хирурга, учиться на его примере любви к профессии и отношению к людям.

**Использованная литература**

С. Багдасарьян. Николай Нилович Бурденко. М., изд. АМН СССР, 1954 г.

Д. Кувшинскпй, В. Гринь. Служба здоровья. Военное издательство, 1971 г.

М. М и р с к и й. Главный хирург Н.Н.Бурденко, М. Воениздат, 1973 г.

К.Сухомлинов, Медики, изменившие мир, М., Эксмо, 2014 г.

Научно-популярный альманах «Герценка: Вятские записки», 2002г.