**Проф. И. В. Белозеров, к.м.н. М. И. Кириченко,
проф. Е. С. Проценко, проф. Т. С. Мищенко,
доц. Н. А. Ремнёва, доц. Т. И. Лядова**

Харьковский национальный университет
имени В. Н. Каразина

Илья Ильич Мечников и медицинский факультет Харьковского университета

Илья Ильич Мечников получил высшее образование на физико-математическом факультете Императорского Харьковского университета (ныне ХНУ имени В. Н. Каразина). Однако его первое знакомство с этим университетом состоялось задолго до поступления в него студентом и совсем с другого факультета. Еще будучи гимназистом, он общался со студентами-медиками, а также неоднократно переодевался из гимназического мундира в повседневную одежду, чтобы проникнуть на медицинский факультет и послушать лекции по сравнительной анатомии и физиологии. Так он познакомился с Иваном Петровичем Щелковым, будущим ректором университета, но в то время еще молодым преподавателем физиологии. И. П. Щелков добродушно отнесся к юному Мечникову и стал одним из тех немногих университетских преподавателей, которые всерьез восприняли гимназиста и смогли рассмотреть в нем будущего ученого. Даже поступив на другой факультет И. И. Мечников продолжал свое плодотворное общение с И. П. Щелковым и большую часть времени проводил на медицинском факультете, что сильно повлияло на формирование его научного профиля. Это делает так слабо освещенный «харьковский» период жизни И. И. Мечникова актуальной и важной темой, которой, на наш взгляд, стоит уделить более пристальное внимание.

И. И. Мечников родился 3 мая (15 по новому стилю) 1845 года в деревне Ивановке Харьковской губернии. В 1851 году Мечниковы переехали в Харьков, но летние месяцы обычно проводили в своем загородном поместье, в деревне Панасовке Харь-

ковской губернии. Известно, что летом 1853 года для подготовки к поступлению в гимназию одного из старших братьев Ильи, тринадцатилетнего Льва Мечникова, в Панасовку из Харькова был приглашен студент-медик по фамилии Ходунов¹. Исходя из списков студентов Харьковского университета, это мог быть дворянин православного вероисповедания Николай Ходунов, который в 1853 году учился на пятом курсе медицинского факультета². Именно он стал для И. И. Мечникова первым проводником в мир естественной науки, поскольку очень скоро, помимо своего подопечного Льва, студент-медик стал обучать и любопытного Илью. На экскурсионные прогулки, которые проводил студент-медик с целью наглядного обучения Льва ботанике, брали и маленького Илью. Проявив живой интерес к изучаемой дисциплине, он привлек к себе внимание учителя³. Знакомство с этим студентом медицинского факультета, по признанию самого И. И. Мечникова, дало ему «первый толчок» к занятиям наукой⁴.

Вернувшись с семьей из летней резиденции в Харьков, И. И. Мечников потратил все свои «карманные» деньги на покупку книг по естествознанию и жадно

¹ Мечникова О. Н. Жизнь Ильи Ильича Мечникова. Москва; Ленинград: Гос. изд-во, 1926. – С. 16.

² Список студентов и допущенных к слушанию лекций Императорского Харьковского университета на 1853/1854 академический год. Харьков, 1853. – С. 27.

³ Мечникова О. Н. Жизнь Ильи Ильича Мечникова. Москва; Ленинград: Гос. изд-во, 1926. – С. 16, 17.

⁴ Там же. С. 18.

изучал эту область наук, несмотря на все трудности, связанные с отсутствием надлежащей подготовки. В 1856 году он был принят во второй класс 2-й Харьковской гимназии, где незадолго до этого (с 1851 г.) было введено преподавание естественных наук⁵, что вполне совпадало с увлечениями юного И. И. Мечникова. Однако он не удовлетворился этим и самостоятельно спланировал свое «специализированное обучение»: с 4-го класса он сосредоточился на естествознании, ботанике и биологии, оставив за пределами своего внимания остальные предметы, а в 5-м классе принял решение начать посещение лекций медицинского факультета Харьковского университета. Помимо получения более глубоких знаний, он преследовал еще одну цель — познакомиться с настоящими учеными и обратиться к ним с просьбой о возможности поработать в научной лаборатории. Сменяя костюм гимназиста на штатскую одежду, «чтобы не произвести впечатления “мальчика”»⁶, он стал проникать в университетские аудитории. Первым делом он посетил лекцию по сравнительной анатомии, которую тогда для студентов-медиков читали преподаватели естественного отделения физико-математического факультета. Прослушав лекцию, юный Мечников обратился к профессору Алексею Францевичу Масловскому с просьбой стать руководителем в его занятиях по изучению протоплазмы, но получил отказ и совет сначала закончить обучение в гимназии, а затем вернуться в университет в качестве студента, а не гостя. Не испугавшись первой неудачи, И. И. Мечников продолжал посещать другие лекции медицинского факультета. Особенно ему понравились лекции по физиологии, которые читал молодой преподаватель Иван Петрович Щелков. Сам незадолго до этого закончивший медицинский факультет Харьковского университета И. П. Щелков успел побывать в научной командировке по научным центрам Западной Европы и вернулся в Харьков, окрыленный прогрессивными идеями, с новыми знаниями и свежим педагогическим подходом. Он первым из университетских лекторов сумел разглядеть в юном Мечникове будущего ученого и дал свое согласие руководить его занятиями⁷.

Под руководством И. П. Щелкова И. И. Мечников начал изучать гистологию, довольно молодую и развивающуюся науку для того времени. Через знакомых студентов-медиков он достал микроскоп, с помощью которого исследовал инфузорий и, как ему показалось, сделал научное открытие, статью о котором поспешил подать в «Бюллетень Московского общества испытателей природы». Статью гимназиста приняли к печати, но И. И. Мечников, осознав, что допустил ошибку в выводах, отозвал свой мате-

риал. Это свидетельствует о горячем желании юного ученого получить признание в академическом мире, но, вместе с тем, о его ответственности и понимании возможных последствий скоропостижных выводов. Приняв решение углубить свои знания практикой, он одолжил у И. П. Щелкова микроскоп и все свободное время каникул между 6-м и 7-м классами посвятил изучению фауны Панасовки⁸.

Окончив обучение в гимназии с золотой медалью, И. И. Мечников решил получить высшее образование в одном из немецких вузов, которые в те времена были очень популярны среди молодежи. Для этого он отправился поступать в Вюрцбургский университет, однако, по ряду обстоятельств, так в него и не поступил, и был вынужден вернуться на родину поступать в хорошо ему знакомый Харьковский университет⁹.

Судя по воспоминаниям И. И. Мечникова, изначально он намеревался поступить на медицинский факультет, но столкнулся с несогласием матери. Она знала ранимую душу своего сына и понимала, что он не сможет выносить вида человеческих страданий. Поэтому, посоветовавшись со своим университетским наставником, И. П. Щелковым, И. И. Мечников подал документы на отделение естественных наук физико-математического факультета и был успешно зачислен в студенты¹⁰.

В качестве специализации И. И. Мечников выбрал зоологию и в изданиях, посвященных истории Харьковского университета, его иногда называют учеником профессора кафедры зоологии Александра Викентьевича Черная¹¹. Однако кафедра зоологии в то время еще не могла похвастаться наличием лаборатории. Мечников же горел желанием заниматься настоящей наукой, а не просто слушать теорию в лекционной аудитории, поэтому большую часть времени он проводил в лаборатории И. П. Щелкова на медицинском факультете. Здесь он сделал свое первое открытие, которое отразил в первой научной статье под названием «Untersuchungen über den Stiel der Vorticellen», опубликованной в 1863 году в немецком медицинском журнале «Архив анатомии, физиологии и научной медицины» («Archiv für Anatomie, Physiologie und wissenschaftliche medicin»). Интересно, что в этой немецкой публикации молодой ученый подписался как «Элиас Мечников из Харькова» («Von Elias Mecznow aus Charkow») ¹².

⁸ Мечникова О. Н. Жизнь Ильи Ильича Мечникова. Москва; Ленинград: Гос. изд-во, 1926. – С. 26, 27.

⁹ Там же. – С. 30, 31.

¹⁰ Там же. – С. 34.

¹¹ Физико-математический факультет Харьковского университета за первые сто лет его существования (1805–1905) / под ред. проф. И.П. Осипова и проф. Д.И. Багалея. Харьков: Типография фирмы Адольф Дарпе, 1908. – С. 80, 147, 327.

¹² Mecznow E. Untersuchungen über den Stiel der Vorticellen // Archiv für Anatomie, Physiologie und wissenschaftliche medicin. Jahrgang, 1863. Leipzig: Verlag von Veit et Comp. – S. 180–186.

⁵ Мечников И. И. К истории биологии в России за истекающее пятидесятилетие (По личным воспоминаниям) // Мечников И. И. Страницы воспоминаний. Сборник автобиографических статей. Изд-во АН СССР, 1946. – С. 6.

⁶ Мечникова О. Н. Жизнь Ильи Ильича Мечникова. Москва; Ленинград: Гос. изд-во, 1926. – С. 25.

⁷ Там же. – С. 17–26.

Устремленный к будущим научным открытиям, а возможно и огорченный своей неудачной попыткой поступления в западноевропейский вуз, И. И. Мечников не хотел тратить продолжительное время на харьковские лекции, а мечтал поскорее приступить к научной деятельности в кругу западных ученых. Отучившись в университете всего два года из положенных четырех, он заручился поддержкой своих преподавателей и подал на имя ректора три прошения с их подписями: первое — об увольнении его из университета; второе — о зачислении его вольнослушателем; третье — о допущении к досрочной сдаче выпускных экзаменов¹³. В университете хорошо знали этого талантливого студента, поэтому его просьба нашла полную поддержку со стороны руководства. В 1864 г., успешно сдав экзамены и предоставив научное сочинение, И. И. Мечников был утвержден в степени кандидата естественных наук. Но отпускать перспективного ученого университет не хотел. Поэтому было принято решение оставить его стипендиатом для подготовки к защите диссертации. Для этого Совет университета направил в министерство народного просвещения запрос о назначении выпускнику стипендии для научной командировки. Это было привычной практикой для университетов того времени. Каждый год самые талантливые выпускники получали финансовое пособие и направлялись в Западную Европу для обучения в лучших лабораториях передовых ученых, чтобы затем вернуться на родину для защиты диссертации и занятия преподавательской должности¹⁴.

Но И. И. Мечникову не повезло — в тот год министерство не нашло средств для финансирования его научной командировки. Не получив поддержки от государства, Илья Ильич решил самостоятельно продолжить свое развитие. За деньги, которые с большим трудом собрали его родители, он отправился исследовать богатую фауну острова Хельголанд (Heligoland). Однако в XIX в. этот остров пользовался большой популярностью среди европейцев высших слоев как спа-курорт, поэтому средства И. И. Мечникова, несмотря на жесточайшую экономию¹⁵, быстро закончились. Тем не менее, к тому времени талант молодого ученого уже успел привлечь к нему внимание коллег, которые помогли ему

продолжить занятия наукой. В частности, немецкий зоолог Рудольф Лейкарт отправил письмо Н. И. Пирогову (который в то время руководилграничными занятиями молодых ученых, готовившихся к профессорской деятельности в Российской империи) с просьбой похлопотать за И. И. Мечникова. Пирогов пошел навстречу и добился от министерства народного просвещения выделения молодому ученому государственной стипендии на два года¹⁶. Благодаря этой поддержке, И. И. Мечников смог продолжать свои исследования и защитить две диссертации (магистерскую в 1867 году и докторскую в 1868 году)¹⁷.

Таким образом, несмотря на столь длительное знакомство И. И. Мечникова с Харьковским университетом, его обучение в нем прошло очень быстро и как будто не оставило значительного следа в его воспоминаниях. В биографии И. И. Мечникова (записанной с его слов женой, О. Н. Мечниковой) университетский период жизни ученого назван «мимолетным эпизодом»¹⁸. Таким образом, у читателя воспоминаний И. И. Мечникова может сложиться впечатление о его самостоятельной работе над собственным развитием как ученого. Кажется, что кроме своих первых учителей — студента Ходунова и профессора И. П. Щелкова — он мало чем обязан своей Alma Mater. Однако Харьковский университет не мог быть настолько провинциальным, «отсталым»¹⁹ и неспособным дать надлежащую подготовку ученому, каким его видел молодой и требовательный И. И. Мечников²⁰. И не только «самообразованием»²¹ в Харьковском университете «ковались» гении от науки. Свидетельством этому служит множество примеров.

В частности, биография И. П. Щелкова показывает, что отечественная система образования в те времена могла дать молодым ученым возможность реализовать себя. Этот человек, направивший И. И. Мечникова на путь науки, сам преодолел долгий и нелегкий путь к своему успеху. Несмотря на то, что И. П. Щелков был сыном богатого купца и его раннее детство «прошло при самой благоприятной, в материальном отношении, обстановке»²², после смерти отца ситуа-

¹³ Фатеев А. Гимназические и студенческие годы И. И. Мечникова // Вестник Европы. Книга 11. Ноябрь, 1916. Петроград, 1916. – С. 149.

¹⁴ Медицинский факультет Каразинского университета 1805–1920 годов: монография / И. В. Белозеров, С. И. Посохов, Е. С. Проценко, М. И. Кириченко; под общ. Ред. И. В. Белозерова. – Харьков: ХНУ имени В. Н. Каразина, 2020. – С. 37–38.

¹⁵ В письме матери Мечников писал: «Вместо квартиры в гостинице, я нанял себе комнату у одного рыбака, за которую плачу дешево. Вместо обеда и кофе, которые я имел, я питаюсь, чем Бог пошлет... вместо двух или трех раз, я переменяю белье один или два раза в неделю, за что плачу меньше прачке» (Мечников И. И. Письма к матери (1864–1868) // Мечников И. И. Страницы воспоминаний. Сборник автобиографических статей. Изд-во АН СССР, 1946. – С. 154).

¹⁶ Мечникова О. Н. Жизнь Ильи Ильича Мечникова. Москва; Ленинград: Гос. изд-во, 1926. – С. 37.

¹⁷ Мечников И. И. Автобиография // Мечников И. И. Страницы воспоминаний. Сборник автобиографических статей. Изд-во АН СССР, 1946. – С. 145, прим. 183.

¹⁸ Мечникова О. Н. Жизнь Ильи Ильича Мечникова. Москва; Ленинград: Гос. изд-во, 1926. – С. 34.

¹⁹ Русанова Е. Г., Русанов К. В. Императорский Харьковский университет в воспоминаниях Ильи Мечникова // UNIVERSITATES. Наука та просвіта. 2015. № 1 (60). – С. 26.

²⁰ Мечникова О. Н. Жизнь Ильи Ильича Мечникова. Москва; Ленинград: Гос. изд-во, 1926. – С. 30.

²¹ Илья Ильич Мечников. Энциклопедия жизни и творчества / А. В. Шабров, И. В. Князькин, А. Т. Марьянович. Санкт-Петербург: Изд-во ДЕАН, 2008. – С. 63.

²² Данилевский В. Я. Щелков // Биографический словарь медицинского факультета / Медицинский факультет Харьковского университета за первые сто лет его существования (1805–1905). Харьков: Типография "Печатное дело", 1905–1906. – С. 35.

ция резко изменилась и финансовое положение его семьи значительно ухудшилось. В 1850 году, закончив ту же гимназию, что впоследствии и И. И. Мечников, И. П. Щелков поступил на медицинский факультет Харьковского университета²³. Поскольку в число казенных студентов ему попасть не удалось, он был вынужден давать частные уроки детям, чтобы заработать средства к существованию и оплатить свое обучение, как делали многие студенты того времени (в том числе и Николай Ходунов, который учился на два курса старше И. П. Щелкова).

В 1855 году И. П. Щелков с отличием закончил Харьковский университет (за семь лет до поступления в него И. И. Мечникова) и был отправлен в Западную Европу, где получил возможность заниматься в лучших учебных, медицинских и научных центрах того времени. В частности, в Праге он практиковался в работе с микроскопом под руководством Душана Лямбля, тогда еще приват-доцента Карлового университета и ассистента детской больницы, а в будущем — профессора Харьковского университета и первого председателя Харьковского медицинского общества²⁴.

В 1861 году И. П. Щелков вернулся в Харьков и был назначен адъюнктом при кафедре физиологии и общей патологии (получив на совете 20 из 20 избирательных голосов, что случалось довольно редко), однако через два года он был приглашен на должность профессора кафедры физиологии Киевского университета. Желая удержать ценного сотрудника в штате, совет Харьковского университета срочным образом утвердил И. П. Щелкова ординарным профессором кафедры физиологии и общей патологии (в 1869/70 учебном году он временно возглавлял также кафедру гистологии)²⁵.

До профессорства И. П. Щелкова медицинский факультет не обладал для занятий физиологией ни отдельным кабинетом, ни лабораторией. Найдя всестороннюю поддержку со стороны правления университета, новому профессору этой дисциплины удалось заполучить в распоряжение кафедры физиологии собственное помещение («полторы комнаты в здании, где прежде помещались казеннокоштные студенты»²⁶), в котором он разместил физиологи-

ческое оборудование, привезенное им из заграничной командировки. Лаборатория сразу же привлекла внимание врачей и студентов. Здесь проводили свои первые исследования молодые Г. Л. Гиршман (брат знаменитого офтальмолога Л. Л. Гиршмана), В. Я. Данилевский, М. М. Ломиковский, А. Г. Подрез и многие другие будущие знаменитые врачи Харькова. Однако одним из первых в этой лаборатории работал не медик, а студент отделения естественных наук — И. И. Мечников²⁷.

Таким образом, блестящие талант и подготовка позволили молодому выпускнику медицинского факультета Харьковского университета проявить себя и занять подобающее место в научно-медицинской и педагогической сфере деятельности. Впоследствии И. П. Щелков занимал должности секретаря (1862—1867), а затем декана (1867—1870) медицинского факультета. В течение шести лет он возглавлял Харьковский университет (1884—1890), а в 1890 году стал ректором Варшавского университета (до 1894 года), а в 1892 году был избран заслуженным профессором Харьковского университета²⁸. Своим примером И. П. Щелков разжигал в молодых поколениях любовь к науке и указывал им путь к развитию на медицинской и научной стезе.

Если же обратиться к примерам конкретно кафедры зоологии, где учился И. И. Мечников, то среди ее выпускников того времени можно найти немало выдающихся зоологов²⁹. Особенно показательна судьба зоолога П. Т. Степанова, который закончил обучение на отделении естественных наук за год до поступления на него И. И. Мечникова и был командирован за границу, где, в частности, занимался в лаборатории Рудольфа Лейкарта, а также изучал фауну острова Хельголанд. В 1865 году он был удостоен степени магистра и определен на должность доцента кафедры зоологии Харьковского университета, где читал студентам гистологию и сравнительную анатомию. В 1868 году он был удостоен степени доктора и занял должность профессора кафедры³⁰.

Другая излюбленная наука И. И. Мечникова, гистология, в период его студенчества переживала в Харьковском университете расцвет, что было связа-

²³ Список студентов, ветеринарных воспитанников и допущенных к слушанию лекций Императорского Харьковского университета на 1850/1851 академический год. Харьков, 1850. — С. 16.

²⁴ Данилевский В. Я. Щелков // Биографический словарь медицинского факультета / Медицинский факультет Харьковского университета за первые сто лет его существования (1805-1905). Харьков: Типография "Печатное дело", 1905-1906. — С. 36, 37.

²⁵ Кафедра общей и клинической патологии: от истоков к современности: монография / Е. С. Проценко, М. И. Кириченко, Н. А. Ремнёва, В. И. Падалко; под. ред. В. Н. Савченко. Харьков: ХНУ им. В. Н. Каразина, 2016. — С. 111, 112.

²⁶ Данилевский В. Я. Щелков // Биографический словарь медицинского факультета / Медицинский факультет Харьковского университета за первые сто лет его существования (1805-1905). Харьков: Типография "Печатное дело", 1905-1906. — С. 39.

²⁷ Данилевский В. Я. Щелков // Биографический словарь медицинского факультета / Медицинский факультет Харьковского университета за первые сто лет его существования (1805-1905). Харьков: Типография «Печатное дело», 1905-1906. — С. 39.

²⁸ Кафедра общей и клинической патологии: от истоков к современности: монография / Е. С. Проценко, М. И. Кириченко, Н. А. Ремнёва, В. И. Падалко; под. ред. В. Н. Савченко. Харьков: ХНУ им. В. Н. Каразина, 2016. — С. 111, 112.

²⁹ Илья Ильич Мечников. Энциклопедия жизни и творчества / А. В. Шабров, И. В. Князькин, А. Т. Марьянович. Санкт-Петербург: Изд-во ДЕАН, 2008. — С. 60.

³⁰ Степанов П. Степанов // Биографический словарь профессоров и преподавателей / Физико-математический факультет Харьковского университета за первые сто лет его существования (1805-1905). Харьков: Типография фирмы Адольф Дарре, 1908. — С. 160-162.

но не только с деятельностью молодого И. П. Щелкова, но и с переездом в Харьков знаменитого чешского патолога Д. Ф. Лямбля. По его инициативе был модернизирован анатомический театр и гистологическая лаборатория, куда были закуплены новые микроскопы. На своих лекциях Д. Ф. Лямбль не только объяснял и зарисовывал на доске микроскопическое строение органов и тканей, но и приучал к этому студентов. На лекциях, практических занятиях и в свободное время в кабинете профессора студенты могли пользоваться микроскопами и изучать микроскопические препараты под чутким руководством Д. Ф. Лямбля³¹.

Несомненно, университетский устав 1835 года, при действии которого учился И. И. Мечников, был устаревшим, а новый устав, поощрявший науку и практические занятия, был введен только в 1863 году, т. е. когда Мечников уже твердо решил уходить из университета. Впрочем, нельзя сказать, что до этого университет не поощрял научных занятий своих студентов. Лаборатории хотя и были небольшими, и порой недостаточно укомплектованными, но все же функционировали и их двери всегда были открыты для студентов. А чтобы привлечь их к науке, университет каждый год задавал студентам определенные темы для исследований и за лучшие их реализации награждал золотыми и серебряными медалями. То, что это были по-настоящему серьезные исследования, подтверждается тем, что их результаты нередко публиковались в научных журналах. Чаще всего это был журнал Харьковского университета, но некоторые студенческие работы публиковались и в столичных изданиях, а иногда даже в научных журналах Западной Европы³².

Однако, судя по всему, И. И. Мечников, с самого начала настроившись на немецкое образование, слишком критично оценил Харьковский университет и не дал Alma Mater возможности раскрыть себя. Неудовольствие жажда к научной деятельности, свойственная молодому и энергичному Мечникову, подталкивала его вперед и не дала основательно погрузиться в атмосферу студенческой жизни. Уже будучи зрелым ученым, он пожалел о том, что так скоро покинул университет и самокритично признавал наличие некоторых пробелов в своих фундаментальных знаниях³³. Возможно также, что Илье Ильичу стоило прислушаться к зову сердца и учиться на медицинском факультете. Ведь, в конце концов он пришел в медицину и нередко страдал от упреков со стороны коллег и конкурентов в отсутствие у него специализированного медицинского образования³⁴ (не исключено, что именно эти упреки послужили поводом для окончательного переезда Мечникова во Францию).

Подводя итог сказанному, можно добавить, что, несомненно, гений Ильи Ильича Мечникова опережал Харьков и предвосхитил надвигающиеся времена расцвета науки в нем. Но, тем не менее, именно на медицинском факультете Харьковского университета великий ученый обрел своих первых друзей, которые помогли ему сделать первые шаги на научной стезе. Здесь произошло его первое открытие, раззадорившее его желание продолжать заниматься наукой. И, возможно, если бы не череда некоторых неблагоприятных обстоятельств, помешавших И. И. Мечникову отучиться полный срок и получить научную стипендию, мы сейчас гордились бы им не только как выпускником, но и как профессором Харьковского университета.

Список использованной литературы

1. Mecznirov E. Untersuchungen über den Stiel der Vorticellen // Archiv für Anatomie, Physiologie und wissenschaftliche medicin. Jahrgang, 1863. — Leipzig: Verlag von Veit et Comp. — S. 180—186.
2. Данилевский В. Я. Щелков // Биографический словарь медицинского факультета / Медицинский факультет Харьковского университета за первые сто лет его существования (1805—1905). — Харьков: Типография „Печатное дело“, 1905—1906. — С. 35—41.
3. Илье Ильич Мечников. Энциклопедия жизни и творчества / А. В. Шабров, И. В. Князькин, А. Т. Марьянович. — Санкт-Петербург: Изд-во ДЕАН, 2008. — 1264 с.
4. Кафедра общей и клинической патологии: от истоков к современности: монография / Е. С. Проценко, М. И. Кириченко, Н. А. Ремнёва, В. И. Падалко; под. ред. В. Н. Савченко. — Харьков: ХНУ им. В. Н. Каразина, 2016. — 188 с.
5. Медицинский факультет Каразинского университета 1805—1920 годов: монография / И. В. Белозеров, С. И. Посохов, Е. С. Проценко, М. И. Кириченко; под общ. Ред. И. В. Белозерова. — Харьков: ХНУ имени В. Н. Каразина, 2020. — 336 с.
6. Мечников И. И. К истории биологии в России за истекшее пятидесятилетие (По личным воспоминаниям) // Мечников И. И. Страницы воспоминаний. Сборник автобиографических статей. Изд-во АН СССР, 1946. — С. 6—13.
7. Мечников И. И. Автобиография // Мечников И. И. Страницы воспоминаний. Сборник автобиографических статей. Изд-во АН СССР, 1946. — С. 145—147.
8. Мечников И. И. Письма к матери (1864—1868) // Мечников И. И. Страницы воспоминаний. Сборник автобиографических статей. Изд-во АН СССР, 1946. — С. 154—158.
- 31 Кафедра общей и клинической патологии: от истоков к современности: монография / Е. С. Проценко, М. И. Кириченко, Н. А. Ремнёва, В. И. Падалко; под. ред. В. Н. Савченко. Харьков: ХНУ им. В. Н. Каразина, 2016. — С. 87—96; Проценко О. С., Кириченко М. И., Ремнёва Н. О. Душан Лямбль: Доля наукових відкриттів і професійна етика видатного патолога // Morphologia. 2020. № 14 (3). — С. 192—200.
- 32 Медицинский факультет Каразинского университета 1805—1920 годов: монография / И. В. Белозеров, С. И. Посохов, Е. С. Проценко, М. И. Кириченко; под общ. Ред. И. В. Белозерова. — Харьков: ХНУ имени В. Н. Каразина, 2020. — С. 21—24, 76—78.
- 33 Мечникова О. Н. Жизнь Ильи Ильича Мечникова. Москва; Ленинград: Гос. изд-во, 1926. — С. 34.
- 34 Там же. — С. 104, 105.

9. Мечникова О. Н. Жизнь Ильи Ильича Мечникова. — М.: Государственное издательство, 1926. — VIII. 232 с.
10. Русанова Е. Г., Русанов К. В. Императорский Харьковский университет в воспоминаниях Ильи Мечникова // UNIVERSITATES. Наука та просвіта. 2015. № 1 (60). — С. 26-37.
11. Список студентов и допущенных к слушанию лекций Императорского Харьковского университета на 1853/1854 академический год. — Харьков, 1853. — 28 с.
12. Список студентов, ветеринарных воспитанников и допущенных к слушанию лекций Императорского Харьковского университета на 1850/1851 академический год. — Харьков, 1850. — 25 с.
13. Степанов П. Степанов // Биографический словарь профессоров и преподавателей / Физико-математический факультет Харьковского университета за первые сто лет его существования (1805—1905). — Харьков: Типография фирмы Адольфа Дарре, 1908. — С. 160—162.
14. Фатеев А. Гимназические и студенческие годы И. И. Мечникова // Вестник Европы. 1916. Кн. 11.— Петроград, 1916. — С. 145—151.
15. Физико-математический факультет Харьковского университета за первые сто лет его существования (1805—1905) / Харьковский университет; под ред. проф. И. П. Осипова и проф. Д. И. Багалея. — Харьков: Типография фирмы Адольфа Дарре, 1908. — VI. 357. (4). 248. XIV. (34) с.

Ілля Ілліч Мечников і медичний факультет Харківського університету

**Проф. І. В. Белозьоров, к.м.н. М. І. Кириченко, проф. Е. С. Проценко,
проф. Т. С. Міщенко, доц. Н. А. Ремньова, доц. Т. І. Лядова**

Незважаючи на той факт, що І. І. Мечников був зоологом за освітою, його внесок в розвиток медицини є неоціненним. У статті розкриваються деталі біографії цього вченого, що вказують на той факт, що його шлях у медицину був не випадковим і почався раніше, ніж захоплення зоологією. Крім того, стаття зачіпає проблему ролі Харківського університету у становленні І. І. Мечникова як вченого.

Незважаючи на відоме твердження, що цей великий вчений був самоуком і сам проклав свій шлях до успіху в науці, оскільки не мав достатніх ресурсів для розкриття своїх талантів в провінційному університеті, автори приходять до висновку, що біографії харківських сучасників І. І. Мечникова демонструють протилежне — ресурси для реалізації його як ученого в університеті були, проте низка деяких обставин не дозволила молодому вченому в повній мірі скористатися ними.

Ключові слова: І. І. Мечников, І. П. Щелков, Д. Ф. Лямбль, П. Т. Степанов, Харківський університет.

Ilya Ilyich Mechnikov and the Faculty of Medicine of Kharkov University

**Prof. I.V. Belozorov, M.I. Kirichenko, E.S. Protsenko, T.S. Mishchenko,
N.A. Remneva, T.I. Lyadova**

Despite the fact that Élie Metchnikoff was a zoologist, his contribution to the development of medicine is invaluable. The article reveals the details of the biography of this scientist, indicating the fact that his path to medicine was not accidental and began even earlier than his passion for zoology. Also, the article concerns the problem of the role of the Kharkiv University in the formation of Metchnikoff as a scientist. Despite the well-known assertion that this great scientist was self-taught and paved his own way to success in science, for he did not have sufficient resources to show his talents at a provincial university, the authors come to the conclusion that the biographies of Metchnikoff's contemporaries in Kharkiv demonstrate the opposite. Namely, that there were enough resources for young scientists at the Kharkiv University to fulfill their scientific ambitions, however, a series of certain circumstances did not allow the young Metchnikoff to take full advantage of all opportunities he could have had in Kharkiv.

Key Words: Élie Metchnikoff, Ivan Shchelkov, Dusan Lambl, Pavel Stepanov, Kharkiv University.

Контактна інформація: Белозьоров Ігор Вікторович —
доктор медичних наук, професор, декан Медичного факультету Харківського
Національного Університету імені В.Н. Каразіна,
Харків, площа Свободи 6, тел.: +380679801267

Стаття надійшла 10.09.2020 р.