

Научная статья

УДК 930.1

doi:10.69541/NRIPH.2024.02.022

**«Другой Вишневский»: от загадки названия городской больницы Донецка к забытой  
странице медицинского приборостроения**

*Антон Вячеславович Владзимирский*

ГБУЗ г. Москвы «Научно-практический клинический центр диагностики и телемедицинских технологий  
Департамента здравоохранения города Москвы», г. Москва, Российская Федерация; ФГБУН «Институт  
истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова РАН», г. Москва, Российская Федерация

vladzimirs kijav@zdrav.mos.ru, <http://orcid.org/0000-0002-2990-7736>

**Аннотация.** Восстановлены основные этапы научной биографии врача, учёного и изобретателя, руководителя кафедры акушерства и гинекологии факультета усовершенствования врачей Донецкого государственного медицинского института им. А. М. Горького Александра Александровича Вишневского. На основе архивных материалов изучена изобретательская деятельность по созданию оригинального фотометрического гистерографа, комплексного прибора «Физиограф-1» и иных устройств. Прослежено развитие методики мониторинга состояния пациентов, научной и общественной деятельности А. А. Вишневского в период работы в г. Донецке (1964—1969 гг.).

**Ключевые слова:** акушерство, гинекология, гистерография, Донецкий медицинский институт, история науки

**Для цитирования:** Владзимирский А. В. «Другой Вишневский»: от загадки названия городской больницы Донецка к забытой странице медицинского приборостроения // Бюллетень Национального научно-исследовательского института общественного здоровья имени Н. А. Семашко. 2024. № 2. С. 130—135. doi:10.69541/NRIPH.2024.02.022.

Original article

**“Another Vishnevsky”: from the mystery of the name of the Donetsk municipal hospital to a forgotten  
page in medical instrumentation**

*Anton V. Vladzimirsky*

Research and Practical Clinical Center for Diagnostics and Telemedicine Technologies of the Moscow Health Care Department, Moscow, Russian Federation; S. I. Vavilov Institute for the History of Science and Technology, RAS, Moscow, Russian Federation

vladzimirs kijav@zdrav.mos.ru, <http://orcid.org/0000-0002-2990-7736>

**Annotation.** The main stages of the scientific biography of the doctor, scientist and inventor, head of the department of obstetrics and gynecology of the faculty of advanced training of doctors of the Donetsk State Medical Institute named after A. M. Gorky Alexander Alexandrovich Vishnevsky. Based on archival materials, the inventive activity for the creation of an original photometric hysterograph, a complex device “Physiograph-1” and other devices was studied. The development of methods for monitoring the condition of patients, scientific and social activities of A. A. Vishnevsky during his work in Donetsk (1964—1969) described.

**Key words:** obstetrics, gynecology, hysterography, Donetsk Medical Institute, history of science

**For citation:** Vladzimirsky A. V. “Another Vishnevsky”: from the mystery of the name of the Donetsk municipal hospital to a forgotten page in medical instrumentation. *Bulletin of Semashko National Research Institute of Public Health*. 2024;(2):130–135. (In Russ.). doi:10.69541/NRIPH.2024.02.022.

По адресу улица Розы Люксембург, 57 в городе Донецке расположена Городская клиническая больница (ГКБ) № 1; это крупная многопрофильная медицинская организация, клиническая база целого ряда кафедр медицинского университета. Подъезжая к этому месту в городском транспорте, можно услышать: «Остановка Больница Вишневского». Точно также скажет и таксист или горожанин, если попросить указать дорогу. Но парадокс состоит в том, что название это неофициальное. Ни в одном юридически значимом документе или справочнике не найти указание на то, что эта медицинская организация носит чье-либо имя. Тем не менее Городская клиническая больница № 1 известна всему го-

роду именно как «Больница Вишневского». Логично предположить, что народная память каким-то образом связала больницу с деятельностью выдающегося учёного, хирурга, главного хирурга Министерства обороны СССР, генерал-полковника медицинской службы Александра Александровича Вишневского (1906—1975) [1, 2]. Вот только в реальности никаких взаимосвязей, которые могли бы обусловить присвоение «народного» имени, генерал-полковника медицинской службы Вишневского с ГКБ № 1 г. Донецка или Донецким медицинским университетом не было. Почему же больницу устойчиво называют так? В ответ лишь от некоторых патриархов донецкой медицины можно услышать лаконич-



Рис. 1. Александр Александрович Вишневский (Публикуется впервые. ГА РФ Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л.5).

Fig. 1. Alexander Alexandrovich Vishnevsky (Published for the first time. State Archive of Russian Federation, f. 9506, inv. 108, c. 191, p.5).

ный и размытый ответ: «это не тот Вишневский». Разрешение дилеммы стало задачей нашего исследования. Мы установили, что народная память присвоила больнице имя полного тезки выдающегося военного врача, однако было крайне интересно понять, почему это произошло.

На основе документальных источников, материалов Государственного архива Российской Федерации (ГА РФ) восстановлены основные этапы научной биографии учёного, врача, руководителя кафедры акушерства и гинекологии факультета усовершенствования врачей Донецкого государственного медицинского института им. А. М. Горького Александра Александровича Вишневского.

Александр Александрович Вишневский родился в 18 мая 1928 года в г. Волгоград, по социальному происхождению — из служащих<sup>1</sup> (рис. 1). После окончания средней школы поступил на лечебный факультет Куйбышевского государственного медицинского института (ГМИ), где и получил высшее образование в период сентябрь 1945 г. — июнь 1950 г. После получения диплома Вишневский — ординатор клиники акушерства и гинекологии *alma mater* (07.1950 — 08.1952). В это же время он обучался в Вечернем университете марксизма-ленинизма при Куйбышевском горкоме КПСС, в ноябре 1953 г. вступил в партию<sup>2</sup>.

Начиная с 1952 г. началась бурная карьера Александра Александровича. Он вступил в ряды Советской Армии и с сентября 1952 г. по январь 1955 г. руководил родильным отделением армейского госпиталя в Забайкальском военном округе. Затем переехал в г. Ленинград и стал ординатором клиники акушерства и гинекологии Военно-медицинской академии им. С. М. Кирова. В этом же учреждении в 1955 г. Александр Александрович успешно защитил кандидатскую диссертацию. С сентября 1956 г. по

июль 1958 г. находился в составе группы советских войск в Германии, где занимал должность начальника гинекологического отделения группового госпиталя. В феврале 1958 г. отмечен медалью «40 лет Вооруженным силам СССР». После демобилизации, дослужившись до капитана медицинской службы, вновь возвратился в Ленинград и возглавил гинекологическое отделение городского онкологического диспансера. С мая 1959 г. А. А. Вишневский начал работу на кафедрах медицинских вузов. До августа 1960 г. он — доцент и исполняющий обязанности заведующего кафедрой акушерства и гинекологии в медицинском институте г. Калинин; с сентября 1960 г. по июль 1962 г. — доцент в Курском, а с сентября 1962 г. по январь 1964 г. — в Ивановском ГМИ<sup>3</sup>. В 1962 г. А. А. Вишневский получил звание доцента по кафедре акушерства и гинекологии<sup>4</sup>.

В начале 1960-х гг. А. А. Вишневский фокусируется на научной проблематике объективной регистрации сократительной деятельности матки, имеющей колоссальное значение для медицинской науки и практики. Указанная проблема в течение многих десятилетий была в фокусе внимания многих учёных. Отдельным направлением стала внутренняя радиотелеметрическая гистерография, подразумевавшая введение специальных датчиков в полость матки и передачу результатов измерений по радио на расстояние в пару метров [3]. Для наружной же — более простой и менее опасной — регистрации предлагались пневматические, электромеханические, индукционные датчики (современные приборы основаны на тензометрических датчиках) [4, 5]. Каждый вариант имел свои ограничения: «внутренняя резистография — не исключает возможность внесения инфекции и других осложнений, рентгеновское исследование нежелательно ввиду опасности лучевого воздействия, а различные приемы наружной резистографии, применяемые на практике, сравнительно малочувствительны»<sup>5</sup>. Вишневский предложил новый подход для наружной регистрации — фотометрию: «луч света, падающий на брюшную стенку, отражается кожей и попадает на фотоэлемент. Смещения брюшной стенки, вызванные дыханием, движением роженицы и другими причинами изменяют интенсивность светового потока и ведут к колебаниям силы тока в цепи фотоэлемента; эти колебания усиливаются и регистрируются на осциллографе. Установка датчиков над кожей нижней части живота (и другие меры) позволяет регистрировать колебания кожи, связанные с сокращениями матки (или движениями плода) <...> Принцип может быть использован и для регистрации других процессов, в частности — дыхания»<sup>6</sup>.

В 1960—1963 гг. он разрабатывает способ регистрации маточных сокращений фотометрическим способом, конструирует фотометрический датчик

<sup>3</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л.5—7.

<sup>4</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л.9—11.

<sup>5</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 49—51.

<sup>6</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 49—51.

<sup>1</sup> Государственный архив Российской Федерации (далее ГА РФ). Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л.5.

<sup>2</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л.5, 8.

для регистрации частоты дыхания на расстоянии, портативный фотометрический сфигмограф, прибор для пальцевой плетизмографии, наконец — универсальный электронный фотометрический гистерограф<sup>7</sup>. Это был «электронно-измерительный прибор на полупроводниках, фотосопротивлениях и электротермисторах», созданный «в результате трудоемких технических экспериментов, первоначально самим автором, а затем в содружестве с инженером И. А. Калгановым» [6]. Метод и прибор «с помощью фотодатчиков и источников света, вмонтированных в корпус, устанавливаемый на рахмановской кровати на высоте 10 см над животом рожавшей женщины, производили регистрацию схваток» [7]. На все перечисленные разработки Ивановским ГМИ выданы удостоверения на рационализаторские предложения, а на гистерограф получено ещё и авторское свидетельство № 144575<sup>8</sup>.

Суть разработки Вишневого — «принципиально новая для акушерской практики методика внешней резистографии, основанная на принципах электронной техники. Основой работы является сконструированный автором электронно-измерительный прибор для комплексного обследования беременных, рожениц и гинекологических больных. Прибор дает возможность регистрировать одновременно и в динамике пульс, сосудистые реакции, внешнее дыхание, температуру и с 4-х точек сократительную деятельность матки»<sup>9</sup>. Прибор был небольшим по габаритам, легко перемещаем, в себе он объединял функции нескольких отдельных приборов. Также он мог «располагаться на расстоянии от обследуемой женщины, что является оригинальным и весьма удобным методом»<sup>10</sup>.

Вишневский использовал гистерограф в клиниках акушерства и гинекологии Курского ГМИ и 2-го Московского медицинского института. В первой собраны данные 248 пациенток, во второй — 130<sup>11</sup>. Проведена регистрация сократительной деятельности матки; «кроме того с помощью фотоэлементов автор одновременно регистрировал плетизмограмму и сфигмограмму, а с помощью термосопротивлений — температуру тела (ректальную и кожную). Многоканальный осциллограф позволял одновременно регистрировать до 7-8-ми различных процессов и таким образом получать одновременно ряд сведений о состоянии роженицы и плода. Все указанные приборы смонтированы автором в один аппарат для комплексной регистрации указанных процессов». На основе измеримых данных выявлены типы реципрокных отношений в сократительной деятельности матки при нормальных родах; приведены 4 типа гистерограмм, даны их описания в зависимости от характера протекания беременности. В целом, Вишневским объективно клинически подтверждены теоретические предположения и не-

которые эмпирические положения, сделанные иными учеными ранее (например, необходимость дополнительного обезболивания при гинекологических операциях независимо от типа основного наркоза, ранее гипотетически предположенную проф. Персианиновым)<sup>12</sup>. Применяя «аппарат Вишневого» можно было получать осциллограммы, которые «демонстративно обобщают показатели функционального состояния организма рожавшей или оперируемой женщины», тем самым диагностировать начинающееся патологическое состояние в родах и своевременно оказать нужную медицинскую помощь<sup>13</sup>.

Параллельно проводились технические испытания прибора во Всесоюзном НИИ медицинского инструментария и оборудования. 4 апреля 1962 г. Комиссия Комитета по новой медицинской технике Минздрава СССР вынесла решение об изготовлении опытного образца прибора с последующей передачей его «на освоение промышленности» [6], а 28 октября 1963 г. Государственный комитет по новой медицинской технике принял решение о выпуске уже промышленного образца фотометрического гистерографа<sup>14</sup> в СКТБ «Биофизприбор» [8]. К промышленному производству прибор принят «решением комитета по новой медицинской технике Министерства здравоохранения СССР от 15 декабря 1964 г.» [7].

Александр Александрович работал стремительно, к началу 1963 г. уже была готова рукопись докторской диссертации «Осциллографическая характеристика некоторых физиологических показателей у гинекологических больных, беременных и рожавших женщин», представленная к защите в Центральном институте усовершенствования врачей 2 апреля 1963 г.<sup>15</sup> В работе, научным консультантом которой стал сам член-корр. АМН СССР, профессор Леонид Семенович Персианинов, подведен «итог проверки эффективности изготовленного прибора для акушерско-гинекологической практики» [6]. Также в 1963 г. на XIX Всесоюзной радиовыставке фотометрический гистерограф удостоен Золотой медали им. А. С. Попова, а самому Вишневскому 28 октября Центральным комитетом ДОСААФ присвоено звание мастера-радиоконструктора. Это свидетельствует о том, что в ходе создания приборов Вишневский был не просто врачом — постановщиком задачи, но и активным участником процессов конструирования<sup>16</sup>. Преждевременная смерть Ивана Андреевича Калганова разрушила научный тандем...

В январе 1964 г. молодой доктор наук Александр Александрович Вишневский возглавил кафедру акушерства и гинекологии факультета усовершенствования врачей Донецкого государственного медицинского института им. А. М. Горького (ДонМИ),

<sup>7</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 12, 25—32.

<sup>8</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 12, 25—32.

<sup>9</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 22—23.

<sup>10</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 6—7, 12, 25—32.

<sup>11</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 25—27, 32.

<sup>12</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 25—32, 49—51.

<sup>13</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 20—23.

<sup>14</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 25—27, 32.

<sup>15</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 9—11, 20—23.

<sup>16</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 6—7, 12, 25—32.

клиническая база которой располагалась на базе городской больницы № 1 г. Донецка [9]. В последующие месяцы состоялся положенный в таких случаях конкурс, результаты которого 29 июня 1964 г. утверждены приказом № 671 по учреждению за подписью ректора профессора А. М. Ганичкина<sup>17</sup>.

К моменту начала работы в ДонМИ Александр Александрович, несомненно, состоявшийся учёный, автор 50 научных трудов, из которых 40 опубликованы; он неоднократно выступал с докладами на всесоюзных совещаниях и съездах по акушерству и гинекологии; руководитель 1 докторской и 2 кандидатских диссертаций<sup>18</sup>. Также он автор 11 изобретений и рационализаторских улучшений. Причем два прибора — кольпоскоп (1949 г.) и аппарат для выслушивания и регистрации сердцебиения плода и сердечных тонов взрослого человека (1950 г.) — были рекомендованы Институтом акушерства и гинекологии Минздрава СССР в серийное производство<sup>19</sup>. Уже в сентябре 1964 г. Ученый совет ДонМИ им. А. М. Горького ходатайствовал о присуждении А. А. Вишневскому звания профессора; соответствующее утверждение Высшей аттестационной комиссии состоялось 25 ноября 1964 г.<sup>20</sup>

Александр Александрович Вишневский — «неординарный человек и очень хороший хирург»<sup>21</sup>, сочетавший в себе способности врача, ученого и организатора здравоохранения. На разных этапах профессионального становления его учителями были профессор А. К. Сафотеров (Куйбышевский ГМИ), К. М. Фигурнов (ВМА им. С. М. Кирова, г. Ленинград), Л. С. Персианинов (2-й Московский медицинский институт)<sup>22</sup>. Оказываясь на очередной руководящей должности он каждый раз проявлял талант организатора. В Ивановском ГМИ он организовал клинко-диагностическую лабораторию<sup>23</sup>, а в Иркутском медицинском институте — где он трудился с 1969 г. — под его руководством «оживляется научная деятельность»<sup>24</sup>, расширяется клиническая база и улучшается её оснащение, вводятся новые методы диагностики (электронная гистерография, амниоскопия, определение общей гемодинамики, лимфография, исследование фазовой структуры систолы) [10]. Профессор А. А. Вишневский — научный руководитель 1 докторской и порядка 10 кандидатских диссертаций (в период до 1975 г.). На этом «научном» фоне Александр Александрович — активный практикующий врач, он «обладает хорошей оперативной техникой»<sup>25</sup>. Вместе с тем, ему был присущ тяжелый, конфликтный характер. Этим, в том числе, объясняется и столь частые смены географии про-

живания и места работы. Александр Александрович женат (его супруга — Вишневская (Теньгаева) Тамара Михайловна, 1928 г.р.), имеет двух сыновей — Вадима 1953 г.р. и Виктора 1957 г.р.<sup>26</sup>

В период работы в г. Донецке (1964—1969 гг.) А. А. Вишневский в полной мере проявляет свою многогранность: «на базе районного родильного дома вновь организовал кафедру и клинику акушерства и гинекологии факультета усовершенствования врачей, проявив при этом не только большие организаторские способности, но и вместе с руководимым им коллективом, заметно улучшил показатели лечебной работы»<sup>27</sup>. Научные тематики кафедры ДонМИ под руководством А. А. Вишневского включают фундаментальные исследования сократительной деятельности матки, борьбу с акушерскими кровотечениями, методы родоразрешения путем вакуум-экстракции плода и т. д.

В Донецке Александр Александрович продолжает изобретательскую и опытно-конструкторскую деятельность. Он взаимодействовал с областными организациями — радиоклубом, комитетом ДОСААФ, а также — областным советом *Всесоюзного общества изобретателей и рационализаторов (ВОИР)*. В 1966 г. под его редакцией вышел научный сборник «Рационализаторские предложения в медицине» [11], в котором отражены результаты работы изобретателей и рационализаторов Донецкого государственного медицинского института им. А. М. Горького в 1963—1965 гг. Всего в сборнике представлены 104 работы, в том числе, таких выдающихся врачей и учёных Донбасса, как К. Т. Овнатяня, Ф. А. Левицкого, В. Д. Ванханена, А. Я. Губергрица и др.; изложены конструкции новых приборов и инструментов, представлен опыт их применения в диагностике и лечении.

Фотоэлектрический гистерограф А. А. Вишневский активно применял в акушерско-гинекологической клинике ДонМИ. «Однако расположение фотодатчиков изолированно от женщины, особенно при ее беспокойном поведении, вносит посторонние помехи и затрудняет чтение гистерограмм. Поэтому был не только модифицирован данный метод, но и изготовлен новый вариант прибора, позволяющий более точно регистрировать сокращение матки по время родов, одновременно с четырех точек» [7].

Теперь опытно-конструкторские работы Вишневский вёл совместно с лаборантом своей кафедры Г. С. Кокаревым. Развитие технологии разделилось на два направления.

Фотоэлектрический гистерограф был достаточно чувствительным прибором, который «позволяет улавливать малейшие изменения в характере сократительной деятельности матки. Необходимым условием при этом является строгое нахождение роженицы в постели, в положении на спине. Данное обстоятельство вносит некоторые трудности в исследование в условиях мелких больниц, где нет возможности специально выделять персонал, чтобы

<sup>17</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л.1, 18.

<sup>18</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л.7.

<sup>19</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л.12.

<sup>20</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л.1—3.

<sup>21</sup> Профессиональный путь В. К. Чайки. Режим доступа: <https://dnmu.ru/профессиональный-путь-в-к-чайки/> (29.10.2023).

<sup>22</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л.7.

<sup>23</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 39.

<sup>24</sup> История кафедры акушерства и гинекологии с курсом гинекологии детей и подростков. Режим доступа: [https://mir.ismu.baikal.ru/ismu/page\\_dept.php?id=1648&cat=about](https://mir.ismu.baikal.ru/ismu/page_dept.php?id=1648&cat=about) (29.10.2023).

<sup>25</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 39.

<sup>26</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л.6.

<sup>27</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л.7.

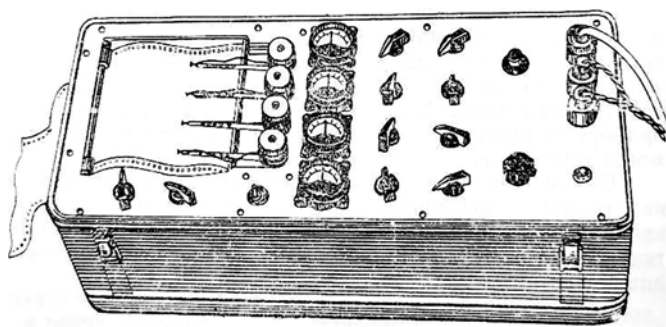


Рис. 2. Прибор «Физиограф-1» конструкции А. А. Вишневого и Г. С. Кокарева [7].

Fig. 2. Device "Physiograph-1" designed by A. A. Vishnevsky and G. S. Kokareva [7].

следить за показаниями прибора. Поэтому, наряду с фотоэлектрическим гистерографом, желательно иметь другой прибор, может быть менее чувствительный, но позволяющий производить регистрацию маточных сокращений как в состоянии покоя, так и во время движений» [8]. Поэтому Вишневский и Кокарев сконструировали «гистерографическую приставку для одноканального пишущего чернилами самописца (оксигемографа)». Это был «макет наиболее простого гистерографа, предназначенного исключительно для целей практического родовспоможения». Испытания прибора в клинических условиях «показали, что он весьма демонстративно регистрирует характер сократительной деятельности матки как в норме, так и при различных видах ее аномалии. Миниатюрность датчика (вес 50 г), прочность крепления и монолитность стержня и передней брюшной стенки позволяют производить регистрацию схваток роженицы даже в то время, когда она ходит» [8].

Помимо упрощения и миниатюризации, основной конструктивный вариант гистерографа также подвергся доработке и улучшению: «с лаборантом кафедры Г. С. Кокаревым сконструировали и изготовили новый электронно-измерительный прибор — ФИЗИОГРАФ-1, получивший диплом Iй степени на областной радиовыставке и утвержденный в числе экспонатов на XX Всесоюзную радиовыставку»<sup>28</sup> (рис. 2). Этот прибор становится двенадцатым по счёту изобретением А. А. Вишневого.

«Четырехканальный самопишущий прибор» представлял собой развитие гистерографа, он состоял «из системы датчиков, четырех усилителей, регистрирующего устройства и блока питания». «Физиограф-1» позволял проводить комплексные динамические исследования «пульса, объемного дыхания, температуры, колебаний грудной клетки во время дыхания <...> визуально и графически контролировать все перечисленные выше параметры, что весьма необходимо для хирургических клиник». по-прежнему применялся фотометрический подход: для регистрации дыхательных движений использовались «фотоспротивления ФСД-1», прибор «по-

зволял учитывать частоту и глубину дыхания на расстоянии 10 см от пациента» [12].

«Физиограф-1» был «разработан на кафедре акушерства и гинекологии Донецкого медицинского института. Донецкий областной радиоклуб активно помогал в создании этого прибора»; испытан в клинике ДонМИ, а также в Военно-медицинской академии имени С. М. Кирова (г. Ленинград) [12]. Прибор «Физиограф-1» был удостоен диплома первой степени на Донецкой областной радиовыставке, состоявшейся 8 мая 1964 г.<sup>29</sup> На XX Всесоюзной выставке творчества радиолюбителей-конструкторов ДОСААФ он демонстрировался в отделе «Применение радиоэлектроники в медицине» и тоже получил первый приз [12].

Таким образом, в период работы в ДонМИ в 1964—1969 гг. опытно-конструкторские изыскания А. А. Вишневого не только активно продолжались, но вышли на новый уровень, с точки зрения появления двух отдельных направлений разработок — техническое и функциональное развитие существующей конструкции, создание портативной аппаратуры для широкого применения в практическом, в т.ч. сельском здравоохранении.

Считаем важным указать, что в 1965 г. аспирантом на кафедре А. А. Вишневого пришел Владимир Кириллович Чайка<sup>30</sup>; тогда — ученик Александра Александровича, защитивший в 1968 г. диссертацию «Клинико-гистерографические особенности сократительной деятельности матки при поздних токсикозах беременности», а в последующем — доктор медицинских наук и профессор, заведующий кафедрой акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии факультета интернатуры и последипломного образования Донецкого государственного медицинского университета им. А. М. Горького, выдающийся врач и организатор здравоохранения, создатель и руководитель Донецкого регионального центра охраны материнства и детства [9, 13, 14].

В 1969 г. вновь проявился сложный характер А. А. Вишневого, накопившиеся конфликты обуславливают разрыв отношений с руководством учреждения. Он покидает ДонМИ и отправляется через всю страну в Иркутск, чтобы и там возглавить кафедру акушерства и гинекологии местного вуза, а также областное общество акушеров-гинекологов [10]. В Иркутском ГМИ Александр Александрович проработал до 1975 г. Дальнейшую его судьбу нам выяснить пока что не удалось, впрочем, это и не было целью данного исследования.

Таким образом, в период работы в Донецком государственном медицинском институте им. А. М. Горького (в 1964—1969 гг.) Александр Александрович Вишневский вел активную организаторскую, клиническую, научную и изобретательскую деятельность, а также общественную работу (выступал с политическими докладами на итоговых конферен-

<sup>28</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 7. (В цитате сохранены орфография и пунктуация оригинала).

<sup>29</sup> ГА РФ. Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 13, 44.

<sup>30</sup> Профессиональный путь В. К. Чайки. Режим доступа: <https://dnmu.ru/профессиональный-путь-в-к-чайки/> (29.10.2023).

циях института, читал научно-популярные лекции на шахтах и для населения)<sup>31</sup>. Отмечается определенное лидерство А. А. Вишневого в управлении и научной организации изобретательской и рационализаторской работы всего вуза. Налажено новое творческое микро-объединение с Г. С. Кокаревым. Сконструирован и испытан новый прибор «Физиограф-1», предложена упрощенная и миниатюрная версия гистерографа. Разработки получили общественное признание. Яркий, энергичный, но конфликтный врач-изобретатель оставил сложные воспоминания у коллег, зато положительно запомнился пациентам — среди горожан укоренилось народное наименование «Больница Вишневого».

В аспекте дальнейших исследований было бы целесообразно проследить научно-профессиональную биографию А. А. Вишневого после 1975 г., то есть после окончания работы в Иркутском медицинском институте.

## СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

1. Кончаловская Н. П. В поисках Вишневого: жизнеописание советского хирурга. М.: Мол. гвардия; 1981.
2. Шапошников Ю. Г. А. А. Вишневский. М.: Медицина; 1978.
3. Владимирский А. В. История телемедицины: стоя на плечах гигантов (1850—1979). М.: Де'Либри; 2019.
4. Савицкий А. Г. Критическая оценка информативности многоканальной наружной гистерографии и микробаллонного метода исследования внутриматочного давления. *Журнал акушерства и женских болезней*. 2005;54(3):60—66.
5. Толибова Г.Х., Константинова Н. Н. Экспериментальные исследования сократительной активности матки. *Журнал акушерства и женских болезней*. 2007;56(3):134—143.
6. Вишневский А. А. Осциллографическая характеристика некоторых физиологических показателей у гинекологических больных, беременных и рожавших женщин: Автореферат дис. на соискание ученой степени доктора медицинских наук. Москва; 1962.
7. Вишневский А. А., Кокарев Г. С. Фотоэлектрический гистерограф. *Рационализаторские предложения в медицине (сборник статей)* / Отв. ред. проф. А. А. Вишневский; М-во здравоохранения УССР. Донецкий гос. мед. ин-т им. А. М. Горького. Донецкий обл. совет Всесоюз. о-ва изобретателей и рационализаторов. Киев: Здоровье; 1966. С. 32—35.
8. Вишневский А. А., Кокарев Г. С. Датчик сопротивления для гистерографии, с приставкой к оксигемографу. *Рационализаторские предложения в медицине (сборник статей)* / Отв. ред. проф. А. А. Вишневский; М-во здравоохранения УССР. Донецкий гос. мед. ин-т им. А. М. Горького. Донецкий обл. совет Всесоюз. о-ва изобретателей и рационализаторов. Киев: Здоровье; 1966. С. 36—38.
9. Чайка В. К., Квашенко В. П., Чайка А. В., Бабенко О. М., Ермаченко А. А. От кафедры к университетской клинике (история становления Донецкого регионального центра охраны материнства и детства). *Новости медицины и фармации*. 2008;253.
10. Вишневский А. А., Кузнецова-Мациевская М. П. История кафедры акушерства и гинекологии Иркутского медицинского института. *Особенности клинического течения беременности, родов и некоторых гинекологических заболеваний по материалам Восточной Сибири и Крайнего Севера (сборник статей)* / Под ред. проф. А. А. Вишневого; Иркут. обл. о-во акушеров-гинекологов. Иркутск; 1973. С. 5—15.
11. Рационализаторские предложения в медицине (сборник статей) / Отв. ред. проф. А. А. Вишневский; М-во здравоохранения УССР. Донецкий гос. мед. ин-т им. А. М. Горького. Донец-

кий обл. совет Всесоюз. о-ва изобретателей и рационализаторов. Киев: Здоровье; 1966.

12. Вишневский А., Кокарев Г. Прибор для регистрации физиологических параметров. *Радио*. 1966;(5):54—55.
13. «Мой полёт рождён в Донбассе». *Медико-социальные проблемы семьи*. 2017;22(2):5—16.
14. Вишневский А. А., Чайка В. К., Кулик П. С. Характеристика сократительной деятельности матки при поздних токсикозах беременных и при слабости родовой деятельности по данным наружной многоканальной гистерографии. XII Всесоюзный съезд акушеров-гинекологов (тезисы докладов). Москва: Медицина; 1969. С. 37—38.

## REFERENCES

1. Konchalovskaja N. P. In search of Vishnevsky: a biography of a Soviet surgeon. Moscow: Mol. Gvardija, 1981. (in Russian).
2. Shaposhnikov Ju. G. A. A. Vishnevsky. Moscow: Medicina, 1978. (in Russian).
3. Vladzimirskyy A. V. The history of telemedicine: standing on the shoulders of giants (1850—1979). Moscow: De'Libri; 2019. (in Russian).
4. Savickij A. G. Critical assessment of the information content of multichannel external hystero-graphy and the microballoon method for studying intramometrial pressure. *Journal of Obstetrics and Women's Diseases [Zhurnal akusherstva i zhenskikh boleznej]*. 2005; 3(54): 60—66. (in Russian).
5. Tolibova G. X., Konstantinova N. N. Experimental studies of uterine contractile activity. *Journal of Obstetrics and Women's Diseases [Zhurnal akusherstva i zhenskikh boleznej]*. 2007; 3(56): 134—143. (in Russian).
6. Vishnevsky A. A. Oscillographic characteristics of some physiological indicators in gynecological patients, pregnant and laboring women. Abstract dis. for the degree of candidate of medical sciences. Moscow, 1962. (in Russian).
7. Vishnevsky A. A., Kokarev G. S. Photoelectric hystero-graph. In: *Rationalization proposals in medicine (collection of scientific papers) [Racionalizatorskie predlozheniya v medicine (sbornik statej)]*. Ed. by A. A. Vishnevsky. Kiev: Zdorov'e, 1966: 32—35. (in Russian).
8. Vishnevsky A. A., Kokarev G. S. Resistance sensor for hystero-graphy, with an attachment to the oxygemo-graph. In: *Rationalization proposals in medicine (collection of scientific papers) [Racionalizatorskie predlozheniya v medicine (sbornik statej)]*. Ed. by A. A. Vishnevsky. Kiev: Zdorov'e, 1966: 36—38. (in Russian).
9. Chajka V. K., Kvashenko V. P., Chajka A. V., Babenko O. M., Ermachenko A. A. From the department to the university clinic (the history of the formation of the Donetsk regional center for maternal and child health). *News of medicine and pharmacy [Novosti mediciny i farmacii]*. 2008; 253 [2023 Oct 29]. Available at: <http://www.mif-ua.com/archive/article/5929>. (in Russian).
10. Vishnevsky A. A., Kuznecova-Macievskaja M. P. History of the Department of Obstetrics and Gynecology of the Irkutsk Medical Institute. In: *Features of the clinical course of pregnancy, childbirth and some gynecological diseases based on materials from Eastern Siberia and the Far North (collection of scientific papers) [Osobennosti klinicheskogo techeniya beremennosti, rodov i nekotorykh ginekologicheskikh zabolevanij po materialam Vostochnoj Sibiri i Krajnego Severa (sbornik statej)]*. Ed. by A. A. Vishnevsky. Irkutsk, 1973: 5—15. (in Russian).
11. Rationalization proposals in medicine (collection of scientific papers) [Racionalizatorskie predlozheniya v medicine (sbornik statej)]. Ed. by A. A. Vishnevsky. Kiev: Zdorov'e, 1966. (in Russian).
12. Vishnevsky A. A., Kokarev G. S. Device for recording physiological parameters. *Radio [Radio]*. 1966; 5: 54—55. (in Russian).
13. «My flight was born in Donbass». *Medical and social problems of the family [Mediko-social'nye problemy sem'i]*. 2017;22(2):5—16 (in Russian).
14. Vishnevsky A. A., Chajka V. K., Kulik P. S. Characteristics of the uterus contractile activity in late toxemia of pregnancy and with weakness of labor according to external multichannel hystero-graphy. In: XII All-Union Congress of Obstetricians and Gynecologists (abstracts of reports). Moscow: Medicina; 1969. P. 37—38 (in Russian).

<sup>31</sup> ГАРФ Ф. 9506. Оп. 108. Д. 191. Л. 7.

Автор заявляет об отсутствии конфликта интересов.

The author declares no conflicts of interests.

Статья поступила в редакцию 05.11.2023; одобрена после рецензирования 04.05.2024; принята к публикации 28.05.2024.  
The article was submitted 05.11.2023; approved after reviewing 04.05.2024; accepted for publication 28.05.2024.