## ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ / HISTORY OF MEDICINE

DOI: 10.29001/2073-8552-2017-32-4-74-77 УДК 929:378.4 (571.16)

### РОЛЬ ПРОФЕССОРА К. Н. ВИНОГРАДОВА В ОРГАНИЗАЦИИ КАФЕДРЫ ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ ИМПЕРАТОРСКОГО ТОМСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

#### С. А. Некрылов

Национальный исследовательский Томский государственный университет, Томск, Российская Федерация

Представлена биография известного отечественного патологоанатома Константина Николаевича Виноградова. Отражен его вклад в развитие отечественной патологической анатомии. Дан краткий обзор его научной, учебной и административной деятельности.

**Ключевые слова:** история отечественной патологической анатомии, история Сибирского государственного медицинского университета, профессор К. Н. Виноградов

Конфликт интересов: автор заявляет об отсутствии конфликта интересов

**Прозрачность финансовой деятельности:** автор не имеет финансовой заинтересованности в представленных материалах или методах

**Для ципирования:** Некрылов С. А. Роль профессора К. Н. Виноградова в организации кафедры патологической анатомии Императорского Томского университета. Сибирский медицинский журнал. 2017; 32(4): 74–77. DOI: 10.29001/2073-8552-2017-32-4-74-77

# THE CONTRIBUTION TO PROFESSOR K. N. VINOGRADOV IN THE ORGANIZATION OF THE CHAIR OF PATHOLOGICAL ANATOMY OF THE IMPERIAL TOMSK UNIVERSITY

#### S. A. Nekrylov

National Research Tomsk State University, Tomsk, Russian Federation

The article represents the biography of the famous Russian professor Kostantin N. Vinogradov and his contribution to the development of Russian of pathological anatomy. The author gives a brief review of his scientific, educational, and administrative activities.

**Keywords:** history of Russian pathological anatomy, history of Siberian State Medical University, Professor K. N. Vinogradov **Conflict of interest:** the author does not declare a conflict of interest

Financial disclosure: the author has no financial or property interest in any material or method mentioned

*For citation:* Nekrylov S. A. The Contribution to Professor K. N. Vinogradov in the Organization of the Chair of Pathological Anatomy of the Imperial Tomsk University. Siberian Medical Journal. 2017; 32(4): 74–77. DOI: 10.29001/2073-8552-2017-32-4-74-77



Рис. 1. Портрет К. Н. Виноградова

Биография Константина Николаевича Виноградова (1847–1906) давно стала предметом изучения как для специалистов в области медицины, так и для историков (рис. 1). К. Н. Виноградов принадлежит к славной плеяде первых профессоров медицинского факультета Императорского Томского университета, внесших неоценимый вклад в развитие сибирской и российской медицинской науки [1–4]. За короткий срок работы в Томске ему удалось не только организовать кафедру патологической анатомии, поставить дело преподавания этой дисциплины в Томском университете, но и зарекомендовать себя как ученый мирового уровня. Его исследования сибирской двуустки получили широкую известность не только в России, но и за рубежом.



Рис. 2. Студенты на занятиях по патологической анатомии

Кафедра патологической анатомии, у истоков которой стоял К. Н. Виноградов, была образована на медицинском факультете Императорского Томского университета одной из первых в 1890 г. Она явилась также первой кафедрой патологической анатомии в Сибири. В связи с началом преподавания патологической анатомии в Императорском Томском университете решением ученого совета для обучения студентов были выделены учебные комнаты, помещение под лабораторию, кабинет руководителя кафедры (рис. 2). Для руководства кафедрой по предложению академика В. В. Пашутина, высказанному в письме В. М. Флоринскому, было решено пригласить воспитанника Петербургской медико-хирургической академии, доктора медицины Константина Николаевича Виноградова.

Являясь выпускником Медико-хирургической академии (1870), он еще студентом начал заниматься научными гистологическими исследованиями под руководством будущего профессора К. Ф. Славянского, тогда ассистента профессора А. Я. Красовского. В 1873 г. К. Н. Виноградов защитил докторскую диссертацию на тему «Материалы для патологической анатомии сапа и сибирской язвы у человека».

До приезда в Томск К. Н. Виноградов успел получить звание приват-доцента Военно-медицинской академии (ВМА), принять участие в Русско-турецкой войне 1877—1878 гг. врачом Систовского военно-временного госпиталя и перенести тяжелейший сыпной тиф. С начала 1880-х гг. К. Н. Виноградов состоял прозектором по патологической анатомии при Михайловской клинической больнице баронета Виллие и в той же должности в ВМА и Обуховской городской больнице.

Из писем В. В. Пашутина В. М. Флоринскому известно, что К. Н. Виноградов высказывал сомнения о поездке в Томск. Одной из причин этого была большая семья — жена и четверо малолетних детей (что требовало боль-

ших финансовых затрат для их содержания), а также то, что в то время сама по себе поездка в Томск была сопряжена с большими трудностями. Так, дорога от Казани до Томска требовала чуть более полумесяца, а на путь от Петербурга до Томска профессора затратили по месяцу. Причем приходилось добираться самыми разными видами транспорта (железной дорогой, на лошадях, пароходом). Некоторые из первых профессоров от Тюмени до Томска плыли на одном пароходе вместе со своими будущими студентами.

Однако желание узнать Сибирь, попробовать себя в качестве руководителя новой кафедры манила исследовате-

ля, чтобы на практике проверить любые научные идеи и провести различные научные эксперименты.

Как специалиста, имеющего большой опыт работы, его сразу же назначили ординарным профессором Томского университета по кафедре патологической анатомии.

На долю К. Н. Виноградова выпало трудное дело — организация и оборудование кафедры и института патологической анатомии. В течение всего учебного года он один читал лекции по патологической анатомии, руководил практическими занятиями со студентами и вскрывал все трупы, поступавшие в патологоанатомическое отделение. Его лекции отличались ясностью, простотой и содержательностью. Во время чтения он демонстрировал препараты, рисунки. До того времени в Томском университете не существовало ни музея, ни коллекции по патологической анатомии. К. Н. Виноградов много сделал для устройства кабинета и музея.

Институт патологической анатомии размещался в том же двухэтажном здании, что и анатомический институт, занимая четыре небольшие комнаты и зал для вскрытия трупов, общий с кафедрами судебной медицины и оперативной хирургии, с четырьмя секционными столами. В первые же годы работы патологического института стала ощущаться теснота помещений.

Начиная с 1890 г. из штатной суммы Томского университета на содержание патологического института выдавалось ежегодно по 800 руб. В 1891 г. было выделено дополнительно 350 руб. на приобретение микроскопов [5, с. 390].

Профессор К. Н. Виноградов, отправляясь на работу в Томск, привез с собой из Петербурга патологоанатомический материал (более 1500 микроскопических препаратов, относящихся к различным патологическим процессам, и более 200 макроскопических препаратов, предназначенных для музея и микроскопических исследований на практических занятиях). По его заказам в 1891 г. для патологоанатомического кабинета были приобретены 36 микроскопов, в том числе Зейберта — 1, Цейса — 3, Лейтца и Рейхерта — по 7 и Гартнака — 18 [6, с. 36].

В это же время остро встал вопрос об учебновспомогательном персонале. До 1891 г. у профессора К. Н. Виноградова не было прозектора при кабинете патологической анатомии. Поэтому он, с согласия попечителя В. М. Флоринского, пригласил студентов 3-го курса И. П. Коровина (будущего профессора Пермского и Томского университетов) и И. Н. Голубева для выполнения прозекторских обязанностей и помощи ему в приготовлении препаратов для лекций и практических занятий, а также для участия во вскрытии трупов и в микроскопических исследованиях. 26 января 1891 г. Виноградов обратился к совету Томского университета с заявлением, в котором просил назначить этим студентам вознаграждение за их труд в размере 20 руб. в месяц каждому в течение текущего учебного полугодия, всего 200 рублей. Совет университета согласился с этим. В 1891 г. на должность прозектора был назначен выпускник медицинского факультета Харьковского университета, доктор медицины Ф. И. Романов (будущий профессор Императорского Томского университета) [7, л. 1–2]. Таким образом, К. Н. Виноградов хотя и не успел создать научной школы в стенах Томского университета, но заложил кадровый фундамент для будущего решения этого вопроса.

Успешной была и научная деятельность профессора К. Н. Виноградова. Работая в Томске, К. Н. Виноградов обратил особое внимание на случаи присутствия в печени трупов особой двуустки, которая была названа сибирской двуусткой (Distomum sibiricum), и подробно описал морфологию этого гельминта. Современное название гельминта — Opisthorchis felineus. Он вызывает такую краевую патологию в Сибири, как описторхоз [8, с. 85]. Благодаря этому исследованию К. Н. Виноградов получил широкую известность не только в России, но и за рубежом. Всего за томский период им было опубликовано 5 работ.

Однако уже в августе 1892 г. К. Н. Виноградова перевели в Петербург на должность ординарного профессора ВМА, где он проработал до 1901 г., когда вышел в отставку со званием заслуженного профессора и академика в чине тайного советника. «В лице К. Н. Виноградова, — писал «Сибирский вестник», — теряет юный наш медицинский факультет одного из лучших своих представителей, силу едва ли заменимую. В короткий промежуток своей деятельности в г. Томске оставляющий нас профессор снискал всеобщее к себе уважение как ученый и, прежде всего, как человек, всегда и везде держащий с достоинством звание своего высокого и ответственного призвания» [9].

## Труды К. Н. Виноградова томского периода деятельности

- О контагиозном моллюске в полости рта (С таблицей рисунков). Известия Императорского Томского университета.
   1892. Кн. 4 [отдел] Труды Томского общества естествоиспытателей и врачей. Год третий [пагин. 2-я]: 100–115.
- 2. О новом виде двуустки (Distomum sibiricum) в печени человека. Там же: 116-130.
- 3. Второй случай сибирской двуустки (Distotum sibiricum) в печени человека. Там же: 131–135.
- 4. О глистах, паразитирующих в человеческом теле, по данным патологоанатомических вскрытий в Томском университете. Там же; 1893. Кн. 5, отд. 2.: 348–360.

#### Литература / References

- Агеев А.К. Константин Николаевич Виноградов: К 125-летию со дня рождения. Архив патологии. 1972;34(10) [Ageev A.K. Konstantin Nikolaevich Vinogradov: К 125-letiju so dnja rozhdenija. Arhiv patologii. 1972;34(10)].
- Профессора Томского университета: биографический словарь. Вып. 1. 1888–1917 / Отв. ред. С.Ф. Фоминых. Томск, 1996 [Professora Tomskogo universiteta: biograficheskij slovar'. Vyp. 1. 1888–1917 / Otv. red. S.F. Fominyh. Tomsk, 1996].
- Профессора Военно-медицинской (Медико-хирургической) академии (1798–1998). СПб., 1998 [Professora Voenno-medicinskoj (Mediko-hirurgicheskoj) akademii (1798–1998). SPb., 1998].
- Профессора медицинского факультета Императорского (государственного) Томского университета — Томского медицинского института — Сибирского государственного медицинского университета (1878–2013): Биографический

словарь / С.Ф. Фоминых, С.А. Некрылов, М.В. Грибовский, Г.И. Мендрина, А.И. Венгеровский, В.В. Новицкий. 2-е изд., испр. и доп. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2014;2 [Professora medicinskogo fakul'teta Imperatorskogo (gosudarstvennogo) Tomskogo universiteta — Tomskogo medicinskogo instituta — Sibirskogo gosudarstvennogo medicinskogo universiteta (1878–2013): Biograficheskij slovar' / S.F. Fominyh, S.A. Nekrylov, M.V. Gribovskij, G.I. Mendrina, A.I. Vengerovskij, V.V. Novickij. 2-e izd., ispr. i dop. Tomsk: Izd-vo Tom. un-ta, 2014;2].

- Краткий исторический очерк Императорского Томского университета. Томск, 1917. 390 [Kratkij istoricheskij ocherk Imperatorskogo Tomskogo universiteta. Tomsk, 1917. 390].
- Отчет о состоянии Императорского Томского университета за 1891 год. Известия Императорского Томского университета. 1893. Кн. 5 отд. 1. С. 36 [Otchet o sostojanii Imperatorskogo Tomskogo universiteta za 1891 god. Izvestija Imperatorskogo Tomskogo universiteta. 1893. Kn. 5 otd. 1. S. 36].
- Государственный архив Томской области. Ф. 102. Оп. 1. Д. 1082. Л. 1–2 [Gosudarstvennyj arhiv Tomskoj oblasti. F. 102. Ор. 1. D. 1082. L. 1–2].
- Константин Николаевич Виноградов: К 125-летию со дня рождения. Архив патологии. 1972; 34(10):85 [Konstantin Nikolaevich Vinogradov: К 125-letiju so dnja rozhdenija. Arhiv patologii. 1972; 34(10):85].
- Сибирский вестник. 1892. 5 июня [Sibirskij vestnik. 1892. 5 ijunja].

Поступила 16.12.2017 Received December 16, 2017

#### Сведения об авторе

Некрылов Сергей Александрович, д-р истор. наук, профессор, заведующий кафедрой современной отечественной истории исторического факультета Национального исследовательского Томского государственного университета. Адрес: 634050, Российская Федерация, г. Томск, пр. Ленина, 36.

E mail: san hist@sibmail.com.

#### Information about the author

Nekrylov Sergey A., Dr. of Historical Sci., Professor, Head of the Chair of Contemporary Russian History of the Faculty of Historical Faculty, National Research Tomsk State University.

Address: 36, Lenin Prospect, Tomsk, 634050, Russian Federation. E mail: san hist@sibmail.com.