

ВУЧОНЫЯ БЕЛАРУСІ

СЕРГЕЙ НИКОЛАЕВИЧ ВЫШЕЛЕССКИЙ

(К 140-летию со дня рождения)

2 ноября исполняется 140 лет со дня рождения выдающегося ученого, действительного члена АН БССР, почетного академика ВАСХНИЛ, заслуженного деятеля науки РСФСР, лауреата Государственной премии СССР, доктора ветеринарных наук, профессора Сергея Николаевича Вышелесского.

С.Н. Вышелесский родился в 1874 г. в селе Оболь Полоцкого уезда Витебской губернии (в настоящее время Шумилинский район Витебской области). Закончив Брянскую гимназию (1889 г.) и Витебскую духовную семинарию (1895 г.), С.Н. Вышелесский поступил учиться в Варшавский ветеринарный институт, но за участие в студенческих революционных волнениях он был исключен с последнего курса института и выслан в Брянск. Только в самом конце учебного года ему разрешили сдать выпускные экзамены экстерном. По окончании института в июне 1899 г. Сергей Николаевич почти семь лет работал практическим ветеринарным врачом Чериковского уезда Могилевской губернии, затем перевелся в Лепельский уезд Витебской губернии.

В конце 1900 г. МВД командирует С.Н. Вышелесского в Закавказье на борьбу с чумой крупного рогатого скота. В течение многих лет эта болезнь наносила там большой ущерб скотоводству. Своих врачей в Закавказье в то время было мало, а прикомандированные ощущали большие трудности в работе из-за незнания местного языка, невежества и суеверия населения. Все это создавало большие трудности в борьбе с эпизоотиями.

По возвращении из Закавказья С.Н. Вышелесский в течение трех лет работает уездным ветеринарным врачом в г. Невеле Витебской губернии. В хозяйствах губернии скот содержался в примитивных условиях, часто не был обеспечен в достаточном количестве кормами, ветеринарно-санитарные мероприятия осуществлялись вынужденно – только при появлении инфекционных болезней, поэтому эффективность этих мероприятий была низкой.

В начале 1906 г. С.Н. Вышелесский поступает на работу в Петербургскую ветеринарно-бактериологическую лабораторию ветеринарного управления МВД на должность внештатного ассистента. Более восьми лет проработал Сергей Николаевич в этой лаборатории (1906–1914). За эти годы он исследовал огромное количество диагностического материала, поступавшего из разных мест России, занимался изготовлением и совершенствованием вакцин против сибирской язвы и выполнял обязанности ветеринарного врача-эпизоотолога.

Много внимания Сергей Николаевич уделял проведению мероприятий, направленных на борьбу с сибирской язвой, бешенством, туберкулезом, ящуром, сапом лошадей, чумой и рожей свиней. Помимо решения чисто практических вопросов он занялся проведением научных исследований сибирской язвы. Ученый обстоятельно изучил биологические и патогенные свойства возбудителя сибирской язвы, иммунобиологические качества различных противосибирезвенных вакцин, причины осложнений и падежа сельскохозяйственных животных после прививок. В результате были разработаны методы получения гипериммунной противосибирезвенной сыворотки и симультанные прививки против сибирской язвы, предложен новый оригинальный метод изготовления противосибирезвенных вакцин. Итогом этой огромной, не потерявшей своего значения и в наше время ис-



следовательской работы является монография «Вакцины сибирской язвы и противосибирезвенная сыворотка – их получение и применение в практике» (1911 г.).

Ценный вклад внес ученый в изучение таких болезней, как рожа и чума свиней, сап и инфекционный энцефаломиелит лошадей, чума и повальное воспаление легких, туберкулез и бруцеллез крупного рогатого скота, ящур, болезни молодняка и др. Изучая культуру сапа, Сергей Николаевич сам заразился сапом, но продолжал работать, мужественно перенося эту опасную болезнь.

В годы работы в ветеринарно-бактериологической лаборатории С. Н. Вышелесский формируется как крупный специалист и ученый в области лабораторных исследований и в изучении инфекционных болезней животных. В эти годы он выступает как вполне оформившийся ученый-эпизоотолог. Для дальнейшего совершенствования знаний С. Н. Вышелесский был направлен на два года в Германию (1911–1912) в лаборатории к известным немецким эпизоотологам Цвику и Климмеру, паразитологу Кнуту и патологоанатому Иосту. За эти годы им выполнен и написан научный труд «К вопросу об отличии активного и неактивного туберкулеза крупного рогатого скота с помощью реакции связывания комплемента, мейостагминовой реакции и офтальморекции», который он успешно защитил 15 июля 1912 г. на медицинском факультете Лейпцигского университета на ученую степень доктора ветеринарных наук.

Во время пребывания за границей С. Н. Вышелесский выполнил и опубликовал ряд других научных работ и получил глубокую теоретическую подготовку по микробиологии, паразитологии, эпизоотологии и патологической анатомии.

Вскоре по возвращении из-за границы ученый был направлен в Усть-Цильму Архангельской губернии для изучения болезней северных оленей, а позже, в 1914 г., переведен в г. Архангельск, где им была организована ветеринарно-бактериологическая лаборатория.

На севере Сергей Николаевич проработал четыре года (1913–1917 гг.). Здесь он проводил исследования по сибирской язве, «копытной» болезни и «чуме» северных оленей. Одновременно проводил бактериологические исследования воды в г. Архангельске, почвы многих пастбищ на наличие и выживаемость возбудителя сибирской язвы, а насекомых – как переносчиков возбудителя этой болезни. Он также исследовал лошадей, используемых на строительстве Мурманской железной дороги, среди которых были выявлены больные сапом.

В августе 1917 г. С. Н. Вышелесский был назначен заведующим Киевской губернской земской ветеринарно-бактериологической лабораторией, где им были организованы исследования по изучению сибирской язвы, сапа лошадей, болезней свиней.

В годы гражданской войны эпизоотическое состояние в стране резко ухудшилось. Чума крупного рогатого скота была занесена из Закавказья на Северный Кавказ, а далее – в центральную часть России. Потери от чумы в стране составили свыше 1 млн животных. В такое напряженное время (в ноябре 1919 г.) С. Н. Вышелесский был направлен на Северный Кавказ и назначен заведующим Ставропольской ветеринарно-бактериологической лабораторией. В этом учреждении он в течение трех лет проводил научные исследования по чуме крупного рогатого скота, одновременно организовал производство иммунной сыворотки и осуществлял практические мероприятия по борьбе с этой инфекцией.

В период гражданской войны и в последующие годы С. Н. Вышелесский участвовал в разработке мероприятий по ликвидации ряда инфекционных болезней среди лошадей в РККА.

В 1921–1922 гг. С. Н. Вышелесский работает доцентом, а затем профессором Ставропольского сельхозинститута. В эти годы он проявляет себя как талантливый ученый и организатор. В апреле 1922 г. его переводят на работу в Государственный институт экспериментальной ветеринарии, где он организует и возглавляет отдел по изучению туберкулеза и сапа. В 1927 г. он становится директором этого института, а в феврале 1928 г. его приглашают в Витебский ветеринарный институт на должность заведующего кафедрой эпизоотологии. В 1928–1930 гг. Сергей Николаевич заведовал кафедрой эпизоотологии в Витебском ветеринарном институте и одновременно был директором Белорусского государственного ветеринарного бактериологического института. Здесь под его руководством проводили диагностические исследования, готовили биологические препараты: вакцины против бешенства, сибирской язвы, рожи свиней, а также туберкулин и маллеин. Под руководством Сергея Николаевича в этом же институте проводили научные исследования по бешенству, методам получения гипериммунных сывороток, по изысканию вакцины против чумы свиней.

В течение следующих трех лет (1931–1933) С. Н. Вышелесский работает в Казахстане. В Алма-Атинском зооветеринарном институте он заведовал кафедрой эпизоотологии и был научным ру-

ководителем в Казахском научно-исследовательском институте. Здесь он организовал исследования по повальному воспалению легких крупного рогатого скота. Совместно с К.Н. Бучневым и Л.М. Целищевой Сергей Николаевич выделил вирус, который являлся возбудителем инфекционного энцефаломиелита лошадей.

С апреля 1933 г. академик С.Н. Вышелесский работает в Московском научно-исследовательском ветеринарном институте, с сентября 1934 г. – в должности заведующего кафедрой эпизоотологии Московского зооветеринарного института, а с 1948 г. – Московской ветеринарной академии.

Научные открытия, сделанные С.Н. Вышелесским и его учениками, были использованы при разработке ныне действующих инструкций по ликвидации инфекционных болезней. И в том, что многие, ранее широко распространенные опасные инфекционные болезни животных ликвидированы в нашей стране, немалая заслуга и С.Н. Вышелесского.

В 1928 г. Сергей Николаевич был избран действительным членом Академии наук Белорусской ССР, с которой не порывал связей до последних дней своей жизни. В довоенные и послевоенные годы он неоднократно приезжал в Минск, где принимал участие в обсуждениях насущных проблем развития ветеринарной науки и практики в борьбе с инфекционными болезнями животных. По его предложению в 1930 г. был открыт Белорусский научно-исследовательский ветеринарный институт.

В 1935 г. С.Н. Вышелесский совместно с Э.Я. Мазелем выпустил учебник «Частная эпизоотология», который впоследствии с участием ведущих советских эпизоотологов дополнялся и переиздавался пять раз. Эта книга и сейчас ценна для студентов, преподавателей и практических врачей.

За научные работы по изучению заразных болезней животных, разработку методов их профилактики и лечения больных, а также за учебник «Частная эпизоотология» С.Н. Вышелесскому в январе 1941 г. присвоено почетное звание заслуженного деятеля науки РСФСР, а в марте того же года присуждена Государственная премия СССР. В июне 1956 г. С.Н. Вышелесский был избран почетным членом Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В.И. Ленина.

С.Н. Вышелесский по праву считается основоположником отечественной эпизоотологии. Им опубликовано более 150 работ, из них 8 монографий. Отдельные, написанные им книги переведены на иностранные языки. Под его руководством подготовлено более 50 докторов и кандидатов наук.

Ученый вел большую общественную работу: избирался членом Витебского окружного исполнительного комитета, членом ЦИК Белорусской ССР, был членом редколлегии журнала «Белорусская ветеринария», научным консультантом и членом Технического совета МСХ СССР, председателем экспертной комиссии по ветеринарии ВАК Министерства высшего образования СССР и др.

За многолетнюю плодотворную научную, педагогическую и общественную деятельность С.Н. Вышелесский был награжден двумя орденами Ленина, орденом Трудового Красного Знамени, орденом «Знак Почета» и медалями.

Сергей Николаевич Вышелесский ушел из жизни 14 января 1958 г. и похоронен на Кузьминском кладбище в Москве. С целью увековечения имени академика С.Н. Вышелесского Совет Министров СССР 1 марта 1974 г. принял постановление: «О столетии со дня рождения выдающегося советского ученого С.Н. Вышелесского», которым:

учреждена золотая медаль им. С.Н. Вышелесского, присуждаемая ВАСХНИЛом один раз в три года за выдающиеся научные работы и открытия в области общей и частной эпизоотологии;

установлена стипендия имени С.Н. Вышелесского для студентов Витебского ветеринарного института имени Октябрьской революции (в настоящее время Витебская государственная академия ветеринарной медицины);

имя С.Н. Вышелесского присвоено Белорусскому научно-исследовательскому институту ветеринарии (в настоящее время РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского»);

установлены мемориальные доски на зданиях Всесоюзного института экспериментальной ветеринарии и Московской академии ветеринарной медицины и биотехнологии;

Комитету по печати поручено издать сборник избранных научных работ С.Н. Вышелесского.

Совет Министров РСФСР имя С.Н. Вышелесского присвоил Архангельской областной ветеринарной лаборатории.

В г. Минске, где расположен РУП «Институт экспериментальной ветеринарии», и в родной Оболе, улицы названы именем академика С.Н. Вышелесского».

П. А. КРАСОЧКО, Н. А. КОВАЛЕВ, В. В. МАКСИМОВИЧ