

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия
ветеринарной медицины»



Кафедра
паразитологии
им. В.Л. Якимова
вчера, сегодня,
завтра



Санкт-Петербург, 2019

История кафедры.

1919 год



Основателем, организатором в 1919 году и первым заведующим кафедры паразитологии был первый ректор Ленинградского ветеринарного института профессор **Василий Ларионович Якимов** (1870-1940 гг.).

1923-1925 гг.



С 1923 по 1925 гг. кафедра паразитологии под руководством В.Л. Якимова разрабатывала терапию и профилактику трипаносомозов и пироплазмидозов, проводила ревизию видов пироплазмид (северный и южный пироплазмоз).

1925-1927 гг.



В связи с объединением Ленинградского ветеринарного института с Московским ветеринарным институтом кафедру паразитологии ЛВИ с 1925 по 1927 год возглавил К.И. Скрябин (1878-1972 гг.), будущий академик.

Коллега Якимова, Константин Иванович Скрябин являлся выдающимся исследователем в области гельминтологии. Помимо научной деятельности, Скрябин на тот момент обладал опытом работы в должности руководителя – в 1917 году он создал и возглавил кафедру паразитологии в Донском ветеринарном институте, затем гельминтологический отдел в Государственном институте экспериментальной ветеринарии.

В 1927 году Константин Иванович перешел на кафедру паразитологии Московского зоотехнического института.

В дальнейшем он возглавил Гельминтологическую лабораторию АН СССР.

К.И. Скрябин является создателем школы российских гельминтологов, автором более 600 научных работ.



В 1927 г. В.Л. Якимов вновь был назначен на должность заведующего кафедрой, которую он возглавлял до 1940 г.



В.Л. Якимов проводит заседание кафедры



*Протозоологический Отдел
Ленинградского ветеринарно-бактериологического
Института.
1927*

*С.В. Якимов
7.6.20
Подпись: Якимов В.Л.*

1926-1928 гг.

В эти годы В. Л. Якимов со своими учениками описали новые виды возбудителей франсаиеллезов и анаплазмоза у крупного рогатого скота и установили переносчиков этих болезней. Ими оказались клещи вида *Voophilus calcaratus*.



Кафедра паразитологии ЛВИ, июль 1931 г.

1 – В.Ф. Гусев, 2 – А.И. Шмудевич, 3 – Е.Ф. Растегаева,
4 – П.С. Иванова



1930-1931 гг. были особенно плодотворными: были описаны 2 вида тейлерий на Дальнем Востоке, которые до сих являются валидными и 116 новых видов кокцидий, у некоторых из них изучены особенности биологического цикла и разработаны методы терапии и химиопрофилактики. В 1931 г. вышла в свет первая в России монографическая сводка проф. В.Л. Якимова по простейшим - «Болезни домашних животных, вызываемые простейшими (Protozoa)».



Профессор В. Л. Якимов



В.Л. Якимов – создатель школы протозоологов



- Вклад В.Л. Якимова в изучение паразитических организмов невозможно оценить. Им было описано свыше 200 новых видов возбудителей протозойных болезней, опубликовано более 600 научных работ. На базе кафедры была создана школа отечественных протозоологов. Его учениками и последователями стали: Н.К. Коль-Якимова, В.И. Василевская, Е.Ф. Растегаева, С.Н. Никольский, И.Г. Галузо, А.Н. Чиж, Н.А. Золотарев, П.С. Иванова, И.С. Авесоломов, Н.И. Агринский, И.И. Казанский, В.Ю. Мицкевич, А.И. Шмулевич, М.В. Дехтерев, С.Н. Мачульский, В.Ф. Гусев, Н.А. Колабский, А.Д. Мельникова, М.И. Монетчикова, Т.Н. Тарвердян, А.Н. Чиж, В.Л. Мицкевич, С.Ф. Сузько и многие другие.
- 27 июля 1940 г. В.Л. Якимова не стало.

1940-1957 гг.



С 1940 по 1957 гг. кафедрой заведовала профессор **Екатерина Фёдоровна Растегаева** (1898-1966). Под её руководством сотрудники кафедры (ученики В.Л. Якимова): Н.А. Колабский, А.Д. Мельникова, М.И. Монетчикова, Т.Н. Тарвердян, А.Н. Чиж, В.Л. Мицкевич, С.Ф. Сузько продолжали разрабатывать вопросы терапии и профилактики протозойных болезней сельскохозяйственных животных. К этому периоду относятся исследования по изучению иммунных свойств возбудителей пироплазмидозов, эпизоотологии, терапии и профилактики гельминтозов животных, совершенствование учебного процесса.

Проведение практического занятия по гельминтологии



**КАФЕДРА
ПАРАЗИТОЛОГИИ
ЛЕНИНГРАДСКОГО
ВЕТЕРИНАРНОГО ИНСТИТУТА
ИМЕНИ
ЗАСЛУЖЕННОГО ДЕЯТЕЛЯ НАУКИ РСФСР
ПРОФЕССОРА, ДОКТОРА ВЕТЕРИНАРНЫХ НАУК
ЯКИМОВА ВАСИЛИЯ ИЛЛАРИОНОВИЧА**

В 1947 году приказом Министерства Высшего образования СССР кафедре паразитологии было присвоено имя профессора В.Л. Якимова.

1957-1982 гг.



С 1957 по 1982 гг. кафедрой паразитологии им. В.Л. Якимова заведовал доктор ветеринарных наук, профессор **Николай Андреевич Колабский** (1911-1982). Вместе с профессором Н.А. Колабским на кафедре работали проф. В.Ю. Мицкевич, доценты А.Н. Чиж, С.Ф. Сусько, А.Х. Гайдуков, В.П. Новиков, ассистенты, кандидаты вет.наук Ю.П. Илюшечкин, П.И. Пашкин и др.

1957-1966



- С 1957 по 1962 гг. проводятся исследования по изучению иммунитета при паразитарных болезнях, в частности при кокцидиозах цыплят и для лечения животных предложены ряд препаратов при эймериозах и пироплазмидозах.



Музей кафедры паразитологии им. В.Л. Якимова

- При присоединении в 1957 г. Ленинградского института усовершенствования ветеринарных врачей к Ленинградскому ветеринарному институту кафедра пополнилась рисунками, фотографиями, уникальными муляжами клещей, которые и в настоящий период используются в учебном процессе.



1966-1976 гг.



Заседание кафедры паразитологии
им. В.Л. Якимова

- Н.А.Колабский оказывал практическую помощь по диагностике, лечению и профилактике инвазионных болезней не только у нас в стране, но и за рубежом.
- Минсельхозом СССР он был командирован в Северную Корею, Вьетнам, Гвинею и другие страны по организации мероприятий по борьбе с протозоозами сельскохозяйственных животных.
- Под руководством проф. Н.А.Колабского сотрудники кафедры принимали активное участие в работе 30-й сессии эпизоотического бюро в Париже, первого паразитологического конгресса в Риме, второго протозоологического конгресса в Лондоне, третьего протозоологического конгресса, состоявшегося в 1969 г. в Ленинграде.

Профессорско-преподавательский состав



Вера Юлиановна Мицкевич работала на кафедре паразитологии ЛВИ с 1957г. доцентом и с 1967 по 1977 г. – профессором. Основное направление научных исследований – гельминтология. Особенно значимые исследования проф. В.Ю. Мицкевич провела по изучению гельминтозов северных оленей. Из 70 видов гельминтов, известных у северных оленей, 39 выявлено проф. Мицкевич, из них 9 видов описаны как новые для науки. Ею изучалось распространение и экономическое значение гельминтозов северного оленя, биология ряда возбудителей, вопросы диагностики, эпизоотологии, терапии и профилактики. Результаты работ В.Ю.Мицкевич изложены в монографии «Гельминты северного оленя и вызываемые ими заболевания», представляющей в тот период единственное руководство для научных и практических работ.

Профессорско-преподавательский состав

- В этот период с 1958 г. и до 2002 г. на кафедре работал доцент Валентин Петрович Новиков. Его исследования были направлены на изучение трипаносомозов, а в последние годы — гельминтозов животных. Отличный педагог, новатор и творческая личность!



Профессорско- преподавательский состав



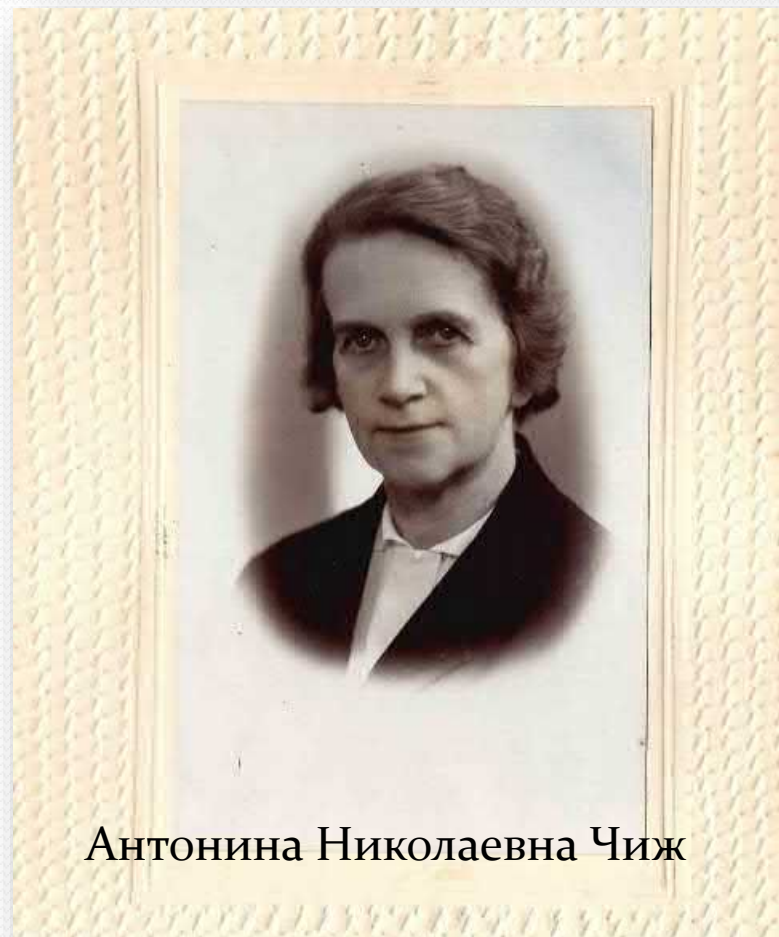
**Алексей Хрисанович
Гайдуков**



Профессорско- преподавательский состав



Софья Филиповна Сусько



Антонина Николаевна Чиж

Профессорско-преподавательский состав



В 1969-70 гг. на кафедре в аспирантуре обучались Борис Иванович Иванюшин и Леонид Дмитриевич Семенов.

Коллектив кафедры паразитологии им. В.Л. Якимова в 1978 г.

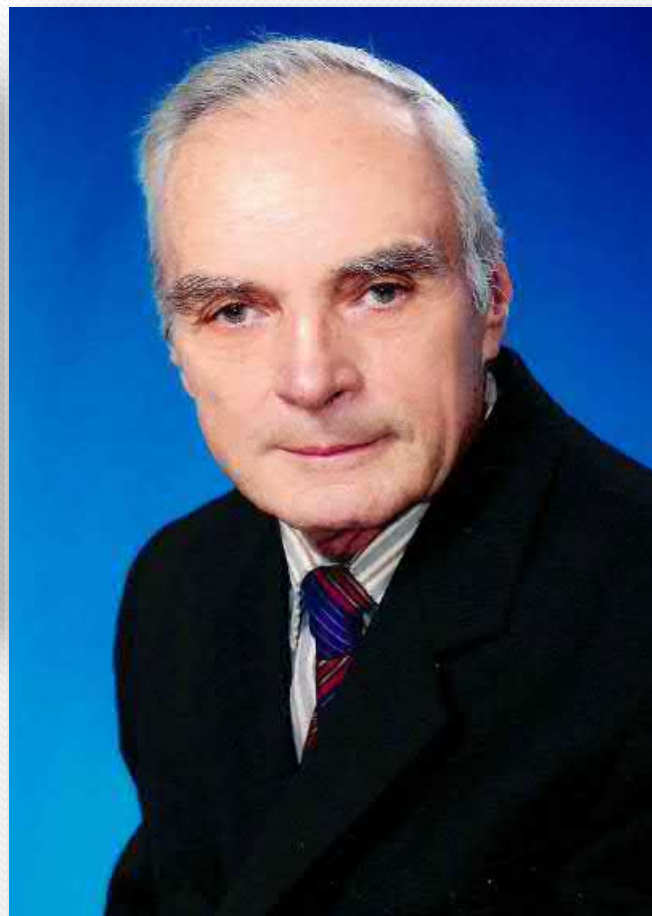


В 1978 г. на кафедру перешли работать из ВНИВИПа кандидаты ветеринарных наук Грязнева Валентина Ивановна, Лоскот Василий Иванович и доктор биологических наук, профессор Татьяна Артемовна Шибалова

Профессорско-преподавательский состав



Василий Иванович Лоскот (1931-2013)



Профессорско-преподавательский состав



- **Татьяна Артемовна Шибалова** - академик,
- вице-президент Петровской академии наук и искусств,
- председатель биомедицинской секции Дома ученых им. М.Горького РАН,
- заслуженный деятель науки РФ, доктор биологических наук, профессор, ученый с мировым именем, автор более 250 научных трудов, награждена орденом «Знак Почета» и др. правительственными наградами.
- Она была организатором и руководителем единственной в стране Проблемной научно-исследовательской лаборатории сельскохозяйственной протозоологии.
- При ее непосредственном участии подготовлена и утверждена Межгосударственная научная программа сотрудничества между Объединенной Республикой Танзания и научными учреждениями РФ.



1982-2000

После смерти Н.А. Колабского в 1982 г. заведующим кафедрой избран его ученик проф. **Петр Иванович Пашкин (1931-2012)**, который вместе со своими учениками (Шустрова М.В., Гаврилова Н.А., Прозоров А.М., Кольцов И.В.) продолжили исследования паразитических организмов, написание монографий и учебных пособий, совершенствование учебного процесса и оформление музея кафедры. После окончания в 1954 г. ЛВИ, был первоцелинником, работал в Казахстане на целинных землях в течение 8 лет заведующим ветеринарным участком, а затем главным ветеринарным врачом района. В 1962 г. поступил в очную аспирантуру на кафедру паразитологии, которой заведовал Н.А. Колабский. Тема кандидатской диссертации была посвящена изучению иммунитета при кокцидиозе цыплят. Её положения легли в основу создания во ВНИВИП первой в России вакцины против кокцидиоза цыплят, которая широко применяется на производстве.

После окончания аспирантуры работал в Ленинградском Обкоме КПСС, где курировал учебные заведения и сельскохозяйственную науку Ленинграда и Ленинградской области. Впоследствии был избран освобождённым секретарем партийной организации института, а затем был назначен и работал 10 лет проректором по учебной работе и одновременно заведовал кафедрой.



Профессорско-преподавательский состав



С 1985 г. по 2008 гг. на кафедре работал кандидат ветеринарных наук, доцент Александр Николаевич Воронов



С 1986 по 2000 гг. на кафедре работал проректор по НИР ЛВИ, кандидат биологических наук, доцент Виктор Васильевич Воробьев (1934-2014)

Коллектив кафедры паразитологии им. В.Л. Якимова в 1987 г.



Коллектив кафедры паразитологии им. В.Л. Якимова в 1992 г.



Коллектив кафедры паразитологии им. В.Л. Якимова в 2000 г.



2000-2010

С 2000 г. по 2010 г. кафедрой заведовала доктор ветеринарных наук, профессор **Маргарита Викторовна Шустрова** (1957-2010 гг.). В 1980 г. она окончила ЛВИ, и с тех пор вся ее жизнь была связана с кафедрой паразитологии. Ею опубликовано 87 работ, в том числе получено 5 патентов. В 2002 году профессор М.В. Шустрова была номинирована Ассоциацией ветеринарных врачей России премией «Золотой скальпель» за популяризацию научных исследований. Профессором М.В. Шустровой подготовлено 9 кандидатов наук (В.И. Бурова, А.В. Смирнов, И.В. Вязникова, А.В. Панас, М.В. Доронин, В.С. Герке, В.П. Бурлаков, С.Г. Огородник, А.Н. Герке) и три доктора наук (М.Э. Онуфриенко, Т.В. Новикова, А.Б. Муромцев).



Кафедра паразитологии им. В.Л.Якимова в 2006 году



Кафедра паразитологии им. В.Л.
Якимова в 2007 г.



Состав кафедры паразитологии им. В.Л. Якимова (ППС, аспиранты и технический персонал) в 2018 г.



С 2014 года к кафедре паразитологии им. В. Л. Якимова была присоединена кафедра ветеринарной радиобиологии и безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях.

Кафедра паразитологии им. В.Л. Якимова в 2018 г.



На кафедре все преподаватели читают лекции и проводят практические занятия, которые проходят как в стенах академии, так и на базе клиник, лабораторий и сельскохозяйственных предприятий по выращиванию и содержанию животных.

Заключение договоров о проведении занятий – основа получения практических знаний по диагностике паразитарных болезней и разработке мер борьбы с ними. После окончания академии студенты с удовольствием устраиваются на работу ветеринарными врачами и, тем самым, повышают уровень квалификации специалистов сельскохозяйственных предприятий.

Пример такого тандема – проведение практических занятий со студентами 4 и 5 курсов факультета ветеринарной медицины в ООО «Племзавод «Бугры». Специалисты данного хозяйства не только дают возможность студентам под руководством преподавателей проводить манипуляции с животными, но и активно участвуют в проведении и организации производственной практики на базе своего образцового предприятия.



Музей кафедры паразитологии им В.Л. Якимова Санкт-Петербургской государственной академии ветеринарной медицины имеет практически вековую историю. Первые сообщения о музее датированы 1919 годом. Музей является уникальным собранием макро- и микропрепаратов гельминтов, простейших, клещей и насекомых, коллекция которых постоянно пополняется. В годы Великой Отечественной войны экспозиция музея была сохранена и передана потомкам.

На сегодняшний день коллекция музея составляет более 1000 уникальных экспонатов. В музее имеются экземпляры практически всех возбудителей паразитарных болезней сельскохозяйственных, диких животных, рыб, птиц, экспонаты паразитов человека. Предметы мебели, сохранившиеся с момента основания кафедры, служат по настоящее время. Все препараты в музее созданы исключительно силами сотрудников кафедры.

Экспонаты музея используются как в учебных целях для студентов при изучении дисциплины «Паразитология и инвазионные болезни», так и в познавательных целях для учеников школ и колледжей биологического профиля. Кроме того, сотрудники кафедры постоянно используют музейные препараты для оказания консультативной помощи по вопросам дифференциальной диагностики возбудителей инвазионных болезней практикующим ветеринарным врачам и научным сотрудникам ветеринарных, медицинских и биологических учреждений и на благотворительной основе постоянно проводят экскурсии по музею для жителей г. Санкт-Петербурга и гостей нашего города.



Музей кафедры



Монографии сотрудников кафедры за последние 6 лет



За последние 8 лет с 2012 по 2019 гг. на кафедре паразитологии им. В.Л. Якимова были успешно защищены 2 докторских диссертаций (Токарев А.Н. и Гаврилова Н.А., специальность 03.02.11 – Паразитология), 4 кандидатских диссертаций (Кузнецов Ю.Е., Петрова М.С., Логинова О.А., Ярощук А.И., специальность 03.02.11 – Паразитология



Участие в научных и научно-практических конференциях, других видов форумов

В период с 15 по 17 ноября 2014 в стенах Санкт-Петербургской государственной академии ветеринарной медицины и Зоологическом институте РАН прошёл I Международный паразитологический симпозиум «Современные проблемы общей и частной паразитологии». В работе симпозиума приняли участие паразитологи из России, Беларуси, Казахстана. Более 25 учреждений нашли возможность делегировать на мероприятие своих сотрудников: из них 11 университетов, 11 институтов (включая 7 НИИ), 4 академии. В рамках симпозиума был проведен круглый стол по дирофиляриозу с ведущими ветеринарными специалистами России.

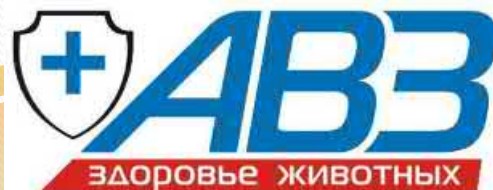


Участие в научных и научно-практических конференциях, других видов форумов

В период с 6 по 8 декабря 2017 в стенах Санкт-Петербургской государственной академии ветеринарной медицины при участии Зоологического института РАН прошёл **II Международный паразитологический симпозиум «Современные проблемы общей и частной паразитологии»**. В работе симпозиума приняли участие паразитологи из России, Беларуси, Приднестровья, Казахстана, Польши и Норвегии. Более 30 учреждений нашли возможность делегировать на мероприятие своих сотрудников: из них 11 университетов, 11 институтов (включая 7 НИИ), 4 академии, а также специалистов Управления ветеринарии Санкт-Петербурга, ООО «Научно-внедренческий центр Агроветзащита», ООО «УК «Планета Нептун» Санкт-Петербургский Океанариум, ОГБУ «Костромская областная ветеринарная лаборатория», ФГБУ «Воронежский государственный заповедник» и др. В этот раз круглый стол был посвящен болезням рыб.



PURINA



Участие в научных и научно-практических конференциях, других видов форумов

В период с 18 по 20 декабря 2019 г. в стенах Санкт-Петербургской государственной академии ветеринарной медицины при участии Зоологического института РАН и Петровской академии наук и искусств прошёл **III Международный паразитологический симпозиум «Современные проблемы общей и частной паразитологии»**, посвященный 100-летию кафедры паразитологии им. В.Л. Якимова.

В работе симпозиума приняли участие паразитологи из России, Беларуси, Польши и Руанды, 39 учреждений нашли возможность делегировать на мероприятие своих сотрудников: из них 15 университетов, 5 академий, 14 институтов (включая 9 НИИ), а также Московский государственный зоологический парк, Воронежский государственный заповедник, Лапландский государственный природный биосферный заповедник и ЛесПаркХоз.

Генеральным партнером III международного паразитологического симпозиума выступил научно-внедренческий центр Агроветзащита. Партнерами симпозиума также стали: Управление ветеринарии Санкт-Петербурга, компания Royal Canin и научно-производственное предприятие АВИАК





Ежегодное участие в межвузовской студенческой научно-практической конференции курсантов и слушателей ВМА, студентов и аспирантов ВУЗов Санкт-Петербурга по проблемам биологии и медицинской паразитологии «Актуальные проблемы биологии и медицинской паразитологии».

Наша кафедра в 2019 г.

