

Нина Ивановна в 1968 году принимала участие в XXIII Международном конгрессе по пчеловодству Москва (СССР) 1971 г. По итогам конкурса «АпиЭкспо» ее монография «Профилактика и лечение гнильцовых заболеваний пчел антибиотиками и бактериофагами» (Мн., «Урожай» 1967) была удостоена бронзовой медали.

Неоднократно приглашалась на международные научные конференции в Венгрию, Канаду, Германию и др. страны, но по состоянию здоровья не могла поехать.

Была награждена Медалью «Ветеран труда», знаком ЦК ВЛКСМ «Золотой Колос», рядом Грамот – Министерства сельского хозяйства БССР, Витебского облисполкома, Витебского ветеринарного института. С 1 ноября 1986г. по 1 октября 1987г. являлась профессором-консультантом кафедры микробиологии и вирусологии Витебского ветеринарного института (ныне ВГАВМ).

Нина Ивановна была интеллигентным, воспитанным и эрудированным человеком. Она прекрасно разбиралась в литературе, искусстве, живописи и архитектуре. Была очень требовательна к себе, как ученому и с удовольствием делилась своими знаниями с учениками, готовая в любой момент прийти на помощь людям. Но, к сожалению, постоянные болезни очень рано прервали жизнь прекрасного человека, красивой женщины и замечательного ученого.

Нина Ивановна создала свою научную школу и поэтому ее дело живет в работах многочисленных учеников. Направления исследований по изучению инфекционных болезней сельскохозяйственных животных, разработке их диагностики и специфической профилактики на кафедре микробиологии и вирусологии нашей академии выполняли под ее руководством и продолжили дальше ее ученики и коллеги – сотрудники кафедры.

Но, к сожалению, болезнь очень рано прервала жизнь прекрасного человека, красивой женщины и замечательного ученого.

Скончалась 26 марта 1989 года, в возрасте 60 лет. Похоронена в Витебске на городском кладбище Мазурино.

Литература

1. Смирнова Ніна Іванаўна // Ветэрынарная энцыклапедыя : А–Я / рэд. А. І. Ятусевіч. – Мінск : Беларуская Энцыклапедыя, 1995. – С.

2. Смирнова Нина Ивановна // Беларуская энцыклапедыя : у 18 т. / рэд. Г. П. Пашкоў [і інш.]. – Мінск : Беларуская Энцыклапедыя, 1998. – Т. 12 : Палікрат – Праметэй.

НАУЧНАЯ ШКОЛА НИНЫ ИВАНОВНЫ СМИРНОВОЙ

КРАСОЧКО П.А., КРАСОЧКО И.А., КОРОЧКИН Р.Б.

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь

Проведен анализ подготовки кадров научной квалификации Смирновой Ниной Ивановной. Показано, что за свою жизнь она подготовила 10 кандидатов ветеринарных и биологических наук.

Ключевые слова: кадры высшей квалификации, кандидат наук, аспирантура.

SCIENTIFIC SCHOOL OF NINA IVANOVNA SMIRNOVA

KRASOCHKO P.A., KRASOCHKO I.A., KOROCHKIN R.B.

EE "Vitebsk Order of the Badge of Honor" State Academy of Veterinary Medicine",
Vitebsk, Republic of Belarus

An analysis of the training of scientifically qualified personnel was carried out by Nina Ivanovna Smirnova. It is shown that during her life she trained 10 candidates of veterinary and biological sciences.

Keywords: highly qualified personnel, candidate of sciences, postgraduate studies.

Подготовка научных кадров высшей квалификации началась с приездом Нины Ивановны Смирновой на работу в Витебский ветеринарный институт с 1965 года. До этого времени первым аспирантом с подготовкой на кафедре микробиологии 1 ноября 1931 года стал П.М. Трофимов. Однако в довоенный период других аспирантов на учебу принято не было. С января 1965 г. на кафедре возобновлена практика подготовки кадров через аспирантуру, руководителем которой была заведующая кафедрой микробиологии и вирусологии доктор ветеринарных наук профессор Нина Ивановна Смирнова.

Н.И. Смирнова подготовила 10 кандидатов наук - Л.Г. Вечеркину, В.Т. Черепова, Е.К. Хрипунова, Ф.Е. Тимофеева, В.М. Жавненко, В.И. Науменкова, У.Е. Стародубцеву, Ю.Г. Зелюткова, П.А. Красочко, В.В. Черняка.

Основными направлениями подготовки научных кадров были актуальные вопросы пчеловодства и болезней пчел, формирование антибиотикорезистентности у бактерий, диагностики, патогенеза и мер борьбы с колибактериозом, пуллорозом, пастереллезом, туберкулезом, орнитозом, лейкозом и респираторными инфекциями молодняка крупного рогатого скота.

Первым учеником Н.И. Смирновой был Хрипунов Евгений Константинович, который в 1966 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук на тему «Изменчивость *Vac. larvae* под влиянием антибиотиков и бактериофага и значение ее для усовершенствования диагностики и лечения американского гнильца пчел».

В 1967 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук Черепов Василий Трофимович на тему «Бактериальная флора пчелиной семьи в норме и при заболевании европейским гнильцом»



**Хрипунов Евгений Константинович,
кандидат биологических наук**



**Черепов Василий Трофимович, кандидат
биологических наук**

В 1968 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук Вечеркина Л.Г. на тему «Гнильцовые заболевания пчел и борьба с ними в условиях Киргизской ССР»

В 1969 году Тимофеев Федор Елисеевич защитил кандидатскую диссертацию на тему: «Изучение бактериофагии и антибактериальной активности некоторых сочетаний антибиотиков на *Pasteurella suis* in vitro и в организме животных».



**Вечеркина Л.Г.,
кандидат ветеринарных наук**



**Тимофеев Федор Елисеевич, кандидат
ветеринарных наук, доцент**

В 1970 году защитил кандидатскую диссертацию на тему «Выявление типичных и атипичных форм микроорганизмов – возбудителей колибактериоза, пуллороза, пастереллеза, туберкулеза и орнитоза методом люминесцентной микроскопии». В 1973 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук Стародубцева Ульяна Евлампиевна на тему «Изучение морфологических и иммунобиологических свойств местных штаммов возбудителя орнитоза»



**Жавненко Владимир Максимович
кандидат ветеринарных наук, доцент**



**Стародубцева Ульяна Евлампиевна,
кандидат ветеринарных наук**

В 1974 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук Науменков Вячеслав Иванович, на тему «Материалы по изучению диагностики, иммунопрофилактики и лечения мешотчатого расплода пчел»

В 1994 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук Черняк Владимир Васильевич на тему «Вопросы эпизоотологии, патогенеза и профилактики лейкоза крупного рогатого скота в Республике Беларусь».



Науменков Вячеслав Иванович,
кандидат ветеринарных наук



Черняк Владимир Васильевич, кандидат ветеринарных наук, старший научный сотрудник

В 1985 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук Зелютков Юрий Георгиевич на тему «Иммунобиологическая характеристика и использование выделенных вирусов в диагностике лейкоза крупного рогатого скота». В 2006 году Зелютков Юрий Георгиевич защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук (научный консультант д.в.н., д.б.н., профессор Красочко П.А.) на тему «Ассоциированная ротавирусная и коронавирусная инфекция, осложненная эшерихиозом, у новорожденных телят (диагностика, профилактика, лечение)»

В 1988 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук Красочко Петр Альбинович на тему «Методы иммунодиагностики и пути повышения резистентности телят к вирусным респираторным заболеваниям». В 1997 году Красочко П.А. защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук (научный консультант д.в.н., профессор, академик НАН Беларуси Ковалев Н.А.) на тему «Моно- и ассоциативные вирусные респираторные инфекции крупного рогатого скота (иммунологическая диагностика, профилактика и терапия)», в 2009 году Красочко П.А. защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора биологических наук (научный консультант д.б.н., профессор Еремец В.И.) на тему «Биотехнологические основы конструирования и использования иммунобиологических препаратов для молодняка крупного рогатого скота»



Зелютков Юрий Георгиевич,
доктор ветеринарных наук, доцент



Красочко Петр Альбинович,
доктор ветеринарных наук, доктор биологических наук, профессор

Все ученики Нины Ивановны Смирновой после защиты успешно продолжали научную деятельность, долгие годы работали и работают на преподавательской и научной работе, ряд их защитил докторские диссертации.

Литература

1. Смірнова Ніна Іванаўна // *Ветэрынарная энцыклапедыя : А–Я / рэд. А. І. Ятусевіч.* – Мінск : Беларуская Энцыклапедыя, 1995. – С.
2. Смирнова Нина Ивановна // *Беларуская энцыклапедыя : у 18 т. / рэд. Г. П. Пашкоў [і інш.].* – Мінск : Беларуская Энцыклапедыя, 1998. – Т. 12 : Палікрат – Праметэй.

НИНА ИВАНОВНА СМИРНОВА – ОРГАНИЗАТОР И НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ СТУДЕНЧЕСКОГО НАУЧНОГО ОБЩЕСТВА КАФЕДРЫ МИКРОБИОЛОГИИ

КРАСОЧКО П.А., КРАСОЧКО И.А., КОРОЧКИН Р.Б.

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь

В статье представлены результаты анализа работы студенческого научного общества кафедры микробиологии и вирусологии в годы руководства ей профессором Смирновой Ниной Ивановной. Студенческое научное общество кафедры микробиологии и вирусологии имеет долгую традицию, имеет документальное и свидетельское подтверждение, как минимум, с 1970-х годов. В числе студентов, в разное время являвшихся членами СНО кафедры временем руководства Смирновой Н.И., имеются неединичные примеры продолжения профессиональной научной карьеры и получения научных степеней.

Ключевые слова; *студенческое научное общество, СНО кафедры микробиологии и вирусологии, дипломная работа*

NINA IVANOVNA SMIRNOVA - ORGANISER AND SCIENTIFIC DIRECTOR OF THE STUDENT SCIENTIFIC SOCIETY OF THE DEPARTMENT OF MICROBIOLOGY

KRASOCHKO P.A., KRASOCHKO I.A., KOROCHKIN R.B.

Vitebsk State Academy of Veterinary Medicine, Vitebsk, Republic of Belarus

The article presents the results of the analysis of the work of the Student Scientific Society of the Department of Microbiology and Virology during the years of its leadership by Professor Smirnova Nina Ivanovna. The Student Scientific Society of the Department of Microbiology and Virology has a long tradition, has documentary and testimonial evidence, at least since the 1970s. Among the students who at different times were members of the Student Scientific Society of the department during the time of leadership Smirnova N.I., there are not isolated examples of continuing professional scientific career and obtaining scientific degrees.

Keywords: *student scientific society, SNO of the Department of Microbiology and Virology, diploma work.*

Студенческое научное общество при кафедре микробиологии и вирусологии функционировало в годы руководства ей профессором Смирновой Ниной Ивановной. В основу работы СНО был положен принцип: «От студенческой парты – в науку».

Организация студенческой научной работы при кафедре микробиологии и вирусологии имеет ступенчатую практику реализации. Поиск мотивированных для выполнения изыскательской работы лиц среди студентов проводился на младших курсах (1–3 курсы) и стал отличительной чертой организации работы студенческого научного общества при кафедре микробиологии и вирусологии. Этому также способствовал тот факт, что преподавание дисциплин «Ветеринарная микробиология» и «Вирусология» осуществлялось на 2–3 курсах на протяжении большинства лет.

На кафедре микробиологии студентами проводились исследования по актуальным вопросам ветеринарной микробиологии, вирусологии и болезней пчел. Работы были