

Диссертации

СЕРГЕЕВА М. С. Подготовка специалистов высшей квалификации в области фармации в России в XIX веке. Диссертация на соискание ученой степени кандидата исторических наук. Специальность 07.00.10 – история науки и техники. Работа выполнена в Первом Московском государственном медицинском университете им. И. М. Сеченова. Научный руководитель: д. м. н., д. и. н. Д. А. БАЛАЛЫКИН. Официальные оппоненты: д. и. н. О. Ю. ЕЛИНА, д. и. н. Л. А. МОЛЧАНОВ. Ведущая организация: Российский университет дружбы народов. Защита состоялась 16 мая 2012 г. в Институте истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова РАН.

В диссертации на основе комплексного изучения процесса подготовки фармацевтических кадров в период становления и развития российского высшего медицинского образования выявлены важнейшие факторы, повлиявшие на ее характер и направление. Автором проанализированы тенденции и противоречия, проявившиеся в ходе разработки и реализации политики государства в

области фармацевтического образования в последней четверти XIX в., раскрыты положительные и отрицательные последствия этой деятельности. Показана взаимосвязь между эволюцией фармации от «искусства» к науке и развитием системы подготовки фармацевтов, что нашло отражение в структуре учебных программ и экзаменационных требований.

ПОМЕЛОВА М. А. Развитие отечественной экспериментальной эмбриологии в первой половине XX века. Диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук. Специальность 07.00.10 – история науки и техники. Работа выполнена в Институте истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова РАН. Научный руководитель: д. б. н. Е. Б. МУЗРУКОВА. Официальные оппоненты: д. б. н. Г. Б. БОЛЬШАКОВА, д. б. н. Т. И. УЛЬЯНКИНА. Ведущая организация: Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова. Защита состоялась 22 мая 2012 г. в Институте истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова РАН.

В диссертации предпринята попытка всесторонне изучить становление, формирование и развитие отечественной экспериментальной эмбриологии. Исследованием вводятся в научный оборот архивные мате-

риалы о создании и деятельности Лаборатории экспериментальной морфологии при Государственном Тимирязевском научно-исследовательском институте и Лаборатории механики развития живых организ-

мов при АН СССР. Приводятся ранее неизвестные сведения о жизни и деятельности ряда отечественных эмбриологов. Дана широкая пано-

рама исследований в области экспериментальной эмбриологии, основанная на их историко-научном анализе.

ФЕДОТОВА А. А. Изучение степной растительности Европейской России (1850–1917): становление геоботаники. Диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук. Специальность 07.00.10 – история науки и техники. Работа выполнена в Санкт-Петербургском филиале Института истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова РАН. Научный руководитель: д. ф. н. Э. И. КОЛЧИНСКИЙ, научный консультант: д. б. н. В. И. ВАСИЛЕВИЧ. Официальные оппоненты: д. б. н. А. Г. НАЗАРОВ, к. б. н. Д. В. ГЕЛЬТМАН. Ведущая организация: биолого-почвенный факультет Санкт-Петербургского государственного университета. Защита состоялась 22 мая 2012 г. в Институте истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова РАН.

В диссертации рассмотрена история изучения растительности степей Европейской России во второй половине XX в. как в фундаментальных науках, так и с точки зрения прикладного знания. Автор доводит исследование до момента институционализации геоботаники как самостоятельной дисциплины, выделяя при этом три этапа в изучении степной и лесостепной растительности, характеризующихся особенностями проблематики, научных практик и методов исследования, степенью дифференциации

ботанических дисциплин. Ключевым фактором для решения вопроса об особенностях степной растительности стало появление групп натуралистов разных специальностей, что позволило рассматривать проблему под разными углами зрения. Не менее важную роль сыграли запросы практики, формировавшие собственно научные интересы и направлявшие усилия ученых на решение определенных задач.

Составила М. В. Шлеева