

История организации и развития кафедры фармацевтической технологии с 1968 по 2023гг

Кафедра технологии лекарств была организована в 1968 г в связи с открытием в 1966 г году в Рязанском медицинском институте им. акад. И.П. Павлова фармацевтического факультета. Для осуществления педагогической деятельности были приглашены специалисты из НИИ кандидаты фармацевтических наук И.Н. Курченко, Н.Я. Царенко, А.Ф. Ковалев, из практической фармации: Н.Т. Прошлякова, В.П. Бекеева, А.Д. Чичкун, Н.Г. Селезнев, А.В. Горнов. Первым заведующим кафедрой был избран доцент Курченко Иван Никифорович.

Кафедра территориально разместилась в фармацевтическом корпусе медгородка. На данном этапе проходило создание материальной базы кафедры с организацией учебно-методической и научной работы, формирование педагогического коллектива.

Сотрудники кафедры освоили базы учебной и производственной практики в городах: Рязань, Москва, Ленинград, Новосибирск, Харьков, Ростов, Краснодар, Горький, Владимир. В 1970г прошел первый выпуск провизоров, где выпускники успешно сдали госэкзамен по технологии лекарственных форм

Большой вклад в обеспечение учебного процесса внесли ст. лаборанты З.И. Сидорова, А.Я. Гусарова, Н.В. Михайловская.

С 1972 г по 1984 г кафедрой возглавлял доцент Назаров Борис Валентинович. В этот период в коллектив влилась группа специалистов: кандидаты фармацевтических наук И.Ф. Тишина, В.В. Василенко, Т.В. Горбунова; провизоры И.В. Соколова, Е.Ф. Селезнев. В данный период продолжалось развитие материальной базы кафедры, кафедра была переведена в учебный корпус по ул. Есенина. В учебный процесс была введена специализация “Провизор-технолог”, проводилась стажировка молодых специалистов.

С 1984 г по 1994 г кафедрой руководил доцент Сонин Борис Валентинович. На данном этапе был освоен спецкурс “Биофармация”, началась подготовка иностранных студентов, производ-

ственная практика стала осуществляться в учебно-производственной аптеке университета.

С 1994 г по 2021г. кафедру возглавлял доцент Селезнев Николай Георгиевич. В это время было продолжено развитие кафедры, активизировалась изобретательская работа сотрудников кафедры, широко стало использоваться патентование научных разработок кафедры.

Большое внимание уделяется методической работе, введен в учебный процесс электив «Косметические лечебные средства», «Полиморфизм лекарственных веществ», «Биофармация», с 1997 началось обучение интернов, выполнение студентами дипломных работ.

Впервые стали широко использоваться компьютерные технологии в учебном и научном процессе и современные средства контроля за качеством лекарств, значительно расширились базы учебной практики.

Кафедра перешла на обучение по новой учебной программе как для очной, так и заочной формы, а также на новую форму госаттестации выпускников.

Начиная с 2000 г кафедра технологии лекарств стала именоваться кафедрой фармацевтической технологии, на кафедре введено обучение по новой дисциплине «Биотехнология». С 2004 года ведется обучение иностранных студентов на французском языке.

Кафедрой проводится большой объем воспитательной работы со студентами, как через учебный процесс, так и в форме встреч с ветеранами войны и труда, работниками практической фармации, совместная работа со студсоветом общежития, работа в учебно-воспитательной комиссии

С 2021 г по 2022 г кафедру возглавляла исполняющий обязанности заведующего кафедрой доцент Стрельцова Р.М. В это время кафедра подготовила обучающихся по специальности 33.02.01 Фармация СПО для участия в конкурсе профессионального мастерства WorldSkills, которые заняли призовые места в региональном конкурсе.

В образовательный процесс по изучению дисциплины «Фармацевтическая технология» введены элементы игропракти-

ки. Была разработана и апробирована образовательная прикладная настольная игра «Лото: Вспомогательные вещества в таблетировании», предназначенная для студентов 4 курса фармацевтического факультета. Также введено использование в рамках занятий онлайн-платформы Quizizz, где были созданы викторины по некоторым тематикам учебного плана.

С 2023 г и по настоящее время кафедре возглавляет доцент Николашкин А.Н.

На кафедре утверждена новая тематика научных исследований «Разработка твердых лекарственных форм, содержащих биологически активные вещества растительного происхождения». В рамках выполнения исследований предусмотрены публикации в журналах, входящих в Scopus.

Кафедра впервые подготовила студента, обучающегося по специальности 33.05.01 Фармация, для участия в Национальном межвузовском чемпионате России «Молодые профессионалы» по компетенции R35 Фармацевтика, который занят 1 место в данном чемпионате.

Кафедра поддерживает связь с практической фармацией. Расширяется количество фармацевтических предприятий – баз практики. В частности, на ООО «Канонфарма продакшн» (г. Щелково) были направлены студенты 5 курса для прохождения производственной практики по фармацевтической технологии.