

Фармация

Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова

Присваивается степень или квалификация: **исследователь; преподаватель-исследователь**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная, Заочная**

Продолжительность: **6480 часов**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **294 000 рублей**

Страница программы на сайте вуза:

<https://www.sechenov.ru/univers/structure/department/otdel-aspirantury-i-doktorantury/perechen-napravleniy-podgotovki/>

Куратор программы: **Заброда Надежда Николаевна**

Телефон: **+74956229726**

E-mail: zabroda_n_n@staff.sechenov.ru

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры, включает обращение лекарственных средств.

Виды профессиональной деятельности выпускников аспирантуры: научно-исследовательская деятельность в области обращения лекарственных средств, направленная на рациональное, эффективное и безопасное их использование; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования.

Программа обучения включает как дисциплины специализации, так и курсы, направленные на подготовку к преподавательской и научно-исследовательской деятельности, с обязательным углубленным изучением иностранного языка, истории и философии науки. Обучение аспирантов ведется по индивидуальным планам, с возможностью выбора дополнительных дисциплин специализации, одного или нескольких иностранных языков.

Практическая подготовка аспирантов ведется в соответствии с направленностью программы на базе четырех университетских клиник, семи научно-исследовательских институтов, Научно-исследовательском центре, кафедрах университета.

По окончании обучения аспиранты представляют научно-исследовательскую работу, по итогам защиты которой выдается диплом государственного образца об окончании аспирантуры.

Специализации в рамках данной программы

14.04.01 Технология получения лекарств

Дисциплина специализации: Технология получения лекарств.

Включает разработку теоретических основ технологии получения лекарственных средств, дизайна готовых лекарственных форм, разработку технологии получения субстанций и готовых лекарственных форм.

14.04.02 Фармацевтическая химия, фармакогнозия

Дисциплина специализации: Фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Включает изучение физических, химических, биологических свойств лекарственных веществ и лекарственного сырья, их изменений в процессе получения, переработки, хранения и применения с учетом влияния разнообразных факторов (технологических, климатических и др.), а также разработку методов получения, очистки, стандартизации и контроля качества лекарственных средств.

14.04.03 Организация фармацевтического дела

Дисциплина специализации: Организация фармацевтического дела.

Занимается совершенствованием организации фармацевтического дела, включая маркетинговые исследования, рациональный фармацевтический менеджмент, многофакторный анализ и научное прогнозирование экономических явлений, теорию управления, санитарно-гигиенические, математико-статистические, информационные, фармако-экономические методы.