



## Светлана Михайловна Суханова (к 60-летию со дня рождения)

## Svetlana Mikhaylovna Sukhanova (on the 60th Anniversary)

5 августа 2020 года исполнилось 60 лет со дня рождения кандидата биологических наук, старшего научного сотрудника, начальника лаборатории бактериологических питательных сред и культур клеток Испытательного центра экспертизы качества МИБП ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России Светланы Михайловны Сухановой.

С. М. Суханова родилась в 1960 году в г. Ташкенте в семье военнослужащего. В 1983 году окончила биологический факультет Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова по специальности «Биохимия». После окончания университета трудовую деятельность Светлана Михайловна начала в Институте медико-биологических проблем Минздрава СССР. С 1985 по 1997 год работала в Научном центре медицинской биотехнологии, пройдя путь от старшего лаборанта до ученого секретаря Центра.

В 1991 году успешно защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук на тему «Получение и применение фактора роста фибробластов при бессывороточном культивировании клеток — продуцентов урокиназы» по специальности «Биотехнология». В 1997 году ей было присвоено ученое звание старшего научного сотрудника.

С 1997 года Светлана Михайловна работала в ГИСК им. Л. А. Тарасевича в лаборатории бактериологических питательных сред в должностях старшего научного сотрудника и заведующего этой же лабораторией. Являясь высококвалифицированным специалистом по проблеме качества питательных сред, используемых в медицинской и санитарной бактериологии, С. М. Суханова занималась вопросами стандартизации и совершенствования методов оценки качества бактериологических питательных сред и курировала ведущие отечественные предприятия по производству более 200 наименований питательных сред.

После присоединения ГИСК им. Л. А. Тарасевича к ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России с 2011 года и по настоящее время С. М. Суханова возглавляет лабораторию бактериологических питательных сред и культур клеток и продолжает работу по разработке системы требований к питательным средам, используемым для оценки качества лекарственных средств. Под руководством С. М. Сухановой лаборатория, помимо производственной деятельности, связанной с подготовкой и контролем качества питательных сред, осуществляет предрегистрационную экспертизу и подтверждение микробиологической безопасности всего спектра биологических лекарственных препаратов, а также соответствия физико-химических показателей качества растворителей.

Результатом научно-исследовательской работы С. М. Сухановой по совершенствованию экспертной оценки микробиологической безопасности биологических препаратов и повышения эффективности методик выявления контаминации бактериями, грибами и микоплазмами стало обновление действующих стандартов и разработка нового национального фармакопейного стандарта «Питательные среды».

Светланой Михайловной лично и в соавторстве опубликовано более 70 научных и научно-методических работ в области биохимии, клеточной биологии, биотехнологии и микробиологии, в том числе руководства, фармакопейные стандарты, методические указания и патенты на изобретения Российской Федерации.

С. М. Суханова награждена нагрудным знаком «Отличник здравоохранения», Почетной грамотой и Благодарностью Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Сердечно поздравляем Светлану Михайловну с юбилеем! Желаем крепкого здоровья, успехов во всех начинаниях, счастья и семейного благополучия!