



6 ноября 2017 г. исполняется 80 лет известному альгологу, ведущему специалисту Республики Коми по проблемам экологии и охраны восточноевропейских тундр, инициатору организации стационарных исследований на Крайнем Севере, заслуженному экологу Российской Федерации, заслуженному работнику Республики Коми, отличнику охраны природы Российской Федерации, Ветерану труда, доктору биологических наук **Маргарите Васильевне Гецен.**

Маргарита Васильевна родилась в 1937 г. в г. Перми. В 1955 г. окончила среднюю школу в г. Перми и сразу после её окончания поступила на химико-биологический факультет Пермского университета им. А.М. Горького. В 1960 г. Маргарита Васильевна с отличием окончила учебу в университете по специальности «гидробиология». По распределению она была направлена в Коми филиал Академии Наук СССР, где проработала 35 лет. Как и многие исследователи, она прошла свой трудный путь в науке от старшего лаборанта до директора Института биологии.

В 1964 г. Маргарита Васильевна поступает в аспирантуру Коми филиала АН СССР по специальности «гидробиология». Формирование молодого специалиста шло под руководством д.б.н. известного гидробиолога О.С. Зевревой.

С именем Маргариты Васильевны, известного специалиста по изучению водорослей и экологии тундровых организмов, связано не только развитие новых направлений в Институте, но и становление комплексных стационарных исследований в восточноевропейских тундрах. Ею впервые были выявлены основные закономерности формирования и функционирования водорослевых сообществ в водоемах и почвах Крайнего Севера. Материалы легли в основу докторской диссертации «Проблема места и значения водорослей в сложении экосистем Крайнего Севера (на примере Большеземельской тундры)», которую Маргарита Васильевна успешно защитила в 1987 г. в Ботаническом институте РАН им. В.Л. Комарова. Монография М.В. Гецен «Водоросли в экосистемах Крайнего Севера (на примере Большеземельской тундры)» (1985) по праву считается классическим научным трудом цитируемым во многих альгологических работах. Научная деятельность Маргариты Васильевны также тесно связана с изучением состава почвенно-растительного покрова как показателя благополучия и нарушенности экосистем в районах угле- и нефтедобычи на северо-востоке европейской части России. Под ее руководством в Институте биологии формировалось новое направление исследований по проблемам биоиндикации и охраны тундровых экосистем в Республике Коми.

М.В. Гецен автор более 200 научных работ, включая монографические сводки о научных основах природопользования. Под ее редакцией издано 26 тематических сборников и монографий.

М.В. Гецен талантливый организатор научных исследований. В 1974 г. Маргарита Васильевна назначена на должность ученого секретаря Института биологии. В 1977 году ей присвоено звание старшего научного сотрудника по специальности «ботаника». В 1985 - 1988 гг. М.В. Гецен назначена Президиумом Академии Наук исполняющим обязанности директора Института биологии Коми Филиала АН СССР. В разные годы она была секретарем Коми отделения Всесоюзного гидробиологического общества, членом бюро секции биогеографии Всесоюзного географического Общества, членом бюро Всесоюзного Ботанического общества, работала в составе различных координационных советов по линии Отделения общей биологии АН СССР. Научная деятельность М.В. Гецен многогранна, но в первую очередь она безгранично предана изучению экосистем Арктики. Под ее руководством в Институте биологии было сформировано и организовано новое подразделение с интереснейшим комплексным коллективом, основным направлением исследований которого было разностороннее изучение тундровой биоты. Маргарита Васильевна много внимания уделяла педагогической деятельности, читала лекции студентам разных отделений ведущих вузов Республики Коми в Сыктывкаре, Ухте, Воркуте. Через ее заботливые руки прошло много молодых специалистов, которые благодаря терпеливым усилиям Маргариты Васильевны сформировались как ученые. Под ее руководством защищены кандидатские работы, выполнено множество курсовых, дипломных работ студентов вузов республики и за ее пределами. Она оппонировала многочисленные кандидатские и докторские работы российских коллег и исследователей ближнего зарубежья. М.В. Гецен является активным пропагандистом научных знаний, долгие годы она была членом научно-методического Совета Республиканского общества «Знание».

Многолетний опыт М.В. Гецен, поддержка руководства Республики Коми и Администрации г. Воркуты в 1995 г. стали основой для создания под ее руководством в этом заполярном городе Экологического центра республиканского значения при Министерстве природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Коми, который она возглавляла многие годы.

Маргарита Васильевна представляла академическую науку на различных всесоюзных и международных совещаниях, симпозиумах, конференциях. В последние десятилетия она неоднократно выступала как организатор конференций и семинаров международного, всесоюзного и республиканского уровня. В 1994-2003 гг. она была научным координатором трех международных конференций «Город в Заполярье и окружающая среда» (Воркута 1994, 2003; Нарьян-Мар, 1997). В рамках этих форумов была сформирована научная проблематика, которая охватила все сферы жизнедеятельности человека на Севере, стала научной основой для дальнейшего анализа проблем будущего развития ресурсных городов российского Севера.

И сегодня Маргарита Васильевна остается в научном строю, она является Заместителем главного редактора научного журнала «Известия Коми Научного центра УрО РАН».