



30.07.1923-31.03.2020 г.

**ШЕВЧУК**  
**ИРИНА АЛЕКСАНДРОВНА**



Ирина  
Александровна –  
яркая звезда  
гидрометслужбы  
Советского Союза,  
и, конечно,  
Сибирского  
НИГМИ!





ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОСЛУЖБЫ  
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР  
ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ  
УЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ  
ИНСТИТУТ

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОСЛУЖБЫ  
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР  
ЗАПАДНО-СИБИРСКОЕ  
УПРАВЛЕНИЕ  
ГИДРОМЕТСЛУЖБЫ

































Любимой Ирине Александровне посвящается!

Ирина Александровна относится к поколению людей, на долю которых выпало военное и послевоенное тяжелое время. Это время выработало ряд основных жизненных принципов, среди которых главное – трудолюбие, целеустремленность, ответственность и умение принимать решения.

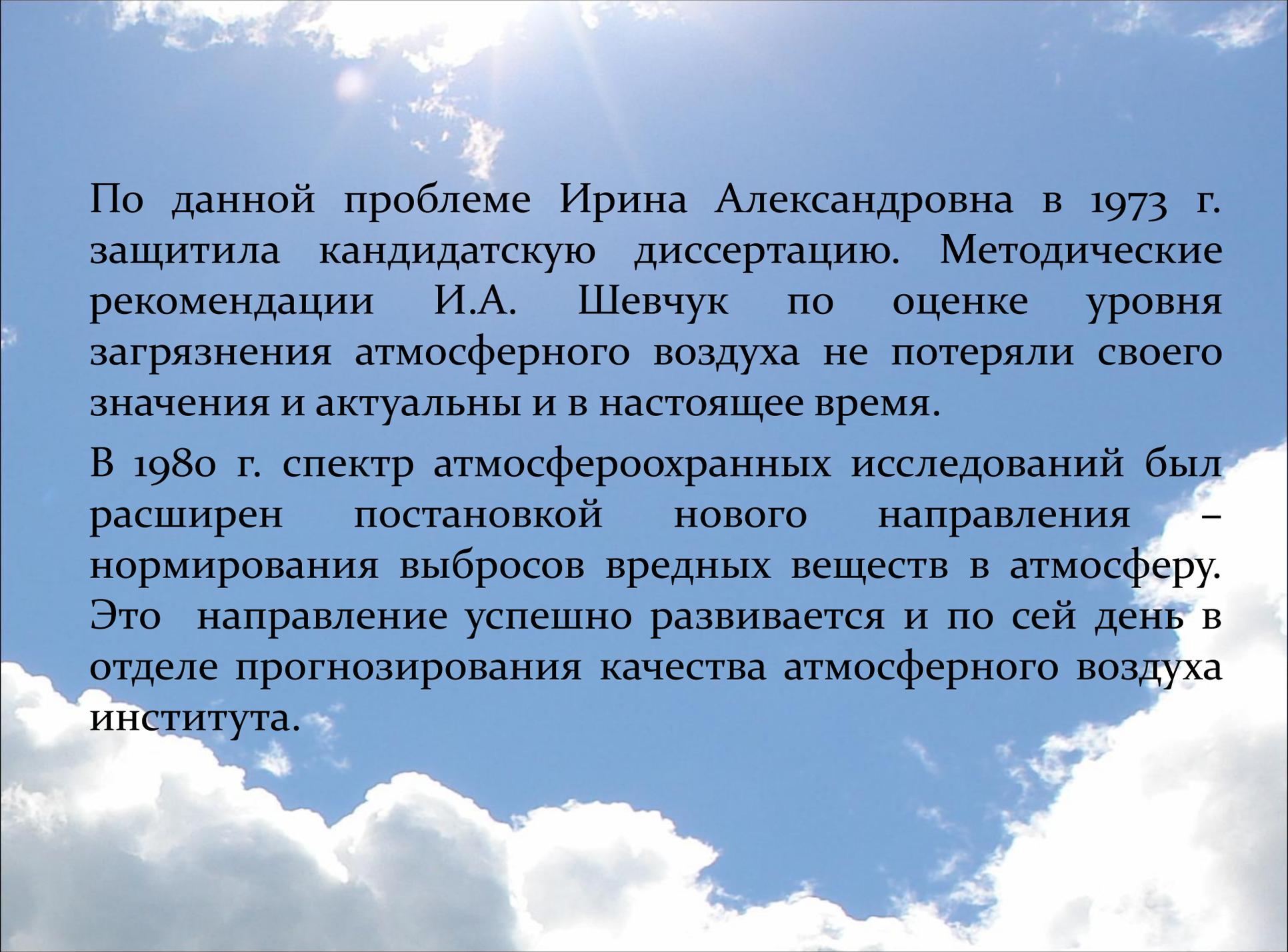
Всю свою жизнь И.А. Шевчук проработала в стенах Западно-Сибирской Гидрометслужбы, которая часто претерпевала различные структурные преобразования, делилась на научные и производственные подразделения и меняла свои названия. В каких бы подразделениях Службы И.А. Шевчук не работала, везде её отличал высокий профессионализм, творческий подход и ответственность за порученное дело.

Особо необходимо отметить два этапа трудовой деятельности Ирины Александровны, в которых она была практически пионером.

Первый этап связан с совершенно новыми для системы Гидрометслужбы исследованиями, которые начались в 60-е годы прошлого века под руководством академика Г.И. Марчука по разработке численных методов прогнозов погоды. И.А. Шевчук была одним из первых специалистов, постигших тонкости прогностических схем и внедривших их в повседневную практику прогнозирования.

Второй и основной этап ее творческого и трудового пути связан с развитием работ в области изучения загрязнения атмосферного воздуха. На плечи энергичной И.А. Шевчук легла, прежде всего, организация сети наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха в городах Сибири, а также разработка методик обработки данных наблюдений и методов прогноза. Для этих целей во второй половине 60-х годов был организован Сибирский (позднее – Новосибирский) отряд Всесоюзной экспедиции по изучению загрязнения атмосферы в промышленных городах, который возглавила Ирина Александровна. Во многом благодаря энтузиазму и усилиям сотрудников отряда под руководством И.А. Шевчук химические лаборатории были успешно созданы и начались регулярные наблюдения за концентрациями загрязняющих воздух вредных веществ в ряде сибирских городов.

Позднее И.А. Шевчук возглавила отдел изучения загрязнения окружающей среды в Западно-Сибирском региональном научно-исследовательском гидрометеорологическом институте (позднее переименованном в Сибирский НИГМИ; ныне ФГБУ «СибНИГМИ»). Здесь проводились исследования по широкому спектру научных направлений в области загрязнения окружающей среды, основным из которых стало установление связей загрязнения воздуха с метеорологическими условиями. Результатом таких исследований явился разработанный Ириной Александровной метод краткосрочного прогноза неблагоприятных метеорологических условий, приводящих к возникновению высоких уровней загрязнения атмосферы. Этот метод, внедренный в прогностические организации Западно-Сибирского УГМС, на протяжении нескольких десятилетий давал возможность информировать органы власти и природоохранные структуры прогностическими данными о состоянии загрязнения атмосферного воздуха.



По данной проблеме Ирина Александровна в 1973 г. защитила кандидатскую диссертацию. Методические рекомендации И.А. Шевчук по оценке уровня загрязнения атмосферного воздуха не потеряли своего значения и актуальны и в настоящее время.

В 1980 г. спектр атмосфероохранных исследований был расширен постановкой нового направления – нормирования выбросов вредных веществ в атмосферу. Это направление успешно развивается и по сей день в отделе прогнозирования качества атмосферного воздуха института.

За многолетний и добросовестный труд в области научной и практической экологии Ирина Александровна Шевчук неоднократно награждалась высокими ведомственными наградами Гидрометслужбы.

И.А.Шевчук не только профессионал высочайшего уровня в научно-производственной сфере. Она обладает обостренным гражданским чувством, и по сей день занимает активную позицию в общественно-политической жизни. Несмотря на то, что Ирина Александровна давно на пенсии, она не порывает связи с коллективом. Работает в Совете ветеранов, в обществе охраны природы, участвует в общественной жизни института и управления, дает ценные советы в профессиональной сфере и жизненных вопросах.

От имени друзей и коллег по работе:

Тамара Семеновна Селегей, к.г.н., ведущий научный сотрудник отдела прогнозирования и регулирования качества атмосферного воздуха ФГБУ «СибНИГМИ»

Ренад Азальевич Ягудин, к.г.н., ведущий метеоролог, пресс-секретарь Западно-Сибирского УГМС

*Это текст поздравления был написан к 90-летию И.А. Шевчук*