

РАЗВИТИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ НАУЧНОГО ИЗУЧЕНИЯ АНОМАЛЬНЫХ АЭРОКОСМИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ В СССР

Научное изучение аномальных аэрокосмических явлений /ААЯ/ в СССР возникло и стало развиваться на общественной основе. У его истоков стояли А.П.Казанцев, Ю.А.Томилин, Б.В.Макаров, В.М.Гуликов, С.Ю.Зиттель и другие представители научно-технической интеллигенции.

Процесс развития исследований условно можно разделить на три больших этапа. Первый этап /1956-1968 гг./ во многом совпал с периодом политической "оттепели", наступившим в стране после XIX съезда КПСС. Главным достижением было организационное оформление исследований в лице Отделения по НЛО при ДОСААФ СССР [1]. Для второго этапа /1968-1977 гг./, особенно в начале, был характерен упадок исследований, вызванный негативным отношением к проблеме ААЯ руководства АН СССР и его административно-командными санкциями [2].

Главным содержанием третьего этапа /1977-1985 гг./ было становление изучения ААЯ как самостоятельной отрасли советской науки. В течение этого очень важного этапа произошли качественные изменения в области изучения ААЯ. Так, исследования развернулись не только на общественном, но и на государственном уровне, по линии самой АН СССР. Долгое и противоречивое развитие общественных исследований в конце-концов привело к возникновению множества региональных секций и групп, притоку сюда новых творческих сил. Сложались и идейно оформились четыре направления исследований: "внеземное", "естественное", "субъективистское" и "объективистское" [3]. Начиная с 1981 г., стали регулярно проводиться научно-технические совещания и семинары по проблеме ААЯ. В 1984 г. с целью координации исследований в масштабах страны была образована Комиссия по АЯ при ВСНТО. Происходило активное накопление информации об ААЯ, специальная обработка которой позволила перевести ее на уровень научных фактов [4]. Намечился переход от кос-

2

венного /по одним сообщениям/ к непосредственному изучению ААЯ по следам их воздействий на окружающую среду. Таким образом, создались объективные предпосылки, необходимые для дальнейшего развития исследований на качественно новом уровне.

Однако в начале 1985 г. отечественное изучение ААЯ вступило в период относительного застоя. Развитие не прекратилось, но оно стало сильно сдерживаться противоречием, возникшим между созревшими предпосылками и устаревшими формами, стилем и методами решения проблемы. Главным тормозом здесь оказались причины, которые в целом сдерживают развитие всей советской науки. Очень мешало отсутствие должного понимания существа и масштабов проблемы, четких представлений о путях и способах ее решения у тех, кто определял общую политику в данной области. Сильно сдерживали развитие разобщенность усилий государственных и общественных исследовательских организаций, а также неравенство положения отдельных ученых, коллективов и целых направлений. Не обладая должной поддержкой со стороны государства, общественные исследования не имели юридических прав и серьезных полномочий, собственных финансовых средств и современной материально-технической базы. Острейшими оставались проблемы публикации научных работ и результатов исследований, общения исследователей с населением через органы массовой информации, обеспечение специалистов научно-технической информацией.

Анализ последних событий показывает, что в 1988 г. период застоя завершился. Однако многие сдерживающие факторы не устранены, проблемы остаются. Поэтому преждевременно утверждать, что в состоянии отечественных исследований наступил коренной перелом к лучшему.

Необходимо принять радикальные меры по перестройке всего изучения ААЯ в нашей стране. В этом состоит ключевая задача, которая должна определять всю организаторскую деятельность ближайших лет в области проблемы ААЯ.

Поэтому предлагается следующее.

1. Тщательно пересмотреть политику в области изучения ААЯ, четко определить цели исследований и приоритеты.

2. Разработать комплексную общегосударственную программу изучения ААЯ, объединив усилия различных исследовательских направлений и организаций.

3. Улучшить внутринаучные отношения, создать условия для развития, творческого соревнования и сотрудничества всех направлений и организаций; при оценке результатов исследований строго соблюдать принципы научности, коллегиальность в принятии решений.

4. Создать и развить отечественную систему научных публикаций по проблеме ААЯ.

5. Расширить общение исследователей с населением страны через средства массовой информации.

6. Привлечь к решению проблемы широкий круг квалифицированных ученых и специалистов, которые могли бы профессионально заниматься изучением ААЯ и были бы лично заинтересованы в этом.

7. Создать и в нашей стране несколько крупных межотраслевых региональных центров по изучению ААЯ, аналогичных существующим за рубежом. Такие организации могут быть государственно-кооперативными, действовать на частичном или полном хозрасчете.

8. Реорганизовать существующую Комиссию по АЯ при СНИО СССР, превратив ее в профессиональное творческое объединение /Союз/ всех исследователей ААЯ.

9. Наладить широкое взаимодействие исследователей с ведомствами и организациями страны, имеющими дело с наблюдениями ААЯ.

10. Развивать взаимодействие и сотрудничество с исследователями других стран, включая разработку и осуществление совместных научных программ и проектов.

11. Углублять комплексное изучение ААЯ на основе тесной интеграции общественных, естественных и технических наук. Осуществить переход к непосредственному изучению ААЯ. Приступить к постановке целена-

4

правленных инструментальных наблюдений, созданию специализированных наблюдательных комплексов. Основное внимание сосредоточить на случаях "близких встреч" с ААЯ. Активизировать и расширить изучение гуманитарных аспектов проблемы. Развернуть в этой области специальные социологические исследования.

12. Развивать конструкторские работы по созданию специальной аппаратуры, предназначенной для изучения ААЯ. Развернуть самые широкие теоретические и прикладные исследования, которые позволили бы выйти через изучение ААЯ к новым передовым рубежам техники и технологии.

Будущее изучения ААЯ, как новой отрасли отечественной науки, во многом будет зависеть от ее способности к самообновлению и самосовершенствованию, которые должны происходить постоянно.

Примечания

1. Зигель Ф.Ю. Наблюдения НЛО в СССР. Вып. I-й. М., 1968. С.107.
2. Там же.
3. Об идейном содержании каждого из этих направлений в изучении ААЯ см.: Рубцов В.В., Урсул А.Д. Проблема внеземных цивилизаций. Биологико-методологические аспекты. 2-е доп.изд. Кишинев, 1987. С.208-220.
4. См.: Гиндильс Л.М., Меньков Д.А., Петровская И.Г. Наблюдения аномальных атмосферных явлений в СССР. Статистический анализ. М., 1979.