

Поздравляем академика А. Д. Урсула с 80-летием

Аркадий Дмитриевич Урсул (род. 28 июля 1936 г.) – известный советский, молдавский и российский ученый, внес крупный вклад в развитие философии и методологии науки и техники, в разрешение фундаментальных и научно-прикладных вопросов устойчивого развития человечества. Окончил Московский авиационный институт им. С. Орджоникидзе (1959 г.), доктор философских наук (1969 г.), профессор (1971 г.), заслуженный деятель науки РФ (1997 г.), почетный работник высшего профессионального образования (2001 г.), академик Академии наук Республики Молдова (1984 г.).

А. Д. Урсул – автор и соавтор более тысячи двухсот научных публикаций (свыше 3000 п. л.), в их числе более 200 монографий, книг и брошюр; ответственный редактор более 250 сборников и коллективных трудов. Более 450 его публикаций переведены на несколько десятков иностранных языков, на его книги опубликованы сотни положительных рецензий. Только за последние 10 лет опубликовано более 400 научных работ, в их числе десятки монографий, публикаций в ведущих отечественных и зарубежных изданиях. Он выдвинул ряд важных и оригинальных концепций и обосновал становление новых областей научного знания – философии освоения космоса, философии информации, социальной информатики, информационной культурологии, ноосферных исследований, эволюционной и информационной глобалистики, образовательной глобалистики, космоглобалистики, ноосферно ориентированной теории устойчивого развития.

А. Д. Урсул в начале своей научной деятельности работал в области ракетной техники и космонавтики (в том числе в группе под руководством академика М. В. Келдыша в Отделении прикладной математики Математического института им. В. А. Стеклова АН СССР) в 1959–1964 гг., доцентом МГПИ им. Ленина (1964–1970 гг.), зав. сектором и отделом философских вопросов естествознания Института философии АН СССР (1970–1982 гг.), директором Отдела философии и права АН Молдавской ССР, академиком-секретарем Отделения общественных наук, вице-президентом АН МССР (1984–1988 гг.). В 1989 г. организовал кафедру социальной информатики и был ее руководителем, а спустя год создал Институт социальной информатики в Академии общественных наук и был его директором. В 1991 г. сформировал в Российской академии

управления Ноосферно-экологический институт, в 1994 г. – кафедру социальной экологии, а затем кафедру экологии и управления природопользованием в Российской академии государственной службы при Президенте РФ (1994–2008 гг.). В 1997 г. в Московском государственном университете коммерции создал Институт безопасности и устойчивого развития, в котором работал по совместительству, а в 2008 г. после перехода в РГТЭУ – Центр исследований глобальных процессов и устойчивого развития. С 2008 по 2013 г. работал директором этого Центра и по совместительству – профессором факультета глобальных процессов (ФГП) МГУ имени М. В. Ломоносова. С сентября 2013 г. полностью перешел на основную работу на ФГП МГУ в качестве профессора и директора Центра глобальных исследований.

А. Д. Урсул создал и развивает научные школы в ряде научных направлений, подготовил значительное число научных и педагогических кадров – он является научным руководителем более 100 кандидатов наук и научным консультантом 32 докторов философских наук. В течение многих лет был членом Экспертного совета ВАК РФ по философии, социологии и культурологии, в течение двух десятков лет возглавлял докторский диссертационный совет по философии науки и техники. В настоящее время читает лекционные авторские курсы по глобальным исследованиям для студентов и аспирантов на факультете глобальных процессов МГУ.

А. Д. Урсул ведет большую научно-общественную работу и в настоящее время является членом редколлегий и редсоветов ряда журналов и периодических изданий: «Вестник МГУ. Серия 27: Глобалистика и геополитика», «Век глобализации», «Научно-техническая информация» и др.

А. Д. Урсул является активным организатором и участником многих международных форумов по актуальным проблемам науки и техники, особенно в области глобальных исследований, международных конгрессов «Глобалистика», организуемых МГУ. Как ученый А. Д. Урсул имеет широкую известность не только в России, но и за рубежом, его биографические данные включены во многие международные справочники, энциклопедии и биографические издания, он является одним из наиболее цитируемых российских ученых в области социально-гуманитарных наук.

Является действительным членом ряда научно-общественных академий: Российской академии естественных наук (1995 г.), Академии социальных наук (1995 г.), Российской академии космонавтики им. К. Э. Циолковского (1991 г.), Российской экологической академии (1992 г., был одним из ее основателей), Международной академии информатизации (1992 г.), Международной академии ноосферы (устойчивого развития) (1991 г.), Петровской академии наук и искусств (1997 г.), почетным членом Международной академии информационных процессов и технологий (1993 г.). В 2015 г. избран в Международную академию глобальных исследований и является одним из ее основателей.

А. Д. Урсул – лауреат Государственной премии МССР в области науки и техники, лауреат премии Всероссийского конкурса на разработку проекта Концепции перехода Российской Федерации на модель устойчивого развития, Национальной премии им. П. А. Столыпина, Национальной экологической премии, ряда премий президиумов академий наук СССР и МССР, медали В. И. Вернадского «За вклад в устойчивое развитие» и др. А. Д. Урсул награжден государственными наградами РФ: орденом Дружбы, орденом Почета, медалями «Ветеран труда», «850-летие Москвы», знаком Федерального космического агентства «За международное сотрудничество в области космонавтики».

В области освоения космоса, с исследования которого ученый начал свою научную деятельность, А. Д. Урсул заложил основы социально-философской концепции космической деятельности человечества, разработал методологию развития космонавтики и перспектив ее эволюции в ракурсе устойчивого развития и глобального эволюционизма, впервые дал развернутый комплексный философский и социологический анализ проблемы внеземных цивилизаций. Выявил роль процесса космизации науки и развертывание на базе космонавтики не только космических исследований, но и более широкого процесса – космической революции в науке, которая **предшествовала глобальной революции.**

А. Д. Урсул выдвинул и обосновал идею: одной из наиболее важных задач проблемы поиска внеземных цивилизаций является содействие развитию тех наук и тех земных проблем человечества (прежде всего глобальных), которые требуют подхода к нашей цивилизации как к системно-целостному прогрессивно-развивающемуся объекту. Им разработана информационная гипотеза освоения человечеством космоса, показано: во взаимодействии между обществом и природой в качестве приоритетного выступает информационный аспект, который оказывается наиболее существенным в процессе развития, отражая глубинную сущность становления и эволюции социальной ступени развития и детерминируя освоение человечеством окружающей природы.

В области философских проблем интеграции науки А. Д. Урсулом обстоятельно исследовано развитие связи философии и естествознания, его распространение на другие области науки, предложена оригинальная концепция взаимодействия общественных, естественных и технических наук и изучены пути усиления их взаимосвязи; выдвинута и обоснована концепция выделения наряду с философским и частно-научным знанием нового – общенаучного знания, исследовано соотношение форм знаний с философией, обстоятельно изучен общенаучный характер процесса математизации научного знания, а также интегративные процессы в техническом и сельскохозяйственном знании.

Им также была установлена взаимосвязь безопасности и устойчивого развития, предложена новая концепция экологически безопасного устойчи-

вого развития и становления ноосферы, связанная с проблемой гуманизации и информатизации общества, выходом из экологического, продовольственного и демографического кризисов и освоением космоса, выявлены закономерности ноосферного ряда устойчивого развития и перспектив созидания информационной, экологической и космической ступеней ноосферы.

С начала 1960-х гг. А. Д. Урсул занимается исследованиями глобальной (универсальной) эволюции, выдвигает оригинальную концепцию эволюции как перманентной самоорганизации во Вселенной и социоприродного (планетарного и космического) ее продолжения. Универсальный эволюционизм представляется в качестве общенаучной концепции глобальной эволюции, в которой самоорганизация материальных систем выступает в качестве единого и основного перманентного процесса прогрессивного развития в видимой Вселенной. Им раскрыты общие и социоестественные принципы глобальной эволюции, дана информационно-синергетическая интерпретация антропного космологического принципа, введен принцип темпоральной целостности и футуризации для исследования социоприродной эволюции, исследованы возможности и перспективы социального бессмертия и постсоциального сценария продолжения глобальной эволюции.

А. Д. Урсулом впервые в отечественной литературе показано, что решение всего комплекса глобальных проблем лежит на пути планетарного перехода к устойчивому развитию, а становление ноосферы как глобального (а в перспективе и планетарно-космического) процесса будет вначале происходить через устойчивое развитие. Ноосферогенез как глобальный процесс рассматривался им с социотехнологической точки зрения как созидание вначале информационного общества с устойчивым развитием (инфоноосферы), затем как становление экологического общества (эко-ноосферы), а в отдаленной перспективе – космоноосферы. Были сформулированы также основные принципы нового этапа видения глобального процесса становления сферы разума (как формирования опережающего ноосферного интеллекта), реализуемой через устойчивое развитие, что положило начало новому – «неклассическому» – этапу учения о ноосфере.

А. Д. Урсул аргументировал неизбежность ноосферной революции в науке – переход от постнеклассической к ноосферной форме науки. Ноосферная революция в науке выражает ноосферогенез и включает процессы глобализации, космизации, футуризации, информатизации, завершение становления единства науки и ее включение в формируемый глобально-коллективный интеллект цивилизации.

Им обоснована следующая идея: становление ноосферы выступает как необходимый этап глобальной эволюции во Вселенной, который реализуется в социоприродной и социокультурной формах бытия на планете, а затем и за ее пределами. Он показал, что глобальная цивилиза-

ция как некоторое состояние единого человечества сформируется лишь на ноосферной стадии эволюции и тогда понятия человечества эпохи ноосферы и ноосферной цивилизации совпадут.

А. Д. Урсул ввел понятие и разработал концепцию способа социоприродного взаимодействия, который определяется как единство социально-экономических и экологических индикаторов и критериев, характеризующих определенный тип и вектор социоэкоразвития, ориентированного на разрешение глобальных социоприродных противоречий и выживание человечества.

Особое внимание Урсул уделяет методологии экологической проблемы. Он предложил трактовку общей экологии на базе синергетики, выявил два основных типа экологизации, связанных с изоляцией от биосферы (в основном индустрии) и биосферосовместимостью (главным образом аграрного производства), предложил совместно с А. А. Жученко концепцию адаптивной интенсификации сельского хозяйства. Выдвинул и обосновал раздвоение единого на планете общественного производства на преимущественно земное (сельскохозяйственное и космическое) и преимущественно индустриальное производство.

Создал концепцию глобального устойчивого развития и ее интеграции с образованием в связи с реализацией Программы развития МГУ до 2020 г. в области устойчивого развития и «Обязательств учреждений высшего образования в отношении практики обеспечения устойчивости в связи с Конференцией ООН по устойчивому развитию» в научно-исследовательском и образовательном процессах на факультете глобальных процессов МГУ.

А. Д. Урсул предложил и использовал совместно с И. В. Ильиным эволюционный подход в глобальных исследованиях и развернул концепцию эволюционной глобалистики, акцентирующей внимание на изучении развития и коэволюции глобальных систем и процессов. Основным предметом глобальных исследований в этой концепции считаются глобальные процессы и системы (причем включаются природные глобальные процессы) и рассматривается их эволюция на планете. Во временном аспекте выделяются такие направления глобальных исследований, как палеоглобалистика, современная глобалистика и футуроглобалистика (последняя прежде всего исследует такие глобальные процессы, как переход к устойчивому развитию и ноосферогенез). Использование эволюционного в глобальном направлении науки позволило обнаружить новые области исследований, такие как палеоглобалистика, космоглобалистика, футуроглобалистика, нооглобалистика – в темпоральном ракурсе, а в пространственном – космоглобалистика и ряд других направлений глобалистики и глобальных исследований. А. Д. Урсул аргументировал также становление нового направления глобалистики – информационной глобалистики.

Он обосновал неизбежность наступления нового этапа развития глобалистики – ее включение в состав принципиально нового кластера – глобальных исследований, в числе которых глобалистика как «ядро» этих исследований, глобально-универсальный эволюционизм, различные глобальные дисциплины и ряд других научных феноменов, использующих термин «глобальный» в самых различных его значениях. Тем самым речь идет о начале развертывания новой (глобальной) революции в науке, ее соединении с космической революцией. А. Д. Урсул обосновал также наступление своего рода системно-когнитивного «мультиреволюционного взрыва», когда к космической революции в науке добавляются глобальная, информационная, экологическая, ноосферная революция и ряд других, которые создают научную основу уже начавшегося глобально-космического процесса становления сферы разума.

В. Н. Василенко

Использованная литература

- Алексеев П. В. 1999.** Урсул А. Д. *Философы России XIX–XX столетий: Биографии, идеи, труды. Энциклопедический словарь.* 3-е изд. М.: Академ. проект.
- Алексеев П. В. 2009.** Урсул А. Д. *Философы России начала XXI века. Биографии, идеи, труды. Энциклопедический словарь.* М.: РОСПЭН.
- Данилов-Данильян В. И. и др. (Ред.) 2013.** *Экологическая энциклопедия:* в 6 т. Т. 6. М.: Энциклопедия.
- Ильин И. В., Мазур И. И., Чумаков А. Н. (Ред.) 2012.** *Глобалистика: персоналии, организации, издания. Энциклопедический словарь.* М.: Альфа-М.
- Мелуа А. И. 2001.** Урсул А. Д. *Российская академия естественных наук.* СПб.
- Урсул А. Д. 2004.** *10 лет на службе России. Памятное издание к десятилетию Российской академии государственной службы при президенте РФ.* М.: РАГС.
- Урсул А. Д. 2007.** *Who is who в России.* Who is who Verlag. Zug. Hubners.
- Урсул А. Д. 2008.** *Кто есть кто в экономике природопользования (Экономика природопользования: события и люди).* М.
- Цырдя Т. Н. 2011.** К 75-летию академика АН Республики Молдова А. Д. Урсула. Творческая биография. *Strategiasupravituirii din perspectivabioeticii, filosofiei si medicine.* Chisinau.
- Ursul A. D. 1996.** *Academia de stiinte a Republicii Moldova* (50). Chisinau.
- Ursul A. D. 2006.** *Membrii Academiei de stiinte a Moldovei. Dictionar. 1961–2006.* Chisinau: Stiinta.
- Ursul A. D. 2016.** *Membrii Academiei de stiinte a Moldovei. Dictionar. 1961–2016.* Chisinau: Stiinta.