

КОСМИЧЕСКОЕ ГОСУДАРСТВО: ПРЕДСКАЗУЕМОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ЭВОЛЮЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ

Д. С. Лихачев в Космической академии наук

Идеи российского космизма начала XX века (высказанные Н. Ф. Федоровым, В. И. Вернадским, К. Э. Циолковским, Н. К. Рерихом и др.) явились значительным прорывом в мировой философской, политической и правовой мысли, оказали значительное влияние на литературу и искусство, а также на формирование молодежи той эпохи в целом. Д. С. Лихачев

¹ В общетеоретическом аспекте см. об этом подробнее: *Чиркин В. Е.* Указ. соч.

² См.: Указ Президента РФ от 12 мая 2009 г. № 537 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года» // СЗ РФ. 2009. № 20. Ст. 2444; Указ Президента РФ от 31 декабря 2015 г. № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации» // СЗ РФ. 2016. № 1 (ч. II). Ст. 212.

³ *Чиркин В. Е.* Указ. соч. С. 7.

⁴ См.: *Васильева Л. Н.* К вопросу о мерах по противодействию культурной экспансии иностранных государств на территорию Российской Федерации // Конституционное и муниципальное право. 2009. № 3. С. 8–11; *Горбунова О. Н.* Проблемы совершенствования финансового законодательства в условиях развивающегося мирового финансового кризиса // Право и государство: теория и практика. 2009. № 3 (51). С. 64–76; *Беляева Т. Н., Веселова Е. В.* Управление ликвидностью российского банковского сектора в условиях глобальной нестабильности // Современные наукоемкие технологии. Региональное приложение. 2010. № 3 (23). С. 35–39.

⁵ *Осветимская И. И.* Основные модели трансформации национального государства в перспективе установления глобально-го порядка // Правоведение. 2013. № 4. С. 51–63.

⁶ Руководитель научно-исследовательских проектов по вопросам правовой политики, конституционного законодательства и государственного управления Университета КАЗГЮУ им. М. С. Нарикбаева (Нур-Султан), доктор юридических наук, профессор, почетный юрист Казахстана, почетный работник образования Республики Казахстан. Автор более 550 научных публикаций, в т. ч.: «Рукопись М. А. Бакунина „Гамлет“», «О некоторых тенденциях глобальной эволюции государства и права», «История политических и правовых учений. Древний Восток: академический курс», «Учителя и коллеги: из истории юридической мысли Казахстана XX — начала XXI вв.», «Конституция и эволюция общества (вопросы теории и философии права)», «Видные ученые-юристы Казахстана XX — начала XXI в.» (в соавт.), «Казахстан: конституционная реформа 2017 года», «Верховенство права, проблемы современного правопонимания и обеспечение защиты конституции» и др. Академик Академии социальных наук и Академии юридических наук Республики Казахстан. Главный редактор журнала «Право и государство».

вспоминал, что в студенческие годы, во второй половине 1920-х годов, один из друзей пригласил его в студенческую Космическую академию наук (КАН). Это был кружок, основанный в 1926 году преподавателем литературы, религиозным философом И. М. Андреевским, у которого в школе учился и Дмитрий Сергеевич (позже Андреевский эмигрировал в Германию, затем — в США). У КАН были гимн, «конференц-заль» и «священное место» в Царском Селе. Его участники старались сделать науку и научные исследования интересными и веселыми. Здесь студент Д. С. Лихачев возглавил «кафедру старой орфографии», или, как вариант, «кафедру меланхолической филологии». Этот кружок, по словам Лихачева, играл «особенно значительную роль в нашей жизни того периода, когда свободная философия и религия постепенно становились запретными, неофициальными, непризнаваемыми»⁷.

Несмотря на шуточную форму мероприятий, в 1928 году Космическую академию распустили, а ее участников арестовали⁸. По иронии истории через 30 лет именно СССР было суждено открыть космическую эру человечества, отправить в космос первый искусственный спутник Земли и первого космонавта...

Новая волна космической деятельности

После полувекового затишья сегодня на волне стремительного научного и технического прогресса начинается новая фаза активной космической деятельности. К 2018 году три страны — Россия, США и КНР — создали космические войска. В январе 2019 года КНР, обогнав все страны, посадила космический аппарат на обратную сторону Луны и уста-

⁷ *Лихачев Д. С.* Воспоминания. СПб.: Logos, 1995. С. 136–138.

⁸ *Лихачев Д. С.* Космическая академия наук // Воспоминания о ГУЛАГе и их авторы. URL: <https://www.sakharov-center.ru/asfcd/auth/?t=page&num=12647> (дата обращения: 25.02.2019); См. также: Дело «Космической академии наук» // Санкт-Петербург: Энциклопедия. URL: <http://www.encyspb.ru/object/2860387429?lc=ru> (дата обращения: 25.02.2019). Андреевский, Иван Михайлович // Википедия. URL: <https://ru.wikipedia.org> (дата обращения: 25.02.2019).

новила с ним связь. За полгода до этого другой аппарат был помещен в точку Лагранжа между Землей и Лунной, обеспечивавшую его относительную неподвижность и связь через него с Луноходом. Президент США Д. Трамп в конце марта 2019 года принял решение форсировать реализацию космических программ, а также дал указание НАСА к 2024 году вновь высадить человека на Луну. В апреле 2019 года прошло заседание Совета безопасности РФ, на котором обсуждались вопросы космической деятельности и лунной программы. Это ускорение в военной и гражданской сферах в условиях глобальной нестабильности может стать причиной значительных изменений в области экономики, политики, права, международной безопасности.

Формирование космического государства — закономерный этап эволюции государственности

В последние десятилетия происходят перемены в государственности — ядре политической системы современного человечества. В начале XXI века эти изменения стали неотвратимыми. Развитые страны постепенно превращаются в космические государства¹. Такие государства расширяют цели, стратегию, программы и пространство деятельности. Они создают органы управления, организующие космическую деятельность и ее инфраструктуру, формируют космические войска и иные необходимые подразделения в государственном аппарате, принимают национальное космическое законодательство. Кроме того, получают космическое продолжение основные функции государства, достраиваются необходимые межгосударственные органы и развивается международное космическое право. Также предпринимаются попытки искусственного ускорения этого процесса (примером здесь является непризнанное государство Асгардия).

Изменение представлений о будущем государства

Начавшийся космический этап эволюции государственности — свидетельство того, что государство как историческое явление не исчерпало свой потенциал, а также того, что именно такая форма организации общества в обозримом будущем будет соответствовать космической цивилизации. На наших глазах разрушаются либеральные и тоталитарные мифы XIX и XX веков о планетарном государстве как предельной ступени и форме развития государственности. Рушатся также леворадикальные утопические мифы об отмирании или возможной принудительной ликвидации государства на Земле в близком будущем. Государствен-

¹ Об этом новом явлении см.: *Ударцев С.* Космическое государство как государство будущего: возможные варианты формирования // Государство будущего: новые технологии и государственное управление: межд. науч.-исслед. конф., Астана, 28 ноября 2018 г. : сб. ст. / под ред. Б. Н. Бокаева ; Академия государственного управления при Президенте Республики Казахстан. Астана, 2019. С. 21–29 ; *Он же.* Космическое государство как государство будущего: возможные варианты формирования и юридического закрепления статуса // Правовая культура. 2019. № 1 (36). С. 23–37 ; *Udartsev S. F.* Space State: Possible Options for Forming // RUSSIAN LAW: Theory and Practice. 2019. № 1. P. 66–75.

ность адаптируется к новым историческим задачам и пространственным измерениям, к космической эпохе и цивилизации, раскрывает свой космический потенциал. Все более отчетливо проявляется *новая глобальная историческая закономерность в эволюции государственности — формирование космических государств* сначала на базе наиболее развитых стран, затем и на основе других.

Космизация экономики и права

Космическое государство будет развивать государственный и частный секторы экономики, государственно-частное партнерство и международные отношения. Одним из существенных симптомов грядущего развития космической экономики можно считать закон, подписанный президентом Соединенных Штатов Б. Обамой в 2015 году. Он распространил юрисдикцию США на космическое недропользование и разрешил частным компаниям страны добывать и присваивать космические ресурсы (Договор о космосе 1967 г. объявлял все космические тела достоянием человечества).

В дальнейшем основные отрасли земной экономики будут постепенно распространяться и на космос. Космическая деятельность десятков стран дополнится конкуренцией в этой сфере государственных компаний, частного бизнеса, транснациональных корпораций (особенно в сфере космического транспорта, связи, телекоммуникаций, разработок для космической добычи и перерабатывающей промышленности, робототехники, искусственного интеллекта). Уже сегодня совершенствуется инфраструктура, связанная с космической деятельностью. Телевидение и иные электронные СМИ, Интернет, мобильная связь, образование, дистанционное зондирование Земли, метеорология, информационная база науки уже немыслимы без космической деятельности. Готовятся новые коалиции стран для реализации в ближайшие годы лунных программ.

По экспертным оценкам, на 2019 год объем мирового рынка коммерческих услуг, связанных с космосом, составляет около 183 млрд долларов США в год, и в ближайшие годы и десятилетия он будет только увеличиваться². Кроме того, быстро растут затраты некоммерческого сектора, в том числе военного. Как только начнется использование многоразовых ракет и космических кораблей разных типов, эта сфера деятельности станет более рентабельной, ее развитие многократно ускорится, в частности космического туризма.

В условиях мирового экономического кризиса и глобального противостояния стран-лидеров и их союзников оказывается еще более необходимым укрепление национальных правовых систем. Можно предположить, что вслед за США и другие страны по мере их готовности к добыче космических ресурсов и промышленному производству в космосе будут издавать законы, разрешающие их государственным и частным компаниям включаться в процесс освоения ресурсов.

² Расширенное заседание Совета безопасности // Президент России. URL: <http://kremlin.ru/events/president/news/60301> (дата обращения: 17.04.2019).

Возникнет необходимость урегулировать правом экономические, экологические, технические, информационные, политические вопросы, дополнить нормы многих отраслей национального права, распространить их положения на отношения субъектов космической деятельности. Можно допустить, что международное право в силу его усугубляющегося кризиса может отставать от способных к более быстрому развитию национальных систем космического права. Могут возникнуть конфликты между нормами разных национальных правовых систем, а также коллизии норм международного права, их интерпретаций и норм и интерпретаций национального права отдельных стран. Однако со временем из-за необходимости урегулирования международных споров и обеспечения мира потребуются более широкое международно-правовое регулирование этой сферы конкуренции и разработка нового поколения международного космического права.

Развитие космической деятельности и культура

Человечеству по мере освоения космоса будут открываться новые горизонты развития науки, образования, религии, литературы и искусства. Культурная политика космического государства будет продолжением политики в этой сфере земных государств с обеспечением также культурных потребностей формирующейся космической цивилизации. В начале XXI века космическая составляющая присутствует во всех областях материальной и духовной культуры. Литература, живопись, киноиндустрия и другие направления немислимы без космической тематики, в том числе футурологической, а также без исследования художественными средствами природы, жизни и перспектив человека, глобальных и космических проблем эволюции человечества. Колоссальное развитие получили информационные технологии, исследования в сфере теоретической физики, генетики, клонирования, нанотехнологий, трансплантологии и выращивания органов, ИИ, проекта «Коннектóm человека» и т. д. В сфере образо-

вания появляются новые космические специальности. Все это будет содействовать максимальному раскрытию возможностей человека и человечества как творческих субъектов Вселенной, выявлению их космического потенциала.

Дальнейшее изучение и освоение участков и объектов космоса с неблагоприятными условиями потребует развития автоматических средств, робототехники и ИИ, которые должны будут существенно дополнять и превосходить человеческие возможности. Такие проекты окажут значительное влияние на жизнь и устройство общества. Вместе с возможностями раскрытия способностей человека это создает и новые риски, требующие тщательного многоуровневого контроля за программным обеспечением для искусственного интеллекта (особенно при использовании ИИ в военной сфере).

Противоречивые последствия для глобальной безопасности

Формирование космических государств может двояко сказаться на развитии и преодолении глобальных кризисов и конфликтов. С одной стороны, будет развиваться конкуренция государств в космической сфере (гражданской и военной), а также конкуренция государств и частных космических компаний разных стран в космическом туризме, космической энергетике, космической промышленности. Это может привести к обострению кризисов.

С другой стороны, постепенная глобальная перенастройка вектора развития цивилизации в космос будет содействовать объединению усилий человечества в крупнейших проектах и решении проблем безопасности. Следствием этого может стать снижение политической напряженности на Земле, перенаправление конфликтной энергии в конструктивную космическую деятельность, формирование более тесного связанного человечества (в том числе в новых глобальных политических формах). При этом не будут утрачены сложная внутренняя структура общества и многообразие национальных культур.