

УДК 341.229

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО В ИССЛЕДОВАНИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

© Евстефеева М.С., Безверхов А.Г.

*Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С.П. Королева, г. Самара, Российская Федерация*

e-mail: mariia.evstefeeva@gmail.com

Сколько существует человечество, столько его манят звезды. С началом космической эры уделение большого внимания международному сотрудничеству в рамках исследования и использования космического пространства стало необходимостью для человечества.

Начало космической эры связывают со знаменательным событием в истории человечества – запуском Советским Союзом первого в истории искусственного спутника Земли 4 октября 1957 года. Вскоре был учрежден Комитет ООН по использованию космического пространства в мирных целях. Спустя год, в 1959 году, он был официально учрежден в качестве постоянного органа резолюцией 1472 (XIV) Организации Объединенных Наций [1]. 12 декабря 1959 г. Генеральная Ассамблея ООН единогласно приняла резолюцию 1472 (XIV) «Международное сотрудничество в области мирного использования космического пространства», которая предусматривала создание Постоянного комитета по использованию космического пространства в мирных целях в составе 24 государств. 20 декабря 1961 г. Ассамблея приняла резолюцию 1721 (XIV) «Международное сотрудничество в области мирного использования космического пространства», которая расширила состав Комитета до 28 государств-членов [2].

К международно-правовым документам, регулирующим отношения, связанные с исследованием и использованием космоса, относится Договор о принципах, регулирующих деятельность государств в области исследования и использования космического пространства, включая Луну и другие небесные тела (Договор о космосе 1967 года), который гласит, что «исследование и использование космического пространства должны быть направлены на благо всех народов, независимо от степени их экономического или научного развития» [3]. Космическое пространство, включая Луну и другие небесные тела, не подлежит национальному присвоению.

Соглашение о деятельности государств на Луне и других небесных телах (Moon Treaty) 1979 года не было ратифицировано ни одним государством, которое участвует в самостоятельных полетах человека в космос или в чьи планы это входит (включая Россию, США, КНР) с момента его создания. Согласно статье 4 данного соглашения, «исследование и использование Луны является достоянием всего человечества и осуществляется на благо и в интересах всех стран, независимо от степени их экономического или научного развития» [4].

Существование правовой регламентации деятельности в целях исследования и использования космоса крайне важно, поскольку Луна и иные небесные тела представляют собой интерес как для государств, так и государственных и частных компаний.

В Докладе Генерального секретаря в рамках Комиссии ООН по науке и технике в целях развития в 2020 году освещалось изучение космических технологий в целях устойчивого развития и преимущества международного сотрудничества в области исследований. В области здравоохранения «космическая» наука, техника и их

применение, а также космические исследования играют важную роль. Информация, полученная с помощью технологий дистанционного зондирования, используется для мониторинга динамики заболеваний, понимания экологических факторов, вызывающих распространение заболеваний, прогнозирования зон риска и определения регионов, требующих планирования борьбы с заболеваниями [5]. Международное сотрудничество в исследовании космоса, а также космические технологии способствуют уменьшению опасности бедствий и предотвращению гуманитарных кризисов.

В Резюме Доклада Консультативной группы по планированию космических полетов в рамках Комитета по использованию космического пространства в мирных целях в 2021 году обозначен ряд вопросов, связанных с использованием космического пространства. Например, если государство имеет информацию о возможной угрозе для Земли, то государство должно проинформировать других государств-участников. Консультативная группа отмечает, что международное право должно сформулировать нормы о выборе между различными типами методов планетарной защиты/обороны [6].

Космос – это уникальная сфера. Действий и усилий ряда стран недостаточно для решения проблем, связанных с космическим пространством. Именно международное сотрудничество должно стать решением проблем, связанных с исследованием и использованием космического пространства.

Библиографический список

1. Комитет ООН по использованию космического пространства в мирных целях // ru.qaz.wiki. URL: https://ru.qaz.wiki/wiki/United_Nations_Committee_on_the_Peaceful_Uses_of_Outer_Space (дата обращения: 21.04.2021).
2. Из истории международно-правового регулирования космической деятельности // sovkos.ru. URL: <https://sovkos.ru/cosmos/information/607.html> (дата обращения: 21.04.2021).
3. Договор о принципах деятельности государств по исследованию и использованию космического пространства, включая Луну и другие небесные тела // Организация Объединенных Наций. URL: https://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/outer_space_governing.shtml (дата обращения: 21.04.2021).
4. Соглашение о деятельности государств на Луне и других небесных телах // Организация Объединенных Наций. URL: https://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/moon_agreement.shtml (дата обращения: 21.04.2021).
5. Доклад Генерального секретаря «Изучение космических технологий в целях устойчивого развития и преимущества международного сотрудничества в области исследований в этом контексте». E/CN.16/2020/3. URL: https://unctad.org/system/files/official-document/ecn162020d3_ru.pdf (дата обращения: 21.04.2021).
6. Information by the Space Mission Planning Advisory Group (SMPAG): Summary of the Report by the SMPAG Ad-Hoc Working Group on Legal Issues to SMPAG – Planetary Defence: Legal Overview and Assessment. A/AC.105/C.1/2021/CRP.10. URL: https://www.unoosa.org/res/oosadoc/data/documents/2021/aac_105c_12021crp/aac_105c_12021crp_10_0_html/AC105_C1_2021_CRP10E.pdf (дата обращения: 21.04.2021).