

УДК 339.976.2

О создании модели новой космической экономики

Гарамова Лариса Николаевна

finance@garamova.ru

ООО «Консалтинговая компания «Гарамова и партнеры», Москва, Россия

Аннотация. Предлагаемая модель новой космической экономики представляет собой интеграцию идей русского космизма с современным уровнем развития технологий и экономикой. В ходе инициативного исследования выявлены существующие системы организации космической деятельности национальными государствами, проведен их анализ, выявлены перспективы развития, вызовы и ограничения. Примерами прикладных решений для Земли от освоения небесных тел могут являться: добыча полезных ископаемых на астероидах, создание новых материалов (в т. ч. биоматериалов).

Ключевые слова: модель новой космической экономики, элементная база, планирование, коммерциализация технологий, космизм, этика, экономика предприятий

Эффект от применения аддитивных технологий и прототипирования позволит использовать ресурсы космических тел [1] (спутники, планеты, астероиды) как для обновления элементной базы на Земле (строительные материалы, элементы конструкций, биоматериалы, лекарственные препараты и пр.) и коммерциализации полученных технологий для нужд земной промышленности [2], так и для создания устойчивых автономных поселений в космосе.

Рассматриваемая модель учитывает следующие аспекты:

- выделение устойчивой связи развития космических технологий с экономикой предприятий земной промышленности;
- рассмотрение существующих систем организации космической деятельности национальными государствами: анализ, перспективы развития, вызовы и ограничения;
- рассмотрение научно-прикладных исследований и экспериментов в космосе как базовой точки фазового перехода в модель новой космической экономики;
- влияние идей русского космизма на развитие технологий.

Особое значение в модели новой космической экономики придается значимости места человека и высокой этики на всех этапах создания ценности технологического проекта как главных факторов, определяющих направление эволюции человечества в космическом пространстве [3].

Таким образом, предложенная модель новой космической экономики предлагает объединить под единым концептуальным началом идеи русского космизма, технологии и экономику предприятий, развернув всю земную промышленность под космическую отрасль и глобальную стратегическую цель экспансии человечества как вида в космическом пространстве.

Список источников

- [1] *Договор о принципах деятельности государств по исследованию и использованию космического пространства, включая Луну и другие небесные тела*. URL: https://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/outer_space_governin g.shtml (дата обращения 15.10.2025).
- [2] *О космической деятельности*. Закон РФ № 5663-1 от 20 августа 1993 г. URL: <https://base.garant.ru/136323/> (дата обращения 20.10.2025).
- [3] Циолковский К.Э. *Монизм вселенной*. Калуга, Калужская типография Мособлполи-графа, 1931, 84 с.