

## Космические силы в планах реализации Космической стратегии США

Научный руководитель – Бразевич Святослав Станиславович

*Богатыренко Ксения Игоревна*

*Студент (бакалавр)*

Санкт-Петербургский государственный экономический университет, Гуманитарный факультет, Международных отношений, истории и политологии, Санкт-Петербург, Россия

*E-mail: kseniiabgt@yandex.ru*

Соединенные Штаты Америки, в опубликованной в июне 2020 года “Оборонной космической стратегии”, объявили Россию и Китай величайшими стратегическими угрозами, стремящимися бросить вызов интересам Соединенных Штатов в космосе. Согласно “Стратегии...”, именно из-за действий РФ и КНР, США вынуждены признать космос как отдельную область боевых действий, в которой США должны конкурировать, сдерживать и побеждать другие державы [3].

Важно понимать, что для США господство в космосе является неотъемлемой частью совокупной национальной мощи страны, которое служит достижению национальных целей и обеспечивает безопасность государства [2]. Соответственно, все космические инициативы РФ, КНР и других космических держав воспринимаются как прямая и растущая угроза военной, информационной и экономической мощи США. Для защиты своих национальных интересов Соединенные Штаты определяют четыре направления своей космической деятельности: 1) обеспечение всеобъемлющего превосходства в космосе; 2) использование военной космической мощи в рамках национальных и совместных операций; 3) обеспечение стабильности (сдерживание агрессии и атак противника в космосе); 4) сотрудничество с союзниками, партнерами, коммерческим сектором и государственными структурами США [3].

Принципы «Оборонной стратегии...» прослеживаются и в принятой 9 декабря 2020 г “Национальной космической стратегии США”. В данном документе изложены действия США для сохранения и расширения лидерства в космосе. Наибольший интерес представляют три положения: 1) защита космических компонентов критической инфраструктуры США (разработка стратегий реагирования на любое целенаправленное вмешательство); 2) контроль за любой активностью в космическом пространстве и проведение операций в космосе, из космоса и через него для сдерживания конфликтов и победы над агрессией; 3) защита электромагнитного спектра для поддержания таких космических возможностей, как связь, навигация и наблюдение за поверхностью Земли [4]. Все это свидетельствует о том, что США предполагают использование оружия в космосе и их действия направлены на закрепление своего преимущества в геопрограмственной разведке.

Для реализации вышеуказанных целей 20 декабря 2019 года по указу Дональда Трампа созданы Космические силы (КС) США. Их миссией провозглашается изучение космоса в военных целях, управление космическими силами и операциями со спутниками, космическая поддержка командования ядерных сил, управление связью и системами раннего предупреждения пуска ракет противника.

Так как космос является сферой, имеющей особое значение для связи, разведки и предупреждения о ракетном нападении, в рамках КС США создано подразделение Space Delta 18 (DEL18), занимающееся предоставлением критической информации об угрозах, иностранных намерениях и действиях в космической сфере [1]. Новому подразделению поручено выявлять угрозы космическим средствам как кинетического (огневые, ударные,

ядерные угрозы), так и некинетического характера (информационные угрозы, направленная энергия, глушение сигнала) [2]. Реализация данных инициатив подтверждается увеличением США количества отслеживаемых спутников за последние три года с 1500 до 5000 штук [1].

КС США также активно обращаются к коммерческим космическим компаниям, которые могут повысить оперативный уровень управления, сбора данных и их передачи в космической сфере. По мнению генерала-лейтенанта КС США Чанса Зальцмана, использование коммерческих космических возможностей для усиления военных и национальных возможностей принятия решений подтвердило свою эффективность в конфликте на Украине. В связи с этим, неудивительным является повышенный интерес КС США к коммерческим системам и спутниковым аппаратам, число которых по планам КС должно только возрастать. КС США заключили контракт со SpaceX на использование услуг Starlink с августа 2022 г. по июль 2023 г., в рамках которого SpaceX обязуется предоставлять высокопроизводительные спутниковые терминалы. Также КС США совместно с компанией SpaceLink ведут совместное изучение сети тактической связи для обеспечения быстрой доставки данных и противостояния возникающим угрозам[1].

Можно говорить о том, что КС США и частные космические компании развивают и активно используют системы двойного назначения, предполагающие одновременное обслуживание коммерческих и военных интересов. Использование систем двойного назначения вносит нестабильность в космическом пространстве и препятствует международному сотрудничеству в космосе. Усиление перспектив военной и коммерческой конкуренции в космосе создает преграды для принятия нормативно-правовых норм для предотвращения гонки вооружений в космическом пространстве.

Таким образом, целью космической стратегии Соединенных Штатов является безоговорочное доминирование в космосе, которое, по мнению США, обеспечит безопасность и стабильность совокупной военной мощи страны. Свои космические инициативы Соединенные Штаты позиционируют как вынужденные ответные действия на политику РФ и КНР по милитаризации ближнего космоса. Ответом на провозглашенную российско-китайскую угрозу стало создание Космических сил США, чья активная разведывательная деятельность в космосе, сотрудничество с частными космическими компаниями, а также двойной характер используемых технологий, фактически делает США двигателем милитаризации космоса и приводит мир на порог гонки вооружений в космическом пространстве.

### Источники и литература

- 1) Хлопов О.А. Космические силы США: эволюция создания, цели и задачи / О.А. Хлопов // Наука. Общество. Оборона. - 20.01.2023. - [Электронный ресурс] / Режим доступа: <https://www.noo-journal.ru/vak/2023-1-34/khlopov-o-a-kosmicheskie-sily-ssha-evolyutsiya-sozdaniya-tseli-i-zadachi/> (дата обращения: 21.02.2023)
- 2) Чварков С. Перспективы развития Космических сил США / С. Чварков // Аргументы недели. - 13.12.2020. - [Электронный ресурс] / Режим доступа: <https://argumenti.ru/army/2020/12/701635> (дата обращения: 21.02.2023)
- 3) Defence Space Strategy / U.S. Department of Defense. - 17.06.2020. - [Электронный ресурс] / Режим доступа: [https://media.defense.gov/2020/Jun/17/2002317391/-1/-1/1/2020\\_DEFENSE\\_SPACE\\_STRATEGY\\_SUMMARY.PDF](https://media.defense.gov/2020/Jun/17/2002317391/-1/-1/1/2020_DEFENSE_SPACE_STRATEGY_SUMMARY.PDF) (дата обращения: 18.02.2023)
- 4) National Space Policy of the United States of America / Trump White House Archives. - 09.12.2020. - [Электронный ресурс] / Режим доступа: <https://trumpwhitehouse.archives.gov/wp-content/uploads/2020/12/National-Space-Policy.pdf> (дата обращения: 20.02.2023)