

**Проблема разграничения гражданских и военных видов использования
космического пространства**

Научный руководитель – Веселов Василий Александрович

Антроповская Анна Евгеньевна

Студент (бакалавр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет мировой
политики, Кафедра международной безопасности, Москва, Россия

E-mail: antr9@mail.ru

В настоящее время наблюдается серьезная трансформация во взаимодействии военного и гражданского космоса. Все большее влияние приобретают спутники двойного назначения, появившиеся в результате милитаризации гражданского космоса. Усиливается роль информационной поддержки из космоса действий вооруженных сил. До начала 1990-х гг. космическая политика была только у США и России. Стимулом развития космической программы послужило желание обойти систему противоракетной обороны сверху. В космической политике государства начинают делать ставку не только на традиционные военные спутники, но и на гражданские, а также создают интеграционные проекты двойного использования космоса.

Развитие космических программ оказывает влияние как на внутреннюю политику государств, так и на международные отношения. Космическая безопасность зависит от национальной политики. В 1990-х гг. кооперационные идеи развития космоса не получили развития. К тому же увеличилось число участников «космического клуба» (Франция, Япония, Великобритания, Китай, Индия, Израиль, Украина, Иран, КНДР и Республика Корея). Технологический прогресс приводит к появлению новых видов оружия, на которое нет международно - правовых запретов (например, средства радиоэлектронного и оптоэлектронного подавления).

Современный этап освоения космоса начинается с 1991 года, когда впервые военные действия сопровождались использованием космического оружия. В ходе войны в Персидском заливе (операция «Буря в пустыне») против иракских войск использовались системы позиционирования, разведки и контроля.

Космическая гонка, начавшаяся в 1960-х годах, привела к тому, что Россия и США в наше время занимают лидирующие позиции в освоении космоса. Но не только эти две державы занимаются освоением космического пространства. Около 50 государств имеют искусственные спутники на земной орбите, 13 стран самостоятельно разработали технологии запуска таких спутников собственными ракетами - носителями, 9 из которых действительно могут это реализовать. Государства считаются членами «Космического клуба», если имеют национальную ракету - носитель, национальный спутник и национальный космодром. «Космическими сверхдержавами» считаются Россия, США и КНР, потому что они, освоив технологию самостоятельных пусков искусственных спутников Земли, смогли осуществлять самостоятельные пилотируемые космические полеты. Считается, что 52 страны являются заинтересованными в развитии космической программы. Рассмотрим программы стран, которые на данный момент являются членами «Космического клуба».

В настоящее время правовая база недостаточно хорошо проработана, поскольку космос не так давно стал сферой международных отношений. Общеизвестного международно - правового определения космического пространства в наше время не существует, поэтому обратимся к понятию, признанному в нашей стране. Итак, космическое пространство - это

пространство за пределами воздушной сферы Земли, правовой режим которого определяется международным космическим правом.

Юридической базой отношений в космическом пространстве считается международное космическое право, под которым понимают совокупность международных принципов и норм, регулирующих правовое положение космического пространства и отношения между государствами по поводу его использования. Нормы и принципы космического права имеют специфические особенности из-за того, что космос - это новая сфера деятельности, в которой приемлемо только международное сотрудничество.

В Уставе ООН закреплены ключевые принципы деятельности в космическом пространстве: суверенное равенство всех членов; добросовестное выполнение обязательств по Уставу; разрешение международных споров мирными средствами; отказ от угрозы силой или ее применения в международных отношениях; отказ от помощи любому государству, против которого ООН предпринимает меры превентивного или предупредительного характера, и оказание помощи ООН в осуществлении таких мер; обеспечение действий государств — нечленов ООН, в соответствии с этими принципами, поскольку это может оказаться необходимым для поддержания международного мира и безопасности; невмешательство ООН в дела, по существу входящие во внутреннюю компетенцию любого государства.

Спутники делятся на два основных вида: естественные и искусственные. Искусственные спутники создаются для каких-то определенных целей, что и обуславливает классификацию. В наше время выделяют исследовательские спутники, коммуникационные, метеорологические, навигационные, а также спутники для мониторинга поверхности и разведки.

В России, как и в других космических державах, расширение возможностей использования космоса является одним из приоритетных направлений. До 1990-х годов отечественная космонавтика отличалась военной ориентацией, а затем произошло бурное развитие использования космического пространства в гражданских целях. Несмотря на разные цели военного и гражданского использования космоса, принцип конструирования космических аппаратов является схожим, поэтому на рубеже XX и XXI вв. была осознана целесообразность двойного использования космического пространства. Безусловно, стоимость одного космического аппарата двойного назначения будет выше, чем стоимость военного или гражданского, но ниже, чем двух таких аппаратов.

Источники и литература

- 1) Веселов В.А. Безопасность в космосе: разброс мнений (журнал «Международные процессы» том 2 №22 стр.146-154, 2010) Веселов В.А. Международная безопасность. Военно – политические аспекты. Стр.141-174, 2005 Жуков Г.П. и Колосов Ю.М. Международное космическое право. 1999 Малов А.Ю. Что стоит на пути к договору о предотвращении размещения оружия в космосе (Индекс безопасности, №4 (115), том 21, стр.25-38) Фененко А.В. Теория и практика международной космической безопасности (Вестник Московского университета, серия 25, стр.94-116, 2010) Barry D.Watts. The Military Use of Space Charter of the United Nations and Statute of the International Courte of Justice Harland D.M. NASA’s Moon Program: Paving the Way for Apollo 11