

ВИГОТОВЛЕННЯ КОМПЛЕКСУ ДЛЯ ЗБИРАННЯ «КОСМІЧНОГО» СМІТТЯ «ЕКО»

Космонавтика – процес дослідження космічного простору за допомогою космічних апаратів, а також самі польоти у космічному просторі. Космонавтика – величезний каталізатор сучасної науки й техніки, що став за небачено короткий строк одним із головних рушіїв світового науково – технічного прогресу.

Імовірно, найкращим виявленням віри в те, що людина, досягнувши космосу, ніколи не відступиться від нього, є висловлювання піонера космонавтики Костянтина Едуардовича Ціолковського, озвучене ще в 1911 році : «Людство не залишиться вічно на Землі, але в переслідуванні за світлом і простором спочатку несміливо проникне за межі атмосфери, а потім завоює весь навколосонячний простір».

І ці слова можна підтвердити тим, що сьогоднішня характеризується новими проектами і планами освоєння космічного простору. Активно розвивається космічний туризм.

Треба пам'ятати, що ми не увійшли в планетарну цивілізацію, а є її засновниками.

На мою думку, тема створення космічного корабля для вивчення космічного простору є актуальною для розвитку космічної галузі незалежної України. Потреби в таких апаратах постійно зростають з розвитком космічної техніки і постійно повинні вдосконалюватись. Тому нами і була проведена ця дослідницька

робота. Сподіваємось, що вас переконали у тому, що космічний комплекс «ЕКО» є гарантом якості, захисту та успіху. Також у тому, що така модель могла б бути створена та випускатися на потужних підприємствах в Україні та за кордоном.

Усе, що викладено в цій роботі може бути використано для подальшої розробки моделей космічної техніки та їх вдосконалення. Це можливо, бо нами використовувалися найсучасніші дані та проводилися дослідження, спираючись на діючі еталони космічної техніки.

Список літератури.

1. В.Л. Барусоков «Освоение космического пространства в СССР»; 1982 рік; сторінки 35-44.
2. М.А. Герд та Н.Н. Гуровській «Первые космонавты и первые разведчики космоса»; 1962 рік; сторінки 12-23.
3. Карл Саган «Космос», 1962 рік; сторінки 16-31.
4. Міні-енциклопедія, Іан Рідпат ті Уіл Тіріон «Космос»; 2004 рік; сторінки 34-65.
5. Л.Я. Галберштейн «Енциклопедія юного вченого. Космос»; 1999 рік, сторінка 50.
6. Я.І. Перельман «Цікавий космос. Міжгалактичні подорожі»; 2008 рік; сторінки 28-109.
7. Й.В. Дивидов «Тріумф та трагедія радянської космонавтики» очима випробувача» 2000 рік; сторінки 34-51.
8. Н.Н. Денисов « Зоряний щоденник» 1974 рік; сторінки 76-80.

Інтернет – ресурси :

http://ru.wikipedia.org/wiki/Космический_мусор

http://ru.wikipedia.org/wiki/Столкновение_спутников_Космос-2251_и_Iridium_33

http://gazeta.zn.ua/SCIENCE/zagryaznenie_kosmosa.html

<http://eco-pravda.ru/page.php?id=5386>

http://www.ecoproblems.org/2009/01/blog-post_31.html

<http://bibliofond.ru/view.aspx?id=25616>