

УДК 364.242

Паракосмонавтика — новый весомый вклад России в развитие гуманизма

Белковская Наталья Николаевна^{1(*)}

natbel1984@gmail.com

Белковская Анастасия Игоревна¹

natbel1984@gmail.com

Пинчук Владимир Борисович²

pinchmail@mail.ru

¹ Благотворительный фонд «Настя Белковская», Москва, Россия² МБОУ «Гимназия им. И. Сельвинского», Евпатория, Россия

Аннотация. Данный доклад посвящен паракосмонавтике — полетам в космос инвалидов, прежде всего по опорно-двигательному аппарату. Уже на современном этапе развития космонавтики для этого имеются все технические возможности. В истории боевой авиации времен первой мировой и великой отечественной войн известны до десяти имен летчиков наших соотечественников, вернувшихся в строй после тяжелых ранений с утратой конечностей. Паракосмонавтика является логическим продолжением параолимпийского движения. Ее становление ознаменует очередной этап развития гуманизма и самого человечества.

Ключевые слова: паракосмонавтика, полеты инвалидов в космос, вклад России в развитие гуманизма, досуговая космонавтика, медико-биологические эксперименты

Введение. Поскольку в космонавтику постепенно вливаются все виды деятельности [1] (и уже даже уместно говорить не только о промышленном, но также и о досуговом освоении космоса и досуговой космонавтике [2]), космонавтика становится все более значимым критерием развития земной цивилизации, для которой гуманизм является одной из целей.

Материалы и методы; результаты. Одним из показателей уровня гуманизма является стремление (в первую очередь на законодательном уровне) к полной и равноправной интеграции инвалидов во все сферы жизнедеятельности [3]. Так как космонавтика постепенно вбирает в себя все профессии, а они по мере развития технологий становятся доступны также и инвалидам, очевидно, что полеты инвалидов в космос, как досуговые, так и профессиональные, непременно начнутся.

В 2011 году авторы данного доклада выдвинули идею паракосмонавтики — полетов в космос человека без ног. Со временем космические полеты станут доступны инвалидам также, как авиаперелеты. Несложно видеть, что уже сейчас для этого есть все технические возможности. Являясь логическим, закономерным продолжением параолимпийского движения, паракосмонавтика несет в себе глубокий гуманистический смысл и будет иметь колоссальное значение для всего человечества.

Россия — страна покорителей неба и космоса. Во время Великой отечественной войны несколько наших летчиков, в числе которых — и наиболее

известный Алексей Маресьев, успешно сражались с фашизмом. Они совершили множество боевых вылетов, несмотря на то, что в результате тяжелых ранений стали инвалидами [4]. Но параавиация состоялась в России раньше, еще в Первую мировую войну [5]. Сейчас же пришло время паракосмонавтики.

С технической и медицинской точек зрения пребывание и работа человека без ног в невесомости, в частности в самолетной, вполне осуществимы. Это подтверждено заключением специалистов ЦПК им. Ю.А. Гагарина в 2015 году. В невесомости опорно-двигательная функция ног практически сведена к нулю. Готовность стать паракосмонавтами инвалиды выражают уже много лет. Полет паракосмонавта на орбиту может быть не только актом во имя гуманизма и развития параолимпийского движения, но также может быть и медико-биологическим экспериментом, результаты которого рано или поздно, увы, могут оказаться востребованными на пути продвижения человечества в космос.

Заключение. Приоритет в паракосмонавтике должен быть у России. Это особенно важно сейчас, когда Россия противостоит агрессии НАТО на Украине. И первым паракосмонавтом должен стать российский воин СВО.

Список источников

- [1] Пинчук В.Б., Белковская Н.Н., Белковская А.И., Бурдина А.А., Мартынова Т.С. Гимнастика невесомости. *Дорога в космос. Третья Междунар. конф. по космическому образованию: сб. тез.* Москва, ИКИ РАН, 2024, с. 313–317.
- [2] *Критерии общественного прогресса.* URL: <https://www.bibliofond.ru/view.aspx?id=43116> (дата обращения 15.11.2024).
- [3] Баглай В.С. *Отношение общества к инвалидам: история и современность.* URL: <https://scienceforum.ru/2014/article/2014004496> (дата обращения 15.11.2024).
- [4] *Неизвестные маресьевы Великой Отечественной.* URL: <https://www.kp.ru/daily/26675.4/3696906/?ysclid=lyu1mtgmr2838303115> (дата обращения 15.11.2024).
- [5] Уколова К. *Как русский летчик летал без ноги и создал американские ВВС.* URL: <https://weekend.rambler.ru/read/47580409-kak-russkiy-letchik-letal-bez-nogi-i-sozdal-amerikanskije-vvs/?ysclid=m0b8yg0r1r352384842> (дата обращения 15.11.2024).