Из вышесказанного следует вывод, что существует масса точек пересечения космизма и экологизма. Мы являемся частью мира природы – факт, который бессмысленно отрицать, воздействуем на нее уже одним своим присутствием в этом континууме природного бытия. Это воздействие всегда активно, по своему определению, ибо оно изменяет существующий в мире порядок вещей, изменяет его постоянно и неуклонно, – каждый наш шаг несет в себе изменение [2]. Человек должен осознавать, что несет ответственность за изменения, которые приносит в свою жизнь.

Библиографические ссылки

1. URL: http://www.i-u.ru/biblio/archive/mitrosenkova_filosofija/06.aspx.

2. Пашина Д. П. *Космизм и экология: опасности крайних позиций*. 2007. URL: <http://www.fundintent.ru>.

3. Селедец В. П., Коженкова С. И. *Социальная экология*. Ч. 1. URL: <http://abc.vvsu.ru>.

4. Оруджев З. М. *К вопросу о возникновении человеческого разума* // *Вопр. философии*. 2009. № 12.

5. Усольцев В.А. *Русский космизм и современные глобальные проблемы* // *Экология и жизнь*. 2003. № 4.

6. Семенова С. Г., Гачева А. Г. *Русский космизм: Антология философской мысли : науч.-худож. пособие*. М. : Педагогика-Пресс, 1993.

© Никишина В. В.,
Морозова О. Ф., 2011

УДК 11(075.8)

А. С. Орлова, Л. А. Черяпина, Н. А. Чанышева
Научный руководитель – С. П. Дуреев
Сибирский государственный аэрокосмический университет
имени академика М. Ф. Решетнева, Красноярск

ПОЧЕМУ ЧЕЛОВЕК СТРЕМИТСЯ В КОСМОС

Рассмотрен вопрос о стремлении человека в космос. Космос всегда притягивал своей таинственностью, неизведанностью, загадочностью и возможностью встретить внеземную жизнь.

Почему людей так влекут Вселенная и ее бесконечность, волнуют проблемы мироздания, для чего люди изучают и пытаются освоить космос? Наверное, не последнюю роль в этом процессе играют стремление познать мир и надежда на встречу с другой жизнью, кажущейся реальной и возрастающей с развитием и повышением разумности людей. Важным моментом решения задачи освоения космоса является ее адекватность уровню развития и социальности человека. Развиваясь от первобытных форм, люди повышают свои материально-энергетические возможности, преодолевают неблагоприятные условия жизни, осваивают и расширяют жизненное пространство. Этому способствуют накопление знаний и рост производительности труда, увеличение ресурсно-энергетического потенциала и интеграция людей. Как следствие, человек становится более свободным и мобильным, пространство его жизни расширяется, достигая пределов ближнего космоса.

Вселенная таинственна и велика настолько, что невозможно представить себе нечто еще большее, чем она. Человек возник в этой Вселенной и является ее органической составляющей. Современные земные и космические устремления людей сопрягаются с их развитием и несовершенством, однако, космос неудержимо влечет и прежде всего возможной встречей с другими живыми существами, которые, наверное, есть где-то во Вселенной, но пока неизвестны. Только познав и оперевшись на свою сущность, многими нитями связанную с космосом, человек преодолеет отчуждение и разобщение с миром и выполнит величайшую миссию – своим разумом приблизиться к тайнам и смыслу мироздания и собственного существования во Вселенной [1].

Как бы там ни было, люди не только думают о космосе, но и ведут научные исследования, реализуются национальные и международные космические программы, впрочем, нередко научные интересы уступают военно-стратегическим и политическим, являясь, как бы вторичными. Существуют и развиваются другие направления интересов и работ, связанных с космосом, например, по изучению и защите Земли от кометно-астероидной опасности. Уже имеют место единичные случаи, но дело идет к открытию более широкого космического туризма. Космический туризм не за горами, но на данный момент такое удовольствие могут себе позволить только очень состоятельные люди. В настоящее время уже имеется множество желающих вырваться из оков земного притяжения и окунуться в бездну вселенной. Именно поэтому сейчас очень интенсивно ведутся разработки в данной области, выдвигаются новые идеи и проекты. Возможно, пройдет еще пару десятилетий, и космический туризм станет таким же привычным и обыденным, как и автобусный тур. Пока же полным ходом ведутся разработки по созданию специальных самолётов, способных беспрепятственно покинуть пределы земного притяжения и вернуться обратно.

Люди многого ждут от космоса, думают о возможности существования иных миров и мечтают о контактах с инопланетянами. Причин для этого много: и естественное любопытство и стремление к новизне, надежда побывать в других мирах. Космос воздействует на людей, – посредством гравитации и излучений, посылая к земле метеориты, а иногда и более крупные тела. На влиянии космоса основаны астрология и некоторые эзотерические учения и практики, не имеющие строго научного обоснования. Воз-

действует на людей космос и самим фактом своего существования и притяжением звездного неба. Он возбуждает фантазию и побуждает к развитию. Исследования Вселенной и освоение космоса стимулирует научно-технический прогресс и объединяет людей.

Космическая тема занимает большое место в литературе и искусстве, кино и музыке, где наряду с серьезными произведениями, в которых осмысливаются важнейшие вопросы, связанные с изучением Вселенной и сопутствующих этому проблемах, немало коммерческих, тематика которых является продолжением и выражением примитивизма – пошлости и агрессивности людей. Как и другие области знаний и сферы деятельности людей, космическая тема не увязана с другими областями знаний и деятельности людей, отражая их разобщение, и развивается неравномерно. Есть и еще одно важное обстоятельство – космическая сфера сложна и дорогостояща, потому работы в ней по силам экономически развитым и крупным странам. Однако, какими бы разными ни были социальные и политические устремления людей, изучая и пытаясь осваивать космос во всем его величии, труднодостижимости и труднодоступности, они объединяют усилия, и тем самым показывают, что только сообща люди способны преодолеть притяжение Земли и Солнца и отправиться к другим мирам [2].

Значение космоса для людей значительно больше и шире, чем только космические полеты и встречи с другими разумными существами, – из космоса люди

возникли, в космос стремятся, и чем больше они будут знать о космосе, тем лучше узнают себя и реализуют свое предназначение! Люди многого ждут от космоса, но прежде всего они хотят найти другую, внеземную жизнь. Размышляя над тем, зачем это людям, можно говорить о естественных любознательности и поиску нового, но можно предположить и то, что в космосе люди хотят найти ответы на вопрос о том, какие они сами, зачем они появились и живут? Хотя тому и нет прямого подтверждения, но, как верующие верят в высший Божий промысел, так и немало людей, отнюдь не невежд, верят в высший космический разум или каким-то шестым чувством, а может быть своей острой мыслью осознают некий великий замысел природы... Вероятно, все происходящее во Вселенной не случайно и человек возник для того, чтобы познавая ее законы, осознавать и реализовывать свое предназначение и замысел Природы.

Библиографические ссылки

1. Человеку нужно стремиться в космос, чтобы понять себя // *РИА новости. Разд. «Наука и технологии»*. 2010. URL: <http://www.rian.ru/science/20100526/238691833.html>.
2. Человек и вселенная – бесконечность и надежда // *Релга*. 2008. № 14/177. URL: <http://ocheloveke.narod.ru/doc/cezeko.htm>.

© Орлова А. С., Черяпина Л. А., Чанышева Н. А., Дуреев С. П., 2011

УДК 32

Н. К. Папушина

Научный руководитель – А. С. Гурьянов

Сибирский государственный аэрокосмический университет
имени академика М. Ф. Решетнева, Красноярск

КОСМИЧЕСКАЯ ИДЕОЛОГИЯ

Рассмотрена возможность существования и развития космической идеологии.

Растет значимость исследований в космосе и все больше средств выделяется на освоение космических пространств.

Крупнейшим за последнее десятилетие считается проект Международной космической станции. Ее экипаж – команда, от двух до шести космонавтов. Это могут быть люди из разных стран, разных вероисповеданий, разных политических взглядов, прошедшие долгую и сложную физическую и психологическую подготовку. Несмотря на расхождение в политических мнениях на Земле, они не имеют конфликтов и разногласий на станции.

Причиной этого является, по нашему мнению, воздействие совершенства космоса, который представляет собой явление организованности, упорядоченности и сложности. В космосе как оформлении совершенства заключена полнота и завершенность мира. Поэтому космонавты независимо от своих политических и религиозных убеждений, прилетая на орбиту, принимают идеологию гармонии, в соответ-

ствии с которой «красота, согласие, совершенство здесь становятся важнейшими характеристиками космоса. Мир предстает как единство хаоса и космоса, как организация» [3].

Понимая и проникаясь этой идеей, космонавты сами начинают действовать как один слаженный живой механизм, сотрудничают и взаимодействуют в условиях отсутствия политической идеологии, отсутствия политических и межнациональных разногласий.

30 сентября 2009 г. с Земли стартовал корабль Союз ТМА-16 с двумя космонавтами на борту, одним из которых был Максим Сураев – лётчик-космонавт Российской Федерации. В блоге, который он вел, находясь на МКС, на вопрос Председателя Государственной думы Бориса Грызлова о том, как складываются отношения между российскими и иностранными космонавтами, Сураев ответил: «Да отлично складываются! Полное взаимопонимание, взаимовыручка. Если Джефф (Уиллиамс, астронавт НАСА. – ред.) меня о чем-то попросит, я ему обязательно помогаю,