

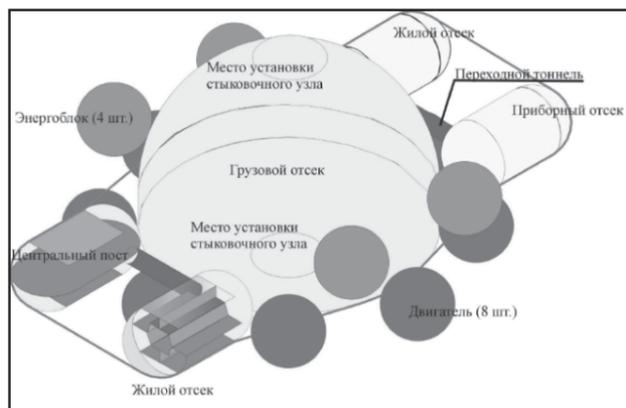
## Научный отдел

Долгое время вопрос о формализации стратегических программ ООНИО «Космопоиск» не стоял, в т.ч. потому, что наиболее активная часть объединения действовала в рамках общего ценностно-информационного поля, практически не имея между собой серьезных расхождений по убеждениям и интересам. Сегодня, в связи с численным ростом организации, ситуация меняется, и необходимо формулирование основных целей работы.

Итак, стратегическими программами ООНИО «Космопоиск» считаются такие, которые выполняются постоянно, в ходе любых других работ. Более того, сами эти работы, направления исследований выбираются из того, насколько их реализация соответствует стратегическим программам.

Обобщая деятельность «Космопоиска» за прошедшие 10 лет, можно выделить три стратегических программы: «Машина времени», «Звездолет», «Портал». Сегодня - рассказ о программе «Звездолет».

**Возможно, кому-то покажется странным, однако, Общероссийское научно-исследовательское объединение «Космопоиск» создавалось не только и не столько для путешествий по аномальным зонам и прочим интересным местам. Да, долгое время о другой деятельности организации вспоминали гораздо реже, но она не прекращалась! Да и сами экспедиции при своем проведении имели и имеют общие научные задачи (другое дело, что некоторые - и даже многие - экспедиции дают на интересующие нас вопросы отрицательные ответы...).**



ники энергии для транспортных средств, и в первую очередь, космических аппаратов; технологии молекулярной и атомарной сборки; искусственная среда обитания (включая синтез продуктов питания); дальняя космическая связь и сбор информации об окружающей среде; системы управления сложными техническими комплексами. Конечным выходом здесь должен являться четко обоснованный вывод о возможности на современном научно-техническом уровне решения всех научно-технических проблем, связанных не только с созданием и эксплуатацией ЛА на новых физических принципах, но и широкомасштабного освоения космического пространства.

Кроме того, на всех этапах работы должны составляться проекты тактико-технических заданий на ЛА, отражающие уровень наших знаний в данный момент.

По комплексу экономических задач необходима разработка технико-экономического обоснования предполагаемых работ, варьируемого в за-

# О СТРАТЕГИЧЕСКИХ ПРОГРАММАХ ООНИО «КОСМОПОИСК»

«Звездолет» - создание ракетного двигателя для космических аппаратов (КА), разработка проектов пилотируемых космических аппаратов (КА) на его базе. В качестве необходимого компонента эта программа включает комплексный проект-прогноз развития космической техники и - шире - космонавтики, что необходимо для определения облика проектируемых КА и шагов по внедрению разработок ООНИО.

Прекрасно понимая, что постройка и летные испытания ЛА пока лежат за пределами наших возможностей, мы, тем не менее, обязаны провести максимально возможную подготовительную работу. История ракетно-космической техники показывает, что важнейшие первые шаги были сделаны общественными организациями, и, более того, ТОЛЬКО ИМИ (в данном случае - НАМИ) они и МОГУТ (и МОГУТ) БЫТЬ СДЕЛАНЫ!

Первой задачей здесь является демонстрация физического эффекта создания ракетной тяги (НРТ). Необходимо отметить, что на настоящий момент предложено достаточно много способов создания НРТ. Мы считаем наиболее перспективным принцип рас-

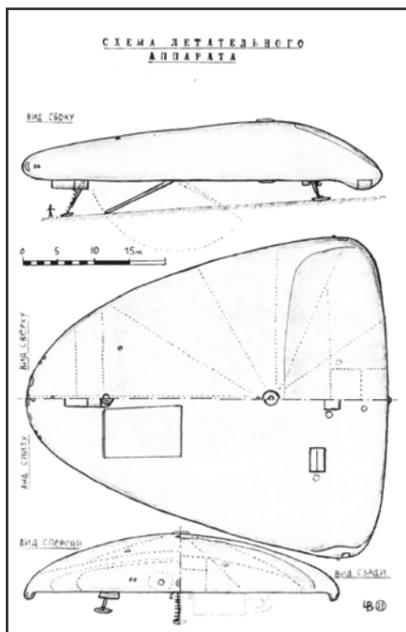
синхронизированного электромагнитного поля, однако и другие предложения должны, по меньшей мере, внимательно рассматриваться и прорабатываться.

Второй этап - создание работоспособных технических устройств, реализующих продемонстрированный эффект, позволяющих регулировать получаемую силу и исследовать основные закономерности своего функционирования на различных режимах, хотя бы, стендовых испытаний. Практическим выходом здесь будет стендовый прототип двигательной установки ЛА.

Для перехода от надежно работающего прототипа ДУ к собственно ЛА необходимо решить научно-технические, экономические и социально-политические задачи.

По комплексу научно-технических задач необходимо отслеживать

информацию о работах и изобретениях в следующих основных направлениях: новые принципы создания тяги и подъемной силы как в атмосфере, так и в открытом космосе; источ-



висимости от политико-экономической ситуации в стране и мире, и доведение результатов этих исследований как до властей придержащих, так и до широкой общественности.

По комплексу социально-политических задач «Космопоиск» должен вести широкую пропаганду идеи преобразования Человечества в космическую цивилизацию, жизненной необходимости связанных с этим затрат. Конечной целью деятельности в данном направлении является формирование широкой общественной поддержки освоения космоса.

Важно отметить, что перечисленные задачи могут и должны решаться не последовательно, а параллельно, с приоритетом той или иной в зависимости от имеющихся возможностей. В частности, в 2000-2004 гг. ряд членов «Космопоиска» выступал на научных конференциях, проводимых Российской академией наук (Академические чтения по космонавтике, Циолковские чтения) с докладами, в которых отражен наш взгляд на отдельные аспекты устройства ракетных КА, перспективы развития космонавтики. Сейчас продолжается работа над монографией, подробно освещающей эти вопросы.



# СОБЫТИЯ, ЭКСПЕДИЦИИ, ИССЛЕДОВАНИЯ Космопоиск

№ 1  
2005 г.

ОБЩЕРОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВЕННОЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

Сенсации

## ЛАГЕРЬ КОСМОПОИСКА НА ВАЛАХ ЦАРЬ-ТАНКА

5-6 ноября 2005 г. прошла 295-я экспедиция «Космопоиска» на севере Московской области. Это была уже 7-я попытка обнаружить и зафиксировать следы самого большого за всю историю Царь-танка, сооруженного и испытывавшегося в районе Орудьево в 1916 г.

На этот раз в поисках приняло 19 человек из Москвы, Каширы, Дубны, Дмитрова и Запорожья.

Большую помощь группе оказал местный старожил, дед Альберт, один из немногих, кто в детстве видел остатки Танка и слышал рассказы-полулегенды о нем от своих односельчан. Несмотря на морозную погоду, удалось найти заросший полувековыми елям и полигон, землянки обслуживающего персонала, колодцы и другие следы деятельности отряда, который когда-то в обстановке строгой секретности в глухом лесу собрал из привезенных частей и попытался испытать новое гигантское чудо-оружие, рядом с которым обычные танки (которым, впрочем, еще только предстояло появиться...) казались бы карликами (диаметр колес Царь-танка составлял 9 м).



Пока не удалось достоверно выяснить, в какой конкретно точке площадки (размер которой примерно 100x100 м) танк встретил свой последний день и губительное для себя, но по результатам испытаний неизбежное, решение о закрытии секретной программы.

Именно здесь, согласно рассказам стариков, историческая реликвия и простояла много лет, прежде чем была разобрана на металлолом.

В 2006 г. поиски других деталей легендарного Царь-танка продолжатся...

## РАЗВЕДКА ПО СВОИМ СЛЕДАМ

Вы думаете, эпопея Корневского метеорита закончилась? Нет! «Космопоиск» вернулся туда, где 9 лет назад начиналась его история в современном виде, обогащенный опытом разведки на Витиме и вновь полученной информацией.



В ноябре 2005 г. группа из 8 человек проверяла сведения о наличии в здешних лесах следов падения метеорита или иного космического тела.

В результате поисков удалось без труда найти нужное место. Четко видимых следов падения пока обнаружить не удалось, однако, на деревьях были замечены следы распределенного удара, аналогичные тем, что обнаружил «Космопоиск» в эпицентре взрыва Витимской кометы.

Есть надежда, что кометную пыль удастся обнаружить и на этот раз - во взятых на месте предполагаемого падения пробах грунта.

ЕСТЬ ЛИ ЖИЗНЬ... ЗАВТРА?

Тема прогнозирования будущего, футурологических построений и проектирования перспективных образцов аэрокосмической техники по-прежнему остаются в «Космопоиске» одной из приоритетных. Более того, все работы «Космопоиска», включая экспедиции и эксперименты, так или иначе направлены на решение задач «активной футурологии».

С декабря 2005 года в московском штабе «Космопоиска» раз в месяц будут проходить заседания, на которых решено заслушивать доклады по данной тематике. В задачи «Третеримского клуба», возможно, со временем войдет не только обсуждение лекций о футурологии и публикации прогнозов (как это делал в свое время известный «Римский клуб»), но и поиск в процессе экспедиционно-исследовательской деятельности возможных ответов на злободневные вопросы о выживании нашей цивилизации.

Первое заседание клуба с лекцией о прогнозах в области космонавтики и звездоплавания, а также документальным фильмом «Чужая планета» (об исследовании планеты Дарвин-IV) пройдет в первый понедельник декабря (5.12.2005) в 19.00. Следующие лекции состоятся в первые понедельники всех последующих месяцев. Каждое такое заседание планируется заканчивать просмотром тематических фильмов.

До встречи в будущем?

ПРОГОЛОСУЙТЕ  
ПО ИТОГАМ ГОДА:

[kosmopoisk.ru/poll.php](http://kosmopoisk.ru/poll.php)

## Региональные экспедиции

Россия:  
ЗАВЕРШИЛАСЬ  
УРАЛЬСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ

29 октября научно-исследовательская группа «Челябинск-Космопоиск» завершила экспедицию по поиску загадочных наскальных рисунков на археологическом памятнике «Каменные палатки». Результатом явилось обнаружение изображений предположительно оставленных древним человеком. На рисунках изображены танцующие люди, причем, на головах этих «танцоров» имеются два вертикальных отростка, напоминающих небольшие антенны.

29.10.05 г.

Израиль:  
ОБСЛЕДОВАНИЕ «КОЛЕСА  
ДУХОВ» ПРОДОЛЖИТСЯ

10 октября 2005 г. участники группы «Израиль-Космопоиск» уже во второй раз занимались исследованием развалин древнего каменного города «Колесо духов». Материалы первой экспедиции показались слишком сенсационными, чтобы опубликовать их без проверки. Ведь ни много, ни мало результаты исследования говорили о том, что в древнее время на территории нынешнего Израиля существовал город, являвшийся точной копией теперь уже широко известного Аркаима. Впрочем, насколько эти древние города похожи, что в них общего, а в чем различия, как раз и предстоит выяснить нашим коллегам...

10.11.05 г.

Латвия:  
ПАЛЕОКРАТЕР «ДОБЕЛЕ»

Забавное уточнение, которое, возможно, потребует исправления данных в справочниках по метеоритике, сделала группа «Рига-Космопоиск». Исследуя связь местонахождения ударных кратеров и возможной локализации АЗ, удалось выявить ошибку, допущенную в каталоге палеократеров Planetary and Space Science Centre (Department of Geology, University of New Brunswick, NB, Canada). Согласно данному каталогу, на территории современной Латвии находится ударный кратер «Dobele» (Добеле), который согласно данным справочника, имеет диаметр 4,5 км и возраст 290 млн. лет (± 35). В результате серии комплексных экспедиций удалось не только найти и уточнить истинные координаты кратера, но и выяснить, что его настоящий диаметр составляет всего 456 м! Исследования продолжаются.

23.11.05 г.

Россия:  
ЭКСПЕДИЦИЯ НА СВИЯГУ

Мария ПЕТРОВА

16 июля 2005 года группа «Казань-Космопоиск» (6 человек, из них трое - студенты КГУ, парапланеристы) выехала на реку Свиягу. Интерес к данной местности, если верить данным очевидцев и просто слухам, объяснялся некоторой активностью НЛО в районе реки Свияга, моста через Волгу, острова Свияжск и района г. Зеленодольска.

Ярким свидетельством стал рассказ Вячеслава С., физика по образованию, про появление НЛО в конце августа - начале сентября 1997 г. Тогда группа отдыхающих расположилась на правом высоком берегу Свияги. Оттуда открывается хороший обзор на противоположный берег.

Было уже около 22.00, и достаточно стемнело, когда 11 человек стали очевидцами вертикального взлета большого, сферической формы, около 300 м в диаметре, объекта из-за самой Свияги, а, может, даже из нее. Расстояние до него было около 5 км. Сначала объект поднялся вверх до определенной высоты, причем, больше всего поразило то, что от него исходили 8 белых светящихся лучей голубовато-зеленоватого холодного оттенка. Далее он начал движение по горизонтали, и лучи «света» вслед его движению сначала изогнулись, а потом «отпали», растворившись в воздухе. НЛО улетел в сторону Зеленодольска, оставив потрясенных очевидцев, которые на протяжении всего действия не сказали ни слова, хотя оно продолжалось не меньше пяти минут.

После того, как эмоции немного улеглись, примерно часа через два, в полночь, объект вернулся, сопровождаемый лаем собак и волнением других животных из соседней деревни. От него опять исходили лучи, и он двигался по направлению к очевидцам, которых уже стало больше. Люди пришли в ужас, увидев, что НЛО ими заинтересовалось, но в последнюю минуту, решив, что свидетели не заслуживают дальнейшего внимания, пришелец улетел.

Поэтому в экспедиции ставилась задача знакомства с местностью и опрос жителей. В течение дня был изучен участок протяженностью 10 км по обеим сторонам Свияги ниже моста.

Поскольку Свияга является правым притоком Волги и впадает в нее на 37 км выше г. Казани, в результате заполнения Куйбышевского водохранилища в приустьевом участке этой реки образовался Свияжский залив. Устьевой участок Свияги изобилует островами, которые выполняют исключительно важные экологические функции в интразональном ландшафте. Русло реки извилистое, на отдельных участках подвержено деформации. Правый берег высокий, холмистый, с него хорошо просматривается залив и противоположный, более низкий берег реки. С той стороны в 1997 г., если верить показаниям очевидца, и взлетел НЛО.



При изучении этого берега выяснилось, что от железнодорожного полотна на несколько километров тянется малолюдная болотистая местность, пересеченная лишь насыпной грунтовой дорогой к деревне Б-о. По этой причине только небольшая площадь отведена под поля. По мнению Вячеслава С. тогда до объекта было около 5 км. Соответственно, сориентировавшись на местность, можно сказать, что появление НЛО из самой реки (залива) маловероятно, потому что ширина залива меньше этого расстояния, имеются островки, глубина для такого объекта (300 м в диаметре) небольшая, преобладающая глубина на плесах 2-4 м. Возможно, что объект тогда нашел удобный для себя участок на болотах.

Местность на берегах мало заселена, в основном преобладают дачи. Люди здесь слышат не очень приветливыми, наверное, потому что на берег приезжают много городских жителей, чтобы отдохнуть.

Также было замечено, что через эту местность пролегает авиатрасса. В некоторых случаях самолеты вполне могли ввести в заблуждение людей, и также привлечь внимание НЛО.

Интересно, что через два-три дня после случая на Свияге такой же объект видели уже над городом, в Ново-Савиновском районе. Создается впечатление, что он, не скрываясь, патрулировал местность, поскольку на этих маршрутах ранее уже наблюдались НЛО. Поэтому нужно будет уточнить маршруты, выявить наиболее активную зону их деятельности, опорные пункты. За время проведенное на Свияге (сутки), ничего примечательного в смысле аномальности увидеть не удалось, разве что постоянно присутствовали совершенно озверевшие полчища комаров.

21.07.05 г.

## Экспедиции

- Бабуль, тут у вас камни на пашне валяются - откуда, не знаете?

- Так ить, кто ж их разберет, булыжники эти. Сколько себя помню, столько и лежат. И при мамке моей лежали, царствие ей небесное, и при бабке, и до них... И ведь не соротишь окаянных! Сколько раз пробовали - и лошадыми, и тракторами - только жилы зря рвали! Вон в кустах, видишь - цепь от тягача валяется? Аккурат прошлым летом опять корчевали, только технику зазря гробили!

- А народ что про них говорит?  
- Да че народ скажет-то? Ну лежат и лежат. Из земли не выковырять, значит, с матюками кругом каждый раз и опахивают. Из города несколько раз наезжали патлатые какие-то. Че-та лазили тут, ковырялись, всю ночь песни под гитару орала. Потом девки какие-то полумные завялились - с венками на головах. Венки на камешки поклади и давай хороводы накручивать. Мы прям как в телевизоре побывали... Место тут, сказали, особое - связь какая-то проведена. То ли с небом, то ли с богом древним, который до нашего (Иисуса то есть) тут верховодил. А сами-то мы и знать не знаем, и ведать не ведаем ничего...

О том, что камни не простые, я знала и так. И не от полумных девок, а от вполне вменяемого преподавателя Тульского госуниверситета Константина Иванова, который, будучи профессиональным астрономом, обратил на них свое «астрономное» внимание.

- Мы сюда со студентами недавно на практику выезжали, - объяснил Константин Владимирович, - и больно уж это место нам подозрительным показалось. Вокруг чистое поле, а на пригорке камни какие-то навалены, а тот, что вертикально стоит - на линию солнцестояния ориентирован. И обзор вокруг отличный - линия горизонта практически везде просматривается. Покопдовали мы немного с приборами, замеры кое-какие сделали - выходит, этот холм и вправду наши предки могли как календарь использовать.

Проверить информацию тульского астронома отправилась группа «Юниор-Космопоиск». Место, кстати, оказалось легендарным - остатки русского Стоунхенджа покоились на краю знаменитого Куликова поля...

Вообще-то, от «стоунхенджа» тут мало что осталось. То ли климат у нас для обсерваторий вредоносный, то ли англичане, в отличие от нас, реставрацией уж очень увлекаются, то ли предки наши особо архитектурными красотоми не

АСТРОЛЯБИЯ  
У ВРЕМЕНИ В ПЛЕНУ

Екатерина ГОЛОВИНА

заморачивались, но стоять в чистом поле на тульском пригорке сейчас остался лишь один менгир. Остальные самым прихотливым и наплевательским навалом валяются поблизости. Впрочем, «навал» кажется хаотичным только на первый и весьма дилетантский взгляд.

- Да ты сюда забирайся! - заметив мой скептический взгляд, кричит мне с камня кто-то из спецов. - Отсюда вид совсем другой.  
Цепляясь за многочисленные выемки (песчаник - камень мягкий, выветривается быстро), забираюсь наверх. Вид и вправду впечатляет. От стоящего вертикально валуна цепочка камней тянется строгой линией с востока на запад, а сбоку ее также ровно (и явно «рукотворно») замыкает каменная дуга. Впечатление, что когда-то здесь был идеальный, поделенный по диаметру, круг, от которого теперь осталась ровно половина.

- И это еще не все! - восклицает Иванов и, помогая спрыгнуть с астрономического валуна, показывает на его верхушку. - Видите этот каменный гребень? Он, конечно, временем и ветрами уже поистрепался, но все равно просматривается, смотрите, как харак-



терно сплюснен... Линия этого гребня совпадает с линией Север - Юг. В дни весеннего и осеннего равноденствия солнце должно было восходить аккуратно над его серединой. Кстати, очертанием мегалит очень похож на знаменитые оленьи камни - астрономические каменные визиры, с помощью которых наши предки-язычники и в пространстве ориентировались, и во времени, и культуры всякие отправляли. На них, правда, обычно соляные знаки выбивали, но тут камень рыхлый, могли и не сохраниться...

- А археологи-то что говорят? - спрашиваю.

- Археологи предполагают, что было здесь какое-то сакральное для наших предков место. В радиусе 500 м отсюда земля практически пустая - никаких культурных слоев. Дальше - все обычно, как в «нормальной» обжитой местности. И внутри - на холме - тоже тонкий культурный слой. Причем, весьма специфический - нашли только лепную, догончарную посуду. Такое ощущение, что люди на этом холме постоянно не жили, а лишь изредка навывались с какими-то своими, возможно ритуальными, целями. По времени, кстати, получается как раз возраст Стоунхенджа.

- Эй, идите сюда! - доносится в это время с другого края холма. - Смотрите, что вылезло!

Несемся с Ивановым к копателю. Черные и потные от земляных работ спецы радостно тыкают в опрокинутую каменную ветрами, дождями

и временем песчаник давно и изрядно врос в грунт - ну валяется на земле кусок скалы и валяется. Однако основание этой скалы оказалось уж очень правильной формы - взору открылись тщательно, под прямым углом, заполированные каменные бока.

- Да, - задумчиво чешет затылок Иванов, - такое ощущение, что его специально обрабатывали, чтоб на попа поставить. Потом верхняя и боковая части выветрились, камень упал, землей покрылся... А у других ничего такого же прямого не обнаружили?

Остатками былой полировки, как выяснилось, щеголяты еще несколько каменюк... Тут кто-то из землекопов обратил внимание на то, как «неправильно» растет на холме трава - где-то густо, а где-то почти пусто. «Копнем?» - переглянулись спецы и с энтузиазмом замахали лопатами. Через час в затылках чесали уже все члены экспедиции.

В ходе земляных работ выяснилось, что несколько «видимых» плоских камней на самом деле покоятся на каменном «фундаменте» из своих более монументальных «собратьев». В то, что люди бронзового века сначала приволокли откуда-то гигантские куски скалы (нигде поблизости никаких выходов пород не наблюдается), выстлали холм этими кусками, а потом взгромили на каменный постамент вертикальные столбы, как-то не верилось - слишком уж тяжелое, нудное и скрупулезное занятие.

- Значит, - сделали вывод исследователи, - никто никому ничего не таскал. Они сами сюда притащились. С ледником. А люди уж потом каменюки под свои нужды приспособили. Где-то бока пообтесали, где-то лишние подложили, установили менгиры вертикальные - вот вам и обсерватория бронзового века. Благо, что для основных календарных нужд (когда сеять, когда жать, когда время к осени, а когда - к весне) много столбов и не надо - трех за глаза хватит.

На том и порешили. Потом, когда уже лагерь сворачивали, договорились держать друг друга в курсе. Москвичи обещали литературу по аналогичным строениям «перелопатить» - вдруг какие аналоги найдутся, туляки сейчас вовсе намерянные азимуты через астрономические программы прогоняют - вдруг тоже что интересное вылезет. А камни так и остались на холме стоять. Как сто, и двести, и тысячи лет до этого. Потому как судьба у них такая - людям путь во времени указывать и о связи поколений напоминая.