# 

№1 Апрель 2008

ОРГАН СОЮЗА ВОИНСТВУЮЩИХ БЕЗБОЖНИКОВ

Тема номера

СВБ 2.0

В январе 2008 года произошло событие, значение которого трудно переоценить. Спустя ровно 61 год после ликвидации вновь возобновил свою деятельность Союз Воинствующих Безбожников.

Восстановление деятельности организации, ликвидированной ещё в феврале 1947 г. решением ЦК ВКП(б), стало возможным после длительных переговоров о необходимости объединения всех прогрессивных, мыслящих сил страны в единую организацию, целью которой стала бы борьба против воинствующего клерикализма и вообще против религии, как пережитком старого мира.

Переговоры, проходившие по различным интернет-форумам, закончились проведением в IRC-сети ігс.dalnet.ru на канале #bezbozhnik Учредительного съезда Союза. Инициативная группа, состоявшая из студентов различных российских вузов, объявила о преемственности форм и методов борьбы с религией первого СВБ.

На первый взгляд возобновление деятельности СВБ именно сейчас может показаться странным, однако при внимательном рассмотрении окажется, что ничего удивительного в этом нет.

Церковь, сросшаяся с буржуазной властью, нарушая светский характер нашего государства, активно вторгается в различные сферы нашей жизни, насаждая свои догмы и невежество в и без того полуграмотное российское общество.

Активно пользуясь всевозможными льготами РПЦ превратилась в госкорпорацию, прикрывающую свою коммерческую деятельность «богоугодными» делами и поповскими рясами.

Такие действия уже несколько лет вызывают самый острый справедливый протест со стороны различных политических движений и партий.

Именно необходимостью активной борьбы с клерикализмом и мракобе-

сием обусловлено создание СВБ.

Несмотря на своё грозное название, Союз сосредоточит свою основную деятельность на пропагандистской и разъяснительной работе с населением, в первую очередь со студенчеством, как наиболее интеллектуальной и прогрессивной его частью.

Членом СВБ может стать любой трудящийся (рабочий, крестьянин, студент, солдат, интеллигент), признающий Устав организации и готовый к активной посильной помощи в деле разгрома бандитов в рясах, в деле духовного освобождения нашего народа и победы научного мировоззрения.

Борьба против религии есть борьба за социализм!

Пресс-центр ЦС СВБ

#### Наша цитата:

Если бы треугольники создали себе бога, он бы был с тремя сторонами.

Ш. Монтескьё

#### В этом выпуске:

СВБ 2.0

Папу Римского 3 не пустили в универ...

Вокруг Света

Обезьяньи про- 5 цессы Маши Шрайбер

Доказательство 6 жизнью (часть 1)

A-CMEX

8

## О НЕОБХОДИМОСТИ СРОЧНОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ СОЮЗА ВОИНСТВУЮЩИХ БЕЗБОЖНИКОВ

Заявление инициативной группы граждан по возрождению СВБ

Мы, инициативная группа по восстановлению деятельности СВБ на территории России, заявляем о создании общественной организации «Союз воинствующих безбожников Российской Федерации».

Мы считаем абсолютно необоснованным и неправильным решение Центрального Комитета Всесоюзной коммунистической партии (большевиков) от февраля 1947 года о ликвидации СВБ СССР и передачи его функций Всесоюзному обществу по распространению политических и научных знаний.

Данное решение и вызванное им прекращение активной антирелигиозной кампании привело к тому, что Русская православная церковь начала быстрыми угрожающими темпами восстанавливать свою силу, численность и влияние на широкие слои трудящихся СССР. Эти факторы во много определили бурный рост религиозности, который начался ещё во время предательской горбачёвской перестройки.

Начиная же с 1991 года РПЦ и ряд других крупных конфессий вообще вышли из под какого-либо контроля, обрушив на наш в одночасье обедневший народ всю мощь своей пропаганды. Всевозможные попы, пастыри и сектанты, повылазив из подполья, активно дурили людей своими бредовыми сказками, в то время, как наши учёные еле сводили концы с концами, а отечественная наука разваливалась или перетекала на запад. Эта кампания по оболваниванию населения церковносектантскими бреднями активно набирает обороты, в первую очередь, конечно, через средства массовой информации. Поповские мракобесы поставили цель изжить из нашего общества последние остатки грамотности, образованности, трезвости мышления - то немногое, что ещё унаследовано нами от великого советского прошлого, и превратить рабочий класс в послушное буржуазии стадо рабов.

Продолжающийся процесс сращивания власти и церкви ещё раз подтверждает тот факт, что такие действия церковников отнюдь не случайны, а тесно связаны с попытками капиталистов подавить в людях волю и разум и сотворить их них рабочее быдло, способное лишь на беспрекословное подчинение и удовлетворение примитивных потребностей.

Эти мрази, возомнившие себя «святыми отцами», беспрестанно грабят народ на пожертвования, возводят дорогие храмы, отделывают его золотом и камнями в то время как страна нищает и вымирает.

Но и этого им кажется мало. Воинствующие клерикалы уже тянут свои лапы везде, подчиняют себе школу, семью, армию, тюрьмы - и всё это вопреки законам и конституции!

Но чаша терпения переполнилась, настала критическая точка и сегодня мы объединились в Союз, чтобы сказать «Хватит! Довольно лжи, обмана и покорного раболепия!».

Мы призываем весь трудовой народ очнуться от тяжкого сна, в который вогнали вас эти изверги, сбросить с себя поповское иго, восстать против диктатуры буржуазии и церкви.

Религия есть опиум народа. Религия - пережиток старого мракобесного мира, с которым нам, людям XXI века не по пути! Наша цель – полное уничтожение любой религии, как социального института. Война будет тяжёлая и длительная. Линия фронта пройдёт через сердца и умы людей. Но мы победим, непременно победим!

Долой диктат мракобесных гадов!

Да здравствует светлое царство научного просвещения!

#### Историческая справка

Союз воинствующих безбожников — массовая добровольная организация трудящихся СССР, существовавшая в 1925-47. Большую роль в возникновении СВБ сыграла газета "Безбожник" (1922-41), вокруг которой сложилась широкая сеть корреспондентов и кружки читателей. На их основе в августе 1924 в Москве образовалось общество друзей газеты "Безбожник" (ОДГБ). В апреле 1925 состоялся 1-й съезд ОДГБ, на котором было создано единое всесоюзное антирелигиозное общество, принявшее название "Союз безбожников", со 2-го съезда (1929) - СВБ. Центральный совет его бессменно возглавлял Е. М. Ярославский. СВБ объединял рабочих, крестьян, учащуюся молодёжь, интеллигенцию. Первичные организации его существовали на заводах, фабриках, в колхозах и учебных заведениях. К началу 1941 в рядах СВБ состояло около 3,5 млн. трудящихся 100 национальностей. Число первичных ячеек достигло 96 тыс. Руководствуясь ленинскими принципами антирелигиозной пропаганды и решениями партии по этим вопросам, СВБ ставил задачу идейной борьбы с религией во всех её проявлениях, формирование у трудящихся научного мировоззрения. Он проводил пропаганду естественнонаучных и атеистических знаний, индивидуальную работу с верующими, готовил кадры пропагандистов и агитаторов-атеистов, выпускал научную и научнопопулярную литературу и ряд периодических изданий, устраивал музеи и выставки, осуществлял научные исследования в области атеизма и критики религии. СВБ поддерживал обширные международные связи, входил в Интернационал пролетарских свободомыслящих, а затем во Всемирный союз свободомыслящих. В 1947 функции пропаганды научно-атеистических знаний были переданы вновь созданному Всесоюзному обществу "Знание".

№1 Апрель 2008 CTP. 3

#### ≣ Линия фронта≣

# Папу римского не пустили в универ!

Папа римский Бенедикт XVI вынужден был отменить свое выступление в знаменитом римском университете La Sapienza. Преподаватели и студенты этого учебного заведения решительно выразились против приезда Бенедикта. 67 профессоров и доцентов, в основном работающих на физическом факультете, направили ректору университета петицию, в которой напомнили о личном отношении Бенедикта к

некоторым научным идеям. В своей петиции они назвали папу «отсталым теологом», который предпочитает религию науке.

Такое бурное недовольство профессорского и студенческого выступлением понтифика еще в бытность его кардиналом

Йозефом Ратцингером. Он процитировал высказывание некоего философа, утверждавшего целесообразность и правомерность процесса над Галилео Галилеем (в XVII веке католическая церковь заставила ученого отречься от своих научных взглядов, согласно которым Земля вращается вокруг Солнца).



Римский университет La Sapienza не пустил к себе папу римского. 17 января понтифик должен был выступить в этом вузе с речью, посвященной началу академического года, но профессура и студенты добились отмены его выступления. Бенедикта XVI они называли коллективов было вы- «отсталым теологом», которому нет места в храме науки.

Спустя несколько лет римский университет припомнил понтифику эту цитату. Вокруг здания учебного заведения студенты развесили плакаты с лозунгами «Наука не принадлежит церкви» и «Папе - нет!» Также они заявили, что взгляды папы «оскорбляют и унижают» их. Среди подписавших петицию оказались видные ученые: физики Андреа Фрова (автор нашумевшей книги о Гали-

> лее и римской церкви), Карло Маиани, недавно назначенный президентом Национального совета научисследований Италии, а также Карло Бернардини, Джорджо Паризи, Карло Космелли и другие, отмечает ИТАР-ТАСС. Многие представители научной общественно-

сти сочли визит Бенедикта в университет «неуместным» и противоречащим светскому статусу итальянской образовательной системы и государства в целом. //Газета.ру

Союз Воинствующих Безбожников выразил свою глубокую солидарность с действиями студентов Италии. Их пример — другим наука!

### Извращенцы в рясах: теперь и в России?

Протоиерей Иоанн Борисов, обвиненный прихожанкой в избиении и сексуальных домогательствах, запрещен в священнослужении «за недостойное поведение» и освобожден от всех занимаемых должностей, говорится в указе, Московской епархии за подписью правящего архиерея-митрополита Крутицкого и Коломенского Ювеналия.

«Для меня принятие такого решения очень важно, так как иногда уже нападало уныние, что справедливости не добиться», - прокомментировала указ прихожанка Никольского храма села Сидоровское Одинцовского района Подмосковья 21-летняя Вера Гречина.

В начале декабря минувшего года она обратилась в милицию и одновременно к патриарху с заявлением о

том, что ее избил настоятель.

По ее словам, вечером 2 декабря 2007 года в здании церковно-приходской школы, где она работала, отец Иоанн ее «избил и угрожал убить», причем уже «не первый раз». По мнению адвоката потерпевшей Виктора Кононенко, ее здоровью был нанесен вред средней тяжести.

Протоирей Иоанн Борисов отверг обвинения в избиении.

Голицынское городское отделение милиции дважды выносило постановления об отказе в возбуждении уголовного дела. Однако Гречина намерена обжаловать это решение в прокуратуре. //Газета.Ру



#### Мартышки строят из своих криков предложения

Последние открытия зоологов из Эндрю ещё раз замечательно подтвердили теорию эволюции, обнаружив у наших близких родственников - приматов —средство общения, напоминающее человеческий язык.

Клаус Цубербюлер (Klaus Zuberbühler) и его коллеги обнаружили, что мартышки мона способны составлять комбинации из своих ! турных режимов и даже определе-! "стандартных" выкриков в "предложения" с различным значением

Так, некоторые комбинации, совсем не понятные человеческому уху, могут означать: "Я взрослый і самец такой-то, я увидел орла". Со- ¦процессора, оперативную память четание тех же выкриков в другом два с лишним терабайт и 19,5 тера- і порядке будет означать "Рядом леопард, я ухожу подальше".

Прежде наличие языка было достоверно установлено у таких умных животных, как дельфины (у них даже есть имена) и киты. Среди приматов (само собой, не считая человека) "язык" был обнаружен, к примеру, у шерстистых паучьих обезь-

Чтобы понять общую картину, зоологи сконцентрировали своё вниот шести до девяти самок с потомст- как полагали учёные до сих пор.

производящего устройства), учёные выяснили, что самки "откликаются" на определённые последовательности звуков.

При этом самки проигнорировали "предложения", представляющие і собой сумбурную смесь выкриков! (хаотичное сочетание звуков, придуманное самими учёными), или звуки, которые издавал другой самец.

Судя по тому, что на слух выкри-! ки разных самцов почти не отличаются, в каждом подобном оповещении самец сначала представляется, а уже потом доносит информацию об окружающей ситуации и тех действиях, что он собирается предпри-

#### В Уфе собрали самый мощный компьютер

В Уфимском государственном шотландского университета Сент- і авиационном техническом универси- і тете состоялась презентация самой мощной на сегодня в стране электронной вычислительной системы.

> Она открывает широкие перспективы для научно-! исследовательской и учебной работы при конструировании авиационных двигателей, расчетах темперании сроков и объемов весеннего половодья.

На сегодняшний день суперкомпьютер УГАТУ является самым мощным в стране. При собственном весе в 10 тонн он имеет 532 4-х ядерных байта постоянной памяти.

Такие характеристики позволяют в 100-200 раз ускорить процесс вычисления.

#### Первые звёзды Вселенной питались тёмной материей

Кэтрин Фриз из университета Мичигана, Дуглас Споляр из Калифорнийского университета в Санта-Круз и Паоло Гондоло из универсимание на криках тревоги мартышек ! тета Юты утверждают, что самые ! мона, которые обычно живут группа- і первые звёзды во Вселенной светими. состоящими из одного самца и 'ли вовсе не за счёт реакций синтеза. '

Фриз и её коллеги-физики созда-Проследив с помощью GPS- I ли теорию, объясняющую возникнопередатчика передвижения самок в вение первых звёзд. По разработанответ на выкрики самца (которые і ной ими модели поведения вещестбыли сымитированы с помощью вос- і ва получалось, что первые звёзды і начали светить ещё на том этапе своей эволюции, когда не могли и сжаться достаточно сильно, чтобы в их центрах зажглись реакции ядерного синтеза.

> Так получилось, что группа Фриз і ' "увидела" в этой модели новый этап звёздной эволюции, ранее астрофизикам неизвестный.

По словам авторов работы, этап этот на своём жизненном пути проходили только самые первые звёзды, а звёзды более поздних поколений – уже нет.

Что же происходило? Ещё до сильного сжатия новорождённой звезды в ней начинала идти аннигиляция тёмной материи. По мнению американских физиков, частицы тём- ! ной материи в недрах первых звёзд

соединялись со своими античастицами, рождая нейтрино, фотоны, позитроны и электроны.

Из-за этого экзотического источника энергии такие звёзды Кэтрин, Дуглас и Паоло называют "тёмными", а ещё потому, что они светили в основном в ИК-диапазоне.

Позднее на каком-то этапе своей жизни эти звёзды переходили с аннигиляции тёмной материи на обычный ядерный синтез.

#### Первый коммерческий мозговой интерфейс подготовлен к выходу на рынок

Американская компания Emotiv Systems объявила, что до конца нынешнего года начнёт продажу первого в мире серийного интерфейса мозг-компьютер, призванного поднять на новый уровень "взаимопонимание" человека и машины, в первую очередь способного преобразить компьютерные игры.

Приборчик под названием ЕРОС надевается на голову. Он совсем не мешает движениям, поскольку является беспроводным аппаратом. ЕРОС считывает различные сигналы мозговой активности, а их анализ специальным софтом позволяет человеку мысленно управлять компьютером.

Нейроанализатор от Emotiv Systems лишь выдаёт машине сведения об эмоциональном состоянии человека и до некоторой степени даже читает мысли, а также способен по мозговым волнам определять выражение лица человека (фиксировать улыбку и смех, к примеру).

Что дальше делать с этой информацией — совсем другой во-

Например, ЕРОС может играть роль "просто" мышки (или джойстика), реагирующей на мысли владельца, а может использоваться игровой программой для коррекции событий в игре и действий виртуальных персонажей, меняющих свою тактику в ответ на перемены в состоянии человека.

Надо отметить, что этот приборчик — не первый аппарат такого типа. Но он, вероятно, окажется первым таким устройством, вышедшим на рынок из стен лабораторий.

№1 Апрель 2008 CTP. 5

# Обезьяньи процессы Маши Шрайбер

Анекдот в тему

Шухерман подала в суд на за-

коны Ньютона. Эти законы на-

рушают ее права свободно пе-

Прошёл ровно год, как в Петербурге завершился один из самых нелепых и абсурдных судебных процессов последнего времени. 21 февраля 2007 года суд отклонил иск 17-летней школьницы с недетским комплексом неполноценности, возомнившей себя умнее самого Дарвина.

Напомним, Маша Шрайбер, выходец из крупной буржуазной семьи питерского предпринимателя Кирилла Шрайбера, училась в элитной гимназии города. Вроде бы, что ещё надо для счастья? Однако этого её показалось мало и при активной поддержке своего отца, профессионального пиарщика, она решила добиться в

суде отмены преподавания теории эволюции Дарвина как доминирующей. Более того, сторона истцов даже предъявила правильный с их точки зрения учебник «православной Ученица 5-го класса Маша биологии» Вертьянова, который воспевал лживую теорию "креационизма". Напомним, что под этим красивым заанглийским словом скрываются биб- ремещаться в пространстве лейские мифы о божественном сотворении всего животного мира и человека

течении одной недели. Невероятно, но в XXI веке, в эпоху торжества научного познания мира, в стране. подарившей миру самую лучшую, самую прогрессивную систему образования, в качестве учебника общей биологии предлагается фактически узаконить библию! На месте судьи конечно стоило бы вообще не играть в такой американский судебный кретинизм и отказать в принятии такого иска к рассмотрению, поскольку даже сам факт такого судилища оскорбляет имя великого учёного, внёсшего решающий вклад в дело разгрома мракобесных сказок о происхождении жизни на Земле.

Но что только не заявляла эта оскорблённая Дарвином школьница?! Разве кто-то запрещал ей верить в библейские бредни? Разве кто-то принуждал её признавать теорию эволюции? На уроках биологии ей предлагалось лишь ознакомиться с наиболее подтверждённой и доказанной теорией, какой без сомнения является теория эволюции и естественного отбора. Вместо этого она вместе со своим папашей закатила истерику о неком оскорблении религиозных чувств и добилась прихода на унизительный процесс как автора учебника, уважаемого профессора Мамонтова (по учебнику которого автору этой статьи довелось учиться), так и членов Петербургского комитета по образованию. Сам процесс представлял собой настоящий театр абсурда: именитые учёные доказывали обарзевшей школьнице несостоятельность её претензий и недоказуемость креационизма! Однако, сама Маша, себя, конечно, защитить просто не смогла бы. Поэтому они вместе с папашей бросили клич и созвали на судилище видных ортодоксальных клерикалов, благодаря которым суд окончательно превратился в балаган по клевете на всю современную науку. После этого стало совершенно ясно, что за спиной невинной школьницы скрываются влиятельные круги РПЦ. Действительно, кому как не им ещё быть заинтересованными в этом процессе? После успешного протаскивания в школы основ так называемой "православной культуры", попы по всей видимости решили вообще прикончить остатки рационализма и научного материализма в школе, исковеркав

и оболгав учебники по всем предметам, которые хоть на долю противоречат "священному писанию".

Дабы довести и без того обречённый на провал процесс до полного абсурда в день последнего заседания суда ленинградские комсомольцы из РКСМ(б) провели уличную акцию. Надев балахоны ку-клукс-клана, они взяли в руки плакаты: «Земля плоская», «Математика - лженаука», «Все училки по биологии ведьмы», «Законом божьим — по учёной роже».

В итоге длившегося почти полгода процесса судья Игорь Чуфистов принял единственно верное решение и отклонил иск.

> Проиграв дело школьница, ещё раз публично оскорбившись, отбыла в Доминиканскую республику строить «город Солнца» на деньги, естественно, нашего ограбленного народа. Перед этим, Маша ещё раз успела публично попиариться, уйдя из школы в связи с «репрессиям» со стороны учителей, хотя по информации НП

её уход был вызван получением подряд 6 двоек за 2 четверти, что впрочем, не кажется таким уж удивительным, ведь люди, выступающие против теории эволюции, особым умом никогда не отличались.

Весь этот бредовый процесс интересен нам прежде всего тем, что он явился наглядной демонстрацией того, на какие выходки способны воинствующие клерикалы в борьбе за умы подрастающего поколения. С пеной у рта они готовы защищать «теории», которые морально устарели ещё несколько столетий назад. Мало того, как позже выяснилось, данное судилище было логическим звеном в серии антидарвиновских акций, которые проводились двумя питерскими пиаркомпаниями ещё в 2006 с целью не только протащить поповские догмы в школьные учебники, но и поправить свой капитал

Вышло, что первый в истории России обезьяний процесс – это настоящий бунт буржуазии и церкви, вновь продемонстрировавших своё монолитное единство в деле насаждения невежества в массы, одинаково выгодного и тем и другим.

Сергей Бессмертных



#### S KCTATH

«Обезьяньи процессы» - название судебных процессов в США против педагогов, преподававших эволюционное учение Ч. Дарвина в средних школах. Наиболее нашумевшим был процесс против учителя Скопса в июле 1925 г., вызвавший решительные протесты во многих странах мира. Однако и в настоящее время в ряде штатов США запрещено преподавание учения Ч. Дарвина.

Этим рассказом мы открываем серию публикаций об учёных, героически сражавшихся против церковного мракобесия во имя прогресса всего человечества.

В этом году 17 февраля исполнилось 408 лет со дня зверской казни церковниками одного из величайших учёных и философов эпохи Возрождения — Джордано Бруно. Своими идеями этот человек опередил своё время на несколько столетий и геройски погиб в пламени костра инквизиции, до последних секунд жизни защищая свои убеждения.

Зарево Возрождения

В эпоху возрождения еретиков сжигали даже чаще, беспощадней, чем в тёмном средневековье. Правда и еретиков появилось гораздо больше. Церковь начала особо жестокую борьбу с предтечами духовного обновления, утверждавшими свободу мысли и величие человеческого разума.

Пожалуй, одной из самых характерных особенностей возрождения было ощущение и понимание перспективы. В самом широком смысле - перспективы. И зримая видимость дали, и освоение перспективы в картинах и трактатах по живописи, и тяга к неведомому за линией земного горизонта, и стремление заглянуть за горизонты знания в неведомое, и представление об исторической перспективе в прошлое и будущее, и вера в великие возможности человеческой личности.

Что нового мог привнести в эту эпоху Джордано Филиппо Бруно Ноланец (уроженец города Нолы, близ Неаполя)? Что доказал он своей мученической смертью?

Верность научной идеи доказывается или опровергается фактами и логикой, а не подвигами самопожертвования. Бруно знал это. Он безупречно владел

величие свободной человеческой личности.

#### Мироздание Бруно

В средневековье считалось, что в центре мироздания находится человек, ему предоставлена Земля со всеми её обитателями. События, о которых рассказано в «священном» писании, тем самым обретают всемирное, космическое значение.

Мироздание Бруно не имело фиксированного центра. Человек живёт на одной из множества обитаемых планет, затерянных в беспредельных далях космоса. Такое не осмелился утверждать даже Коперник.

Многие богословы искренне восставали против столь ужасного «унижения» человека, против сведения всей человеческой истории в ничтожную малость по сравнению с вечным и бесконечным космосом. Считали, что, «унижая» человека, Ноланец подрывает основы христианской веры. Что все его рассуждения об астрономических вычислениях, геометрических построениях — это пустяки, частности. Осуждали Ноланца за то, что он отказывается от высшего ради низшего, от «святой» веры ради низменных истин науки.

По сути Джордано Бруно и его оппоненты гово-

#### Р. Баландин

# Доказательство

#### Часть первая «Жизнь»

искусством логического доказательства. В ту пору философские споры велись подобно рыцарским турнирам. Бруно доводилось сражаться с блестящими мастерами: профессорами Англии, Франции, Германии, Италии. Он умел сразить противника не только точными доводами, но и острым словцом, эпиграммой.

Так почему же он решился на мученическую смерть? Ведь инквизиция по отношению к нему проявляла необычайную снисходительность. Сам папа присутствовал на некоторых допросах. Еретика увещевали кардиналы, крупные католические теоретики. Все они явно не хотели делать из Бруно мученика за илею

Чтобы понять значение и смысл этого выборы, надо вспомнить, что возрождение отмечено не только становлением и расцветом научного знания, но и формированием могучих творческих личностей. Люди иного времени «не вписывались» в узкие жёсткие рамки старого мира. Своей жизнью Бруно утверждал величие и славное будущее научного познания, смертью —

рили о разных философиях, научной и религиозной. Богословы считали, что знаниями следует пренебрегать, если они противоречат догматам религии. Для Бруно — недопустимо, неразумно отказываться от научных знаний ради религиозных мифов.

Ну, а в самом деле, разве ноланская философия не унизила, не умалила человека? Нет. Схоласты и теологи только на словах ставили человека в центр мироздания. На деле придавливали его к земле, не давая свободно мыслить, исследовать природу, проникать разумом в глубины космоса, выискивать правду о себе и окружающем мире. Они заточали пытливый человеческий разум в глухих темницах догм.

«Ноланец же, - пишет о себе Бруно,- чтобы достигнуть результатов совершенно противоположных, освободил человеческий дух и познание, которые были заключены в теснейшей тюрьме...; при этом крылья у человеческого духа были обрезаны, чтобы не мог он взлететь». И он прав. Достоинство человека не было уничтожено идеями Бруно. Он раскрывал людям величие Вселенной, открывал новые миры. Оставаясь

№1 АПРЕЛЬ 2008

жителем маленькой планеты, человек XVI века мыслью своей выходил в безбрежность космоса.

Бруно высоко ценил то, что сделано Коперником: «У него было серьёзное, разработанное, живое и зрелое дарование... Ему мы обязаны освобождением от некоторых ложных предположений вульгарной философии, если не сказать от слепоты. Однако он недалеко от неё ушел, ... зная математику больше, чем природу».

Последнее высказывание может озадачить. Но вспомним: Коперник поместил в центр мироздания Солнце. Это была гелиоцентрическая система. Для описания Солнечной системы, такая модель верна и удобна. Но во Вселенной Солнце — лишь одна звезда из великого множества.

В представлении Бруно о мире входит и его учение о Едином. «Вселенная едина, бесконечна, неподвижна». В Едином сливаются минимум и максимум, бог и природа, мгновение и вечность. Направляя свою мысль от общего к частному, Бруно приходит к замечательным научным прозрениям. Можно лишь удивляться, насколько остро и точно понимал Бруно некоторые сложнейшие проблемы, законы мироздания. И ведь это без помощи приборов, без сложных расчётов...

#### Провидения Бруно

Их у Бруно оказалось необычайно много. Повидимому, потому, что он исходил из верных предпосылок.

Он сформулировал закон сохранения вещества: «Никакая вещь не уничтожается и не теряет бытия, но лишь случайную внешнюю и материальную форму».

Он отстаивал гипотезу атомистического строения материи: «Непрерывное состоит из неделимых» (т. е. из атомов или, как мы теперь знаем, из

# ЖИЗНЬЮ

квантов, наименьших порций энергии).

Иногда в сочинениях Бруно встречаются высказывания, толковать которые можно по-разному. Он пишет: «Подобно тому, как в этом равном по величине миру пространстве, которое называется платониками материей, существует этот мир, тут и другой мир может быть в другом пространстве и в бесчисленных других пространствах, равных этому и находящихся по ту сторону его».

Что это? Утверждение возможности существования более трёх измерений? Предвосхищение открытия вакуума, особого физического состояния, находящегося как бы «по ту сторону» привычного нам пространства? Или он имел в виду миры воображаемые?

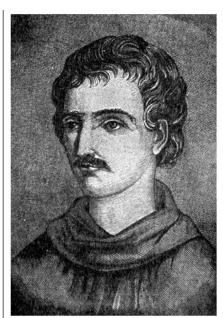
Так или иначе, поражает поистине моцартовская лёгкость сотворения прекрасного и разумного, которой был наделён Джордано. Он обладал способностью ощущать гармонию мироздания.

Ноланская философия во многом созвучна современной физике. Например, она утверждала единство пространства-времени, а также относительность

#### Памяти павших будем достойны!

массы тел. И если идея единства пространства-времени высказывалась ещё и до Бруно, то мысль об относительности массы была достаточно оригинальна: «Знайте же, что ни Земля, ни какое-нибудь другое тело не является ни лёгким, ни тяжёлым в абсолютном значении».

Ещё одно открытие Бруно – его представления о круговороте материи, атомов.



Дж. Бруно (1548-1600)

«Мы непривычно меняемся,- писал он,- и это влечёт за собою то, что к нам постоянно притекают новые атомы, и что из нас истекают принятые уже ранее». Подобный обмен веществ, круговорот атомов, он предполагал и для живых организмов, и для небесных тел, подчёркивая всеобщность закона сохранения: «Атомы притекают к нам в таком же количестве, в каком они из нас вытекают». Развивая эти идеи, он высказал мысль об «организации целого», гармоничного единства сложных природных систем.

Идею круговорота атомов на Земле через два века после Бруно возродил Ж. Кювье. В нашем веке её научно разработал В. И. Вернадский. Она стала исходным рубежом его учения о биосфере и её организованности, о единстве живых организмов и их окружения. Кстати, последнюю мысль превосходно высказал Бруно:

«Недрами, внутренностями Земли одни вещества принимаются, другие выносятся... И наши вещества входят и выходят, проходят и возвращаются, и нет в нас вещества, которое не стало бы нам чуждым, и нет чуждого для нас вещества, которое не стало бы нашим»

Он признавал материю вечной, становясь на позиции материализма: «И нет вещества, которому по природе подобает быть вечным, за исключением субстанции, которая есть материя, но и ей, тем не менее, подобает быть в вечном изменении».

Конечно, были у Бруно великие предшественники. Но это не умаляет достижений самого Ноланца. Он умел переосмыслить, обобщить и оригинально развить идеи прошлого. Выбор достойнейших предшественников, а среди них был великий материалист и поэт Лукреций,- прекрасное подтверждение мудрости, проницательности Джордано Бруно.

...окончание в следующем номере



## A-CMEX



Попал Буш на тот свет. Сидит в приемной. Думает как обратиться к богу: Ваше Благородие... или может Ваша Священность...

Чувствует руку на плече.

- Да зови меня просто - Аллах.

Игумен - новопостриженному монашку:

- В какой же монастырь тебя отправить? В Соловецком осоловеешь, в Афонском офонареешь. В Спасском спасать будут, в Преображенском преображать...
- Отче, Христом-Богом прошу, только не в Ипатьевский!

Зюганова спрашивают:

- Геннадий Андреевич, скажите, верите ли Вы в победу идей коммунизма?

Зюганов (крестясь):

- Верую, сын мой!

Умирает папа римский, попадает к богу на небеса. В обеденный час бог говорит: "Покушаем?" Папа: "Покушаем!" Бог открывает банку тушенки - и

они едят. Папа смотрит вниз, на ад - а там грешники обжираются мясом, ананасами, вином упиваются.

На следующий день бог говорит:
"Покушаем?" - "Покушаем!" Бог открывает
банку шпротов - едят. Папа смотрит на ад, а
там грешники пожирают рябчиков, апельси-

Папа спрашивает у бога: "О господы! Почему мы консервами перебиваемся, а эти грешники вдоволь едят?" Бог вздыхает: "Э-эх! Да кто же на двоих готовить-то будет?"

Выходит группа парней и девушек с христианского собрания, разговорились, начали знакомиться.

- Меня зовут Павел. Не апостол.
- Меня зовут Пётр. Не святой.
- Меня звать Мария... Даже не знаю, что и сказать...
- «Союз воинствующих безбожников» есть добровольная пролетарская общественная организация, ставящая своей задачей объединение широких масс трудящихся РФ для активной систематической и последовательной борьбы с религией во всех её видах и формах, как тормозом социалистической и культурной революции.
- Организация имеет цель рассеять заблуждения которые вдолбили в себя группы эгоистического толка церковники, грабящие свой народ, основываясь на тысячелетних заблуждениях, навязанных мечём, огнём и огромными жертвами, дабы сохранить свои материальные блага и приумножить их
- Организация призвана разъяснить всё вышеперечисленное, указать, кто, где и когда совершил эти преступления и навязал свое учение, и кому это было выгодно тогда и сейчас

Из Устава СВБ РФ

НАУЧНАЯ ПРАВДА - научно-просветительская газета и печатный орган Союза Воинствующих Безбожников Российской Федерации. Газета была основа Учредительным Интернет-съездом СВБ 26 января 2008 г. Продолжая традиции газеты «Безбожник» и журнала «Безбожник у станка» мы ставим своей целью пропаганду естественнонаучного мировоззрения, материалистической философии, а также разоблачение религиозных мифов, как устаревшего пережитка, который неизбежно уйдёт в прошлое