Лад

Общество и ЭКОЛОГИЯ

www.ecogazeta.ru №11 (223) Независимая газета 2020 г. 16+

НА ПЕРВОМ ЭКОСОВЕТЕ ГУБЕРНАТОР ПЕТЕРБУРГА УСЛЫШАЛ КАЗАКОВ И ПОДДЕРЖАЛ ДЕНЬ НЕВЫ

По благословению духовника Экологической полиции при Казачьей общине «Невская Сечь», настоятеля храма Тихвинской иконы Божией Матери города Сестрорецка (Санкт-Петербург) архимандрита Гавриила (Коневиченко) в первом заседании Экологического совета при Губернаторе Санкт-Петербурга, состоявшемся 2 декабря 2020 года в онлайн формате, принял участие атаман Экологической полиции при Казачьей общине «Невская Сечь», главный редактор газеты «Общество и Экология» Сергей Анатольевич Лисовский.

Человечество с каждым годом всё больше и больше ощущает экологические угрозы на планете и старается минимизировать наступление экологической катастрофы.

С приветственным словом к членам Экосовета обратился его председатель Губернатор города Александр Дмитриевич Беглов.

Модерировал Экосовет и выступил с докладом председатель Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности Санкт-Петербурга Денис Сергеевич Беляев.

Основой темой первого Экосовета была выбрана концепция развития территориальной системы наблюдений за состоянием окружающей среды до 2030 года. Также на Экосовете было внесено предложение учредить День Невы и обсуждались вопросы экологического просвещения.

Губернатор Санкт-Петербурга Александр Беглов подчеркнул: «Реализация концепции позволит нам эффективно провести модернизацию существующей сегодня системы наблюдений. Мы сможем получать более полные и достоверные данные о состоянии окружающей среды в городе, комплексно и оперативно решать экологические проблемы».

Как отметил член Экологического совета при Губернаторе Санкт-Петербурга, атаман Экологической полиции при Казачьей общине «Невская Сечь», главный редактор газеты «Общество и Экология» Сергей Анатольевич Лисовский: «На казачьих сходах мы часто с казаками «Невской Сечи» и архимандритом Гавриилом обсуждали не только исторические и духовные темы, но и экологические. В своём выступлении на первом заседании мне выпала честь поздравить Губернатора и членов Экосовета с этим эпохальным событием - началом работы экологического общественного органа и внести предложение об учреждении Дня Невы. Такого памятного Дня Невы до сих пор не было в Петербурге, что само по себе является несправедливостью. В других регионах России есть День реки Волги, День реки Лены, а в Петербурге Дня Невы нет. Есть День Корюшки, считающейся символом северной столицы. Но это одна из рыбок, обитающих в Неве.

Нева на протяжении 74 километров – от Ладоги до Финского залива – испытывает колоссальную антропогенную нагрузку, загрязняется, поэтому нуждается в защите и экологической реабилитации. Неве нужно внимание граждан Петербурга и Ленинградской области, поэтому учреждение Дня Невы послужило бы мощным созидательным поводом для проведения экологических акций и экоуроков в учебных заведениях, установки очистных сооружений на предприятиях и в жилых массивах».

Данную инициативу об учреждении Дня Невы поддержала не только Экологическая полиция при Казачьей общине «Невская Сечь» города Сестрорецка, но и несколько других организаций, среди которых Общероссийский Народный Фронт, Водоканал и ещё несколько десятков граждан Санкт-Петербурга.

После высказанного предложения последовала чёткая положительная реакция Губернатора Санкт-Петербурга Александра Беглова: «В обсуждении принимали участие представители научного сообщества, общественности, руководители природоохранных организаций, представители средств массовой информации, что очень важно. И предложение по поводу Дня Невы – оно очень интересное, давайте рассмотрим. Наверное, есть смысл поддержать его, потому что наша Нева – она река труженик, она кормилица наша, она заслуживает уважения. День Невы очень здорово было бы провести».

В целом Экосовет проходил на высоком организационном уровне и, несмотря на некоторые технические сбои, позволил всем желающим выступить.

Будем надеяться, что со временем культурная столица может стать экологической столицей России.

Редакция газеты «Общество и Экология»
Фото: сайт Правительства Санкт-Петербурга,

КАЗАЧИЙ ЭКОФОРУМ О СБЕРЕЖЕНИИ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

Всероссийский Казачий Экологический Форум состоялся в онлайн формате «Сбережение водных ресурсов - экологическая стратегия казачества, путь созидания России как великой Экологической державы» состоялся 7 декабря 2020 года в Духовно-просветительском центре города Сестрорецка.

«Сохранение озера Байкал, реки Нева, озера Разлив – экологическая стратегия казачества, путь созидания России как великой Экологической державы», архимандрит Гавриил (Коневиченко).

7 декабря 2020 года в Духовно-просветительском центре при храме Тихвинской иконы Божией Матери города Сестрорецка по благословению настоятеля архимандрита Гавриила (Коневиченко) состоялся Всероссийский Казачий Экологический Форум в онлайн формате «Сбережение водных ресурсов — экологическая стратегия казачества, путь созидания России как великой Экологической державы».

В работе Форума приняли участие представители казачьих общин города Сестрорецка, Новохопёрска, Иркутска, Самары, Тобольска, Краснодара, Белгорода, Петрозаводска, Благовещенска, Ставрополя, Сочи, Ялты и Пекина

Мероприятие прошло при активном участии российского парламентария, депутата Законодательного Собрания Санкт-Петербурга А. А. Ваймера. Казачья община с сердечным одобрением выслушала и высоко оценила его фундаментальный доклад на тему «Сбережение культурного и природного наследия Курортного района Санкт-Петербурга 2016 — 2021». Данный доклад фактически представлял собой отчет многолетней работы депутата, отражающий его плодотворную деятельность, имеющей целью сбережение духовного и природного наследия Курортного района Санкт-Петербурга. В докладе также была намечена стратегическая перспектива развития природоохранной и культуросберегающей деятельности на территории Курортного района на 2021 год. В докладе была обозначена возвышенная миссия Совета Почетных жителей города Сестрорецка – всеми силами содействовать сохранению и приумножению природных и культурных богатств региона. На взгляд А.А.Ваймера, нельзя забывать, что Курортный район представляет собой уникальный природный и культурный ландшафт, от сохранения которого во многом зависит будущее России. Идеи А. А.Ваймера вызвали глубокое понимание, одобрение и сочувствие в среде казачьих общин страны.

С позиции участников Форума современное экологическое мировоззрение и плодотворная экологическая деятельность призваны быть в неразрывной связи с православными ценностями и миросозерцанием. Православная духовность несет глубокие экологические императивы, руководствуясь которыми возможно созидательное развитие природосберегающей, культуросберегающей и человекосберегающей экологической деятельности.

Глубокое экологическое миросозерцание содержится в учении святых отцов, видящих в человеке соработника в Божьем деле сохранения мироздания. При этом Главным Экологом является Богочеловек Иисус Христос, являющийся спасителем и хранителем человеческого рода и мира. Казачьи общины в своей жизнедеятельности исторически были призваны к раскрытию великих смыслов православной традиции. Другими словами, без экологии души не может быть экологии территории.

Тему глубинной связи православной духовности, экологического мировоззрения и деятельности детально раскрыли в своих выступлениях эксперты Духовно-просветительского центра города Сестрорецка, профессора Китайского Нефтяного университета (Пекин) А.В. и С.В. Посадские.

С позиции участников Форума, экологическая деятельность органически свойственна казачеству, в экологической деятельности важно увидеть стратегию развития казачьих общин. Греческий термин «экология» связан с искусством домостроения. Восприятие мира как Дома, где бережно хранится память предков, где ощущается связь поколений, присутствует взаимопомощь, любовь к ближнему и природе – казачий взгляд на мир. Казачьей общине свойственно восприятие территории как Дома, требующего внимания и заботы.

Казачье видение мира – восприятие мироздания как сотрудничества уникальных и самобытных общин, хранящих память предков и природное достояние, творчески укорененных в природном и культурном наследии. Такое видение является ответом на вызовы современности, когда человечество столкнулось с реалиями экологической катастрофы, дегуманизации, утраты природного наследия и забвения культурного достояния.

Сохранение кормящего ландшафта, природных и культурных богатств – казачья идея, исторический путь развития казачества, имеющий своим стержнем православную духовность. Сберегая и преображая природу, храня память предков, творчески продолжая традиции и возделывая природные системы, воплощая высокую заповедь любви к ближнему и попечения о природной среде, казачество исторически созидало Россию как великую Экологическую державу, будучи воодушевленным православными ценностями. Казачье служение, имеющее целью сохранение природного и культурного наследия, со всем основанием может быть позиционировано как Российская национальная идея, как перспективный путь развития Российского государства-цивилизации, как российский ответ на вызовы современности.

Сегодня вода, особенно пресная, представляет стратегический ресурс. Ее потребление на планете непрерывно растет. Человечество уже сегодня столкнулось с проблемой дефицита воды. Около 2,5 млрд. человек живет в регионах, испытывающих устойчивый дефицит водных ресурсов. В 2025 г. это число составит две трети населения планеты. Россия – один из самых обеспеченных водными ресурсами регион планеты. Сбережение водных ресурсов видится стратегической задачей. Сбережение водных ресурсов страны – неотъемлемая, стратегически значимая составляющая развития страны как великой Экологической державы. Казачество исторически осуществляло экологически ориентированную стратегию освоения и устойчивого развития территорий как цивилизационную стратегию России, выступая ведущей силой этого сложного цивилизационного процесса. Сегодня, когда мир стоит на пороге экологической катастрофы, казаки как никто другой ощущают необходимость подчеркнуть незыблемость прав россиян на водные ресурсы, преемственно доставшихся нам от наших предков, а также обязанность участвовать в деле их сбережения.

В контексте сказанного закономерными являются стратегические природоохранные и культуросберегающие инициативы, вызревшие в итоге работы казачьих общин и озвученные на Казачьем Форуме. Важно отметить, что источником формирования этих инициатив стала системная работа православной казачьей общины города Сестрорецка, вдохновляемая архимандритом Гавриилом (Коневиченко), имеющая целью сбережение природного и культурного достояния Курортного района. Напомним, казачья община города Сестрорецка реализовала целостную программу дноуглубительных и очистительных работ по созданию зоны экологического благополучия в акватории озера Разлив в районе пляжа Северный. Реализацию программы обеспечивало подразделение Экологической полиции при казачьей общине «Невская Сечь» во главе с атаманом экополиции С.А.Лисовским, главным редактором газеты «Общество и Экология», членом Экологического Совета при Губернаторе Санкт-Петербурга.

В числе стратегических природоохранных и культуросберегающих инициатив:

Учреждение дня Невы. Автором проекта как казачьей научно-общественной программы выступил член Экологического совета при губернаторе Санкт-Петербурга, главный редактор газеты «Общество и экология», атаман экополиции казачьей общины «Невская Сечь» Сергей Лисовский

Реализация научно-общественной программы «Сбережение Байкала — экологическая стратегия казачества, путь созидания России как великой Экологической державы». Инициатором проекта как казачьей научно-общественной программы выступил Вадим Фисенко, старший урядник Иркутского отдела Конвоя памяти Государя Императора Николая II

Дальнейшее развитие научно-общественной программы «Сбережение озера Разлив — экологическая стратегия казачества, путь созидания России как великой экологической державы». Исполнителем проекта выступил А.В.Посадский, координатор Экспертного совета Духовно-просветительского центра города Сестрорецка, профессор Китайского Нефтяного университета (Пекин)

Дальнейшее развитие научно-общественной программы «Взаимосвязанное сбережение природных и культурных систем на пространстве России и Китая — экологическая стратегия казачества, путь созидания России и Китая как великих Экологических держав». Исполнителем проекта выступил С.В.Посадский, эксперт Экспертного совета Духовно-просветительского центра города Сестрорецка, профессор Китайского Нефтяного университета (Пекин)

Вахмистр Хоперского отдела Конвоя памяти Государя Императора Николая II Владимир Лаенко зачитал доклад об одной из самых чистых артерий Европы – реке Хопре и о визитной карточке Хоперского государственного заповедника – русской выхухоли.

В итоге мероприятия казаки обратились к казачьим общинам ближнего и дальнего зарубежья, а также ко всему мировому сообществу с призывом сохранять водные ресурсы как источник качества жизни человеческого рода.

Подведя итоги, онлайн Форума, архимандрит Гавриил (Коневиченко) высказал свое суждение о том, что экология является иммунной системой мирового сообщества, другими словами, нашей Альма-матер и благословил всех участников Форума на созидательные труды во благо Церкви Христовой и нашего Государства Российского.

Источник:
Духовно-просветительский центр Сестрорецка
www.sestroretsk.com

КАЗАЧИЙ СХОД «НЕВСКОЙ СЕЧИ»: ИСТОРИЯ, ДУХОВНОСТЬ, ЭКОЛОГИЯ

В Духовно-просветительском центре Сестрорецка 18 октября после Божественной литургии прошел казачий сход с участием атаманов Юга России. Духовник общины «Невская сечь» архимандрит Гавриил (Коневиченко) поздравил собратьев с воскресным днем, рассказал гостям из Ставрополья об истории и убранстве храма Тихвинской иконы Божией Матери.

Атаман Юга России Дмитрий Стригунов выразил желание братьев-казаков создать у себя в войске подразделение Конвоя памяти святого царя Николая II - организации, зародившейся в бывшей имперской столице, месте исторического служения конвойцев последнего русского государя. По его мнению, конвой памяти служит возрождению державного самосознания. Единогласным «Любо!» было одобрено основание Ставропольского отдела.

В рамках схода были проанализированы итоги работы общины по благоустройству территории Курортного района. Многие годы проводятся субботники по сбору мусора, ведется уход за воинскими мемориалами. Осуществлен проект очистки озера Разлив и создания прибрежной зоны экологического благополучия, казаки участвовали в общественном противостоянии проекту намывных территорий на Финском заливе, что привело бы к экологической катастрофе.

Отец Гавриил подчеркнул, что экология души и территории - это стратегия развития казачества.

«Греческое слово «экология» означает искусство домостроения, - сказал он. - Восприятие данной нам Богом земли как Дома, где бережно хранится память предков, ощущается связь поколений, присутствуют взаимопомощь, любовь к ближнему и природе - это православный взгляд на мир. Такой взгляд органически свойственен казачеству, которое осознает, что его Дом требует внимания, заботы и преображения».

Редактор газеты «Общество и экология» Сергей Лисовский поделился опытом освещения природоохранной проблематики в информационном пространстве, затронул тему народосбережения, напомнив о многодетных семьях Российской империи. Атаман «Станицы Никольской» Вячеслав Поляков продолжая эту тему, рассказал, какими большими были казачьи семьи. Сейчас население России регулярно уменьшается, а за время правления святого императора Николая II оно возросло с 122 млн в 1894 году до 182 млн в 1914-м, прирастая на 2,4 млн ежегодно.

Казаки обсудили основные направления своей работы - по сохранению физического здоровья, развития спорта (в частности, содействие обучению в школе бокса Армена Дилбаряна) до духовно-просветительских проектов, таких, как информационный портал «Азбука веры», созданный членами общины Александром и Сергеем Посадскими 15 лет назад по благословению архимандрита Гавриила (Коневиченко).

Эксперт Центра социально-консервативной политики Александр Посадский сделал доклад «Традиционные духовные ценности в эру цифровизации». Главной опасностью этого процесса он назвал сведение личности к анонимному элементу цифровой машины. Размывание суверенитета человека, народа, страны, цивилизации превращает их в «машины потребления», приводит к ценностной и демографической катастрофам. Стратегии цифровизации, основанные на тотальном контроле над личностью сковывают ее творческие силы. Технологии должны быть созидательными, служить воссоединению мира и человека, их преображению, сохранению культурного и природного наследия. Раскрытие этих возможностей, заложенных в самой природе, призвание человека, являющее его достоинство.

ИА «Вода живая», 18.10.2020 г.
Источник:
www.mitropolia.spb

ПШЕХСКИЙ МЕМОРИАЛ: НОВЫЙ СИМВОЛ ДЕОККУПАЦИИ РОССИИ

ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ С КУБАНИ:ТРАГИЧЕСКИЕ СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ КАЗАЧЕСТВА

Данный материал, присланный из Кубани в редакцию нашей петербургской газеты «Общество и Экология», долго лежал в портфеле без всякой надежды быть опубликованным. Во-первых, тема далёкая от дел в Невском регионе, во-вторых, тема не совсем экологическая, в-третьих, дух статьи конфронтационный. Однако, казачья община «Невская сечь» города Сестрорецка попросила обратить на него внимание.

Редакция газеты публикует материалы в основном аналитические, учитывающие все точки зрения, «минусы» и «плюсы», будь это история человечества, будь это точечное журналистское расследование о сегодняшней ситуации, будь это история Российской Империи, СССР, деятельность царей и генсеков.

История казачества сама по себе уникальный феномен в глобальной человеческой истории. Казаки - это люди высокого духа, героизма, самопожертвования, служения Отечеству, товариществу и братству – с одной стороны. Но в то же время среди казачества были заблуждающиеся люди, иной раз выступавшие против царя, сбившиеся с пути, ставшие на путь предательства.

К примеру, во время Полтавской битвы часть казаков Войска Запорожского верно служила России и Петру Первому, а часть казаков во главе с гетманом Мазепой переметнулась к шведам и королю Карлу XII и предала Россию, хотя до этого Мазепа 20 лет верно служил Петру Первому и даже отметился в подавлении восстания Бахмутских казаков-солеваров под руководством атамана Войска Донского Кондратия Булавина.

Трагедия казачества в 20 веке, как и Гражданская война, разделившая Империю на Красных и Белых, когда «брат пошёл на брата» до сих пор даёт о себе знать. Часть казаков ушла служить в РККА, часть служила у белых, а часть хотела создать свою независимую казачью республику.

24 января – скорбная дата. Именно в этот день в 1919 году за подписью Свердлова вышла циркулярная инструкция Оргбюро ЦК о жестоком расказачивании.

С тех пор прошло 102 года, раны и боль остаются. Очень важно обсуждать все проблемы открыто, но при этом учитывать все точки зрения.

По Конституции, Россия является правоприемником СССР и это даёт нам моральное право гордится великими достижениями Советского Союза, такими как полёт Юрий Гагарина в космос, разгром Красной армией сильнейшего врага в виде фашисткой гитлеровской Европы, создание космической и атомной отрасли, включая ракетно-ядерный щит. Также мы помним героическую защиту Сталинграда, не сломленный дух блокадного Ленинграда, Курскую дугу, освобождение Донбасса. Миллионы советских людей героически сражались против людоедского фашистского сатанинского режима Гитлера. Миллионы советских людей погибли за Родину смертью храбрых. Среди героев, сражавшихся на фронтах Великой Отечественной войны против фашизма – казачьи дивизии, которые после разгрома врага торжественно прошагали по Красной площади в Москве на Параде Победы 24 июня 1945 года вместе с другими частями РККА.

Но это было через 28 лет после революции 1917 года. Во времена же Гражданской войны ситуация была трагической - зверство порождало зверство, о чём и написал в своём великом романе «Тихий Дон» Михаил Шолохов. Именно благодаря М.А. Шолохову и его письмам И.В. Сталину были остановлены репрессии в отношении казачества и к 1936 году казачество, оставшаяся часть, было восстановлено в правах и реабилитировано.

Решившись на публикацию материала краеведа из Кубани, председателя Комитета Казацкой Памяти ст. Пшехской ККВ Галины Великой-Юсуповой редакция не может перепроверить факты, изложенные в нём и предлагает нашим читателям погрузится в историю казачества, почитать различные источники и самостоятельно выработать свою точку зрения. Редакция газеты «Общество и Экология» не несёт ответственность за предоставленные факты в данной статье. Однако, убеждены, что нужно изучать историю казачества, чтить историю своей страны такой, какая она есть, изучать Концепцию общественной безопасности применять к анализу всех фактов Достаточно общую теорию управления и видеть главное. Как говорил А.С. Пушкин: «Я далеко не восторгаюсь всем, что вижу вокруг себя... но клянусь честью, что ни за что на свете я не хотел бы переменить отечество или иметь другую историю, кроме истории наших предков, такой, какой нам Бог её дал».

Такая у нас история: в Петербурге 18 января – День прорыва блокады Ленинграда, 27 января – День полного снятия блокады, а на Кубани, на Дону и юге России 24 января – День памяти казачества.

11 сентября 2020 года в станице Пшехская Краснодарского края состоялось открытие мемориала казненным казакам, об этом читайте статью Галины Великой-Юсуповой.

В современной Росфедерации понятие экология окружающей природы хотя и очень тяжело, но все-таки пробивает дорогу в общественное сознание.

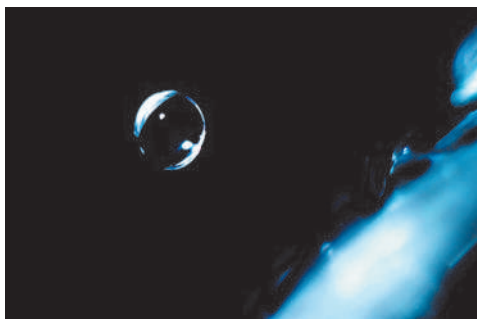
Однако, другой, очень близкий по смыслу и очень важный термин – экология этносферы (сохранение сферы национального развития народа) – до сих пор по сути неизвестен ни российскому народу, ни российским чиновникам.

Причина такого положения понятна: после победы в Гражданской войне 1918-1922 гг. антинациональный, антиславянский режим большевиков рьяно принялся за формирование так называемого «советского человека». Методичные усилия мощного военно-карательного механизма Советского режима не пропали даром: к концу XX века на территории бывшей России было сформировано общество «иванов, не помнящих родства» – массовое общество русскоязычных, для которого ценности национальной культуры априорно не существовали. Как следствие, – не существовали в РСФСР и такие понятия как «идеалы предков», «национальный образ жизни», – у русскоязычных эти понятия вызывали, в лучшем случае, только недоумение. Известный кубанский ученый Николай Бондарь в одной из работ проницательно заметил, что важнейшей задачей Советского режима стала «големизация населения», превращение так называемых советских людей в големов – «в живую послушную вещь, находящуюся на грани живого и неживого мира, в какой-то степени в «живых мертвецов».

продолжение на стр. 7

ПЛАНЕТА ВОДА

Всё внимание – воде! Новый материал специального корреспондента петербургской газеты «Общество и Экология» в США Александра Вдовенко. В предыдущем номере газеты и на сайте публиковалась его аналитическая работа «Экологическая деградация или Экологическая цивилизация». В предшествующих номерах печаталась серия исторических исследований Александра Вдовенко под названием «Коренные. Варварство или цивилизация». Данный материал Александра Вдовенко представляет собой особый взгляд из США русского человека, исследующего такое явление как вода в жизни человечества. Он будет интересен для читателей нашей Экогазеты и всего научного сообщества России.



Жизнь возможна на Земле, потому что Земля это «планета вода». Вода – соединение, наверное, такое же редкое во Вселенной, как и жизнь, возможно это и есть синоним жизни.

Жак-Ив Кусто, 1973 год.

Эмир Гранады Мухаммед I Аль-Ахмар Насрид в начале XIII века построил на текущей от снежных вершин Сьерра Невады речушке Дарро дамбу и дал воду на сухой холм Сабика, превратив его в оазис между небом и равниной. Из крутых склонов Сабики выросла красная жемчужина мусульманского мира Альгамбра.

Вид на Альгамбру и заснеженные вершины Сьерра Невады. Глобальное потепление грозит растопить снега Сьерра Невады и превратить Альгамбру и всю Гренаду в пустыню. Фото автора.

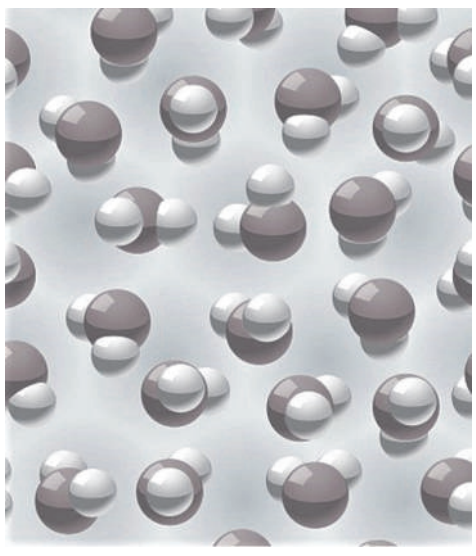
Внутренние стены Альгамбры украшены резным восточным орнаментом и строками из Корана в андалузском стиле. Во многих местах дворца среди надписей доминирует одна фраза «уала галиба илла Аллах» - есть только один победитель и это Господь. Этот девиз эмирского дома Насридов в нескончаемой последовательности повторяется на стенах дворца из залы в залу.

Общепризнано, что арабский язык по богатству многократно превосходит все остальные языки мира. Строителям и украсителям Альгамбры во времена наивысшего могущества исламского мира их язык показался несовершенным для передачи полноты смысла животворного начала всего. Вместо многих и разных превосходных прилагательных они выбрали простую и ясную словесную формулу и повторили её бессчётное количество раз. Так они решили донести и закрепить в сознании незамутнённый смысл сути всеобъемлющего факта. Таким же фактом по отношению ко всему живому есть вода, аш-два-о. В физико-химической структуре H_2O заложены предпосылки и условия возникновения жизни и её многообразия. Если бы жанр журналистского очерка позволял применение андалузского стиля наших мусульманских братьев, то для достижения задуманного, правильней всего было бы написать очерк от начала и до конца в виде химической формулы этого простого вещества $H_2OH_2OH_2OH_2OH_2O$-$H_2OH_2OH_2OH_2OH_2OH_2OH_2OH_2OH_2O$-$H_2OH_2OH_2OH_2O$ или вереницей из двух слов вода-жизнь-вода-жизнь-вода-жизнь-вода-жизнь-вода-жизнь-вода-жизнь...

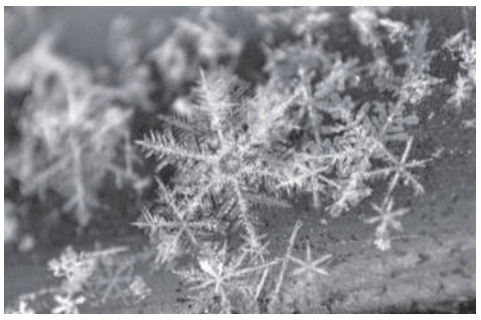
Поиск жизни во Вселенной теперь сузился к поискам воды. Сообщение о первой, найденной вне Солнечной системы, планете, где есть вода и температура, пригодная для жизни, было опубликовано год назад в журнале “Nature Astronomy”. Планета эта находится в созвездии Льва на расстоянии 110 световых лет от Земли. Она в восемь раз больше нашей планеты; в номенклатуре астрономических объектов она значится как K2-18b.

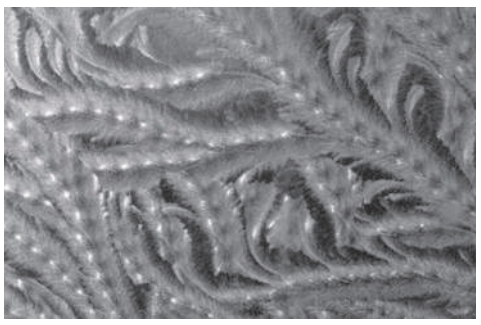
НЕЧТО О ФИЗИКЕ ВОДЫ

Вся вода на Земле, каждая её капля, была на ней с момента сотворения планеты. Чай или кофе в чашке на завтрак, так же как и семьдесят процентов нашего тела, то есть вся его вода, имеют возраст как минимум четыре с половиной миллиарда лет. Вода это химически простая жидкость. Размер её молекулы – одна треть миллионной доли миллиметра. Сама молекула схематически изображается в виде сферы с двумя ножками – атома кислорода с присоединёнными к нему под углом 104.5° друг к другу двумя атомами водорода.



Джон Бернал и Ральф Фовлер, изучив фотографические снимки облучённой рентгеновскими лучами воды, в 1933 году предложили современную модель её молекулы, в которой позитивно заряженные водородные «ножки» определяют пространственную структуру этого вещества в виде повторяющегося мотива треугольных пирамид (тетраэдров), а также и особенные свойства воды. Превращение жидкой воды в лёд, если смотреть в разрезе, сопровождается перераспределением молекул в упорядоченные шестиугольники; при переходе обратно в жидкость эта упорядоченность теряется.





Если эти структуры из застывшей воды не есть жизнь, то они могут быть её отпечатком, матрицей, на которой строится жизнь из нуклеиновых кислот и белков.

С одной стороны вода это обычное вещество – она твердеет при низкой температуре, тает при нагревании, затем кипит и испаряется. С другой стороны вода особенная: она более вязкая, чем похожие простые жидкости, у неё более высокие теплоёмкость, поверхностное натяжение, точки таяния и кипения. Она расширяется при охлаждении ниже 4° С до точки замерзания и затем снова расширяется после замерзания. Она демонстрирует аномалии плотности. Твёрдый лёд не тонет в жидкой воде. Этот физический курьёз имеет фундаментальное значение для жизни на Земле – при низких температурах жизнь продолжается в жидкой воде подо льдом. Вода под давлением тает, тогда как другие жидкости твердеют. Известно 17 физических фаз льда. Кристаллический лёд так же хорошо проводит электрический ток, как и жидкая вода. Полярно заряженные молекулы воды служат прекрасным растворителем для других полярно заряженных молекул и ионов, но они отталкиваются от нейтральных молекул. В таких случаях говорят о гидрофобном эффекте.

Вода пластична, она может приобретать форму суши.

Вода покрывает 71% поверхности нашей планеты. Она играет центральную роль в её геофизике и геохимии. 97.5% воды на планете это солёная вода морей и океанов. Только 2.5% это вода пресная, из которой подавляющее количество складировано в виде льда (68.8%) или находится под землёй (30%). Доступная для нужд людей вода составляет приблизительно 0.007% от всей воды на планете. Во всех главных видах хозяйственной деятельности человека вода занимает центральную роль. Семьдесят процентов потребляется сельским хозяйством, 20% - промышленностью (энергетика, производство металла, деревообработка, пищевая и бумажная промышленности), 10% потребляется в быту. Девяносто пять литров воды необходимо для производства 1 киловатт-часа электричества и 1000 литров – для производства количества сахара стоимостью 1 доллар США. Растущему населению Земли к 2030 году потребуется около 6000 кубических километров питьевой воды в год, при этом доступность к воде для многих групп людей ограничена.

Вода – самый главный парниковый газ атмосферы. Облака и пар задерживают 40-70% излучаемого в космос от поверхности планеты тепла. Вода находится в постоянном движении. Её круговорот между поверхностью земли и атмосферой составляет 460 тыс. куб. км в год.

Вода – это условие и среда для возникновения жизни. Она определяет параметры жизни и всех биологических процессов, так как все они протекают в водных растворах. Поверхностное натяжение воды и её капиллярный эффект обеспечивают питание растений на суше чрез капиллярную сеть в корнях, стволе, ветках и листьях. Это происходит вопреки силе земного притяжения.

Вода, наряду с кислородом, это основная потребность человека и животных. Растворённые в водах океана атмосферные газы, в частности кислород и углекислый газ, обеспечивают в нём жизнь. Это, в свою очередь, обеспечивает человечество морскими продуктами питания. В среднем, одна шестая часть животного белка в пище людей поступает от морепродуктов, и каждый пятый на земле человек зависит от океана как от главного источника белка. Для того, чтобы океанские воды содержали достаточно кислорода и углекислоты для жизни морских животных и фитопланктона, в атмосфере земли должны быть соответствующие температурные условия.

Землю называют голубой планетой, такой она предстаёт под солнечными лучами с высоты. Вода имеет голубой оттенок до километра в глубину. Обитатели этих вод тоже имеют защитный голубоватый или серебристый оттенок. Глубже - кромешная тьма, царство биолюминисцентных существ. Мировой океан это почти полтора миллиарда кубических километров воды. Если бы поверхность земного шара была ровной, то толщина водного покрова составила бы 3 км. Половина кислорода планеты производится океанским фитопланктоном. Одна треть произведенного человеком углекислого газа поглощается океаном

Осознание значения воды в жизни планеты и человечества побудило группу учёных со всего мира объединиться для написания пятитомника «Энциклопедия воды: наука, технологии и общество», вышедшего в свет в этом году. Его появление стало хорошим подспорьем и первоисточником для работы во многих сферах науки, техники, государственного управления, здравоохранения, сельского

хозяйства, охраны окружающей среды, экологии и образования.

НЕЧТО О МЕТАФИЗИКЕ ВОДЫ

Многое в мире природы и в человеческом обществе не имеет объяснения с позиций естествознания и обычной человеческой логики. Чтобы попытаться понять происходящее необходимо переходить в другую систему координат - из физической в метафизическую. Немецкий философ Мартин Хайдеггер определили метафизику как философское осмысление всего существующего как такового (meta ta phusika – латинский перевод древнегреческого понятия). Попытка понять, что вообще стоит за всем существующим и его проявлениями и есть метафизика. Ответ на большой вопрос «почему?» человечество всегда будет искать в сфере познания, состоящей из научных фактов и интуиции, философии и богословия.

Круговорот воды связывает вместе все сферы жизни и все места на нашей планете, вода проникает и присутствует во всех общих концепциях о мире. Одна и та же вода, находясь в постоянном движении и смене состояний, связывает наше настоящее с нашим прошлым и будущим. Мы живём в мире воды, мы преимущественно из неё состоим и, чтобы жить, мы всё время её потребляем. При всём многообразии своих состояний и форм участия в бесконечном разнообразии процессов, это одна и та же вода - аш-два-о. Отсутствие воды означает смерть.

Религия – это и модель реальности, и её прообраз. Священная очищающая и животворная сущность воды осознана всеми пятью мировыми религиями: индуизмом, буддизмом, иудаизмом, христианством и исламом. То, что вода стала центральным атрибутом обрядов и объектом особого отношения в мировых религиях- это не случайность. Вода в религиях наделена чудесными свойствами. Она смывает грехи, то есть поступки, противоречащие законам установленных Богом, и тем уменьшает наказание в жизни после физической смерти.

Каждые 12 лет в индийском городе Прайградж происходит большой религиозный праздник Кумбха Мела. В течение 42 дней индуисты совершают омовение в Сангаме - месте слияния рек Ганга, Ямуна и мифической подземной реки Сарасвати. В 2019 году на праздник прибыло около 120 млн паломников. Это омовение очищает от грехов и освобождает из круговорота рождений и смертей. Река Ганг – это «нектар бессмертия», это «жидкая суть всех писаний, богов и мудрости индусов». Умереть и быть кремированным на её берегах значит прекратить процесс многомиллионных реинкарнаций и войти в жизнь вечную.

В высокогорном, сухом, буддистском Непале жизнь зависит только от небесных источников воды. Здесь религиозные обряды имеют своей целью повлиять на решения богов дать или не дать воду в виде дождя или снегопада, В холодное время года умерших сжигают. Едкий дым кремаций не нравится богам, они в наказание выключают небесные источники воды, а это значит меньше опасных для жизни в горах снегопадов. В теплое же время года, когда так нужна живительная влага, богов кремациями не раздражают и умерших хоронят «на воздухе» - тела разрезают на куски и разбрасывают в виде корма птицам. Из бедренных же костей делают флейты и игрой на них священнослужители призывают дождь.

В авраамических религиях воде отводится особая роль. В первых стихах Ветхого Завета сказано: «Земля же была безвидна и пуста, и тьма над бездною, и Дух Божий носился над водою» (Бытие, 1:2). В иудаизме, путь библейского израильского народа – это путь между безводной пустыней и напоенными водой плодородными египетскими долинами и обетованной Палестиной, «Ибо Господь, Бог твой, ведёт тебя в землю добрую, в землю, где потоки вод, источники и озёра выходят из долин и гор...» (Второзак.,8:7). Обрядовые омовения водой надлежит выполнять всем иудейским священникам. «И сказал Господь Моисею, говоря: сделай умывальник медный для омовения...и пусть Аарон и сыны его омывают руки свои и ноги свои; когда они должны входить в скинию собрания, пусть они омываются водою, чтобы им не умереть...И будет им это уставом вечным...» (Исход, 30:17-21) «...И омывали из него Моисей и Аарон и сыны его руки свои и ноги свои: когда они входили в скинию собрания и подходили к жертвеннику служить...» (Исход,40:31-32). Господь также приказал сынам Израиля, чтобы священник и помощники его омывались после жертвоприношений и чтобы каждый человек омывался очистительной «живой водой» после прикосновения к мёртвому телу человека. «Если кто не очистит себя, то истребится человек тот из среды народа... ибо он не окроплён очистительной водою, он нечист» (Числа, 19).

В Коране утверждается, что вода это источник и суть жизни. «Разве не видели те, которые не веровали, что небеса и вода были соединены, а мы их разделили и сделали из воды всякую вещь живую?» (Пророки, 30). Без воды невозможна жизнь физическая и духовная. «Он (Аллах)...низвёл вам с неба воду, чтобы очистить вас ею и удалить от вас мерзость сатаны и чтобы укрепить ваши сердца и утвердить этим ваши стопы» (Добыча, 11). Молитва – обращение к Творцу – должна предваряться омовением водой. «О вы, которые уверовали! Когда встаёте на молитву, то мойте ваши лица и руки до локтей, обтирайте голову и ноги до щиколоток» (Трапеза, 6).

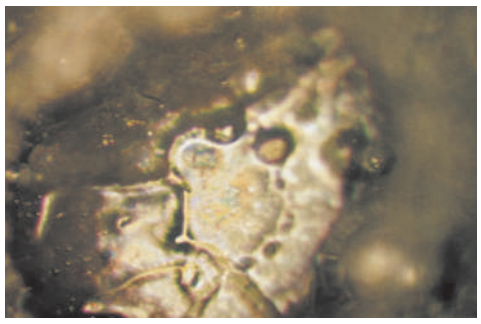
В христианстве освящённая (святая) вода это святыня, ей отводится центральная роль - невозможно войти в Церковь Христову без омовения водой. «Иисус отвечал: истинно, истинно говорю тебе, если кто не родится от воды и Духа, не может войти в Царствие Божие» (Иоанн, 3:5). Обряд крещения водой родился в иудаизме, стал краеугольным таинством в христианстве и окончательно сформировался в XIII веке. Вода становится святой водой после молитв священника и добавления соли по примеру пророка Елисея, который «вышел к истоку воды, и бросил туда соли, и сказал: так говорит Господь: я сделал воду сию здоровою, не будет от неё впредь ни смерти, ни бесплодия» (4-я Книга Царств, 2:21).

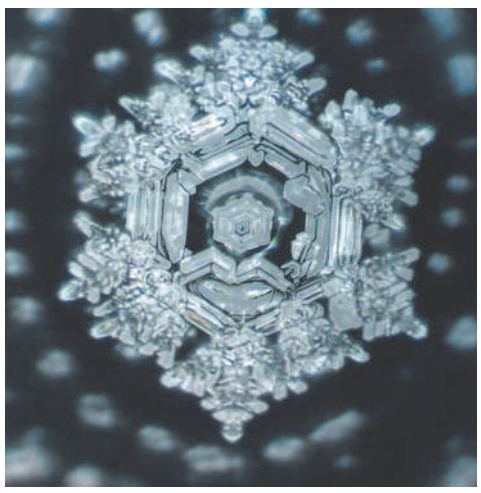
Во время обряда крещения происходит омовение святой водой, сопровождаемое молитвой священника: «Явись, Господи, на воде сей, и дай измениться в ней крещаемому, чтобы отложить ему ветхого человека...(и) облечься же в нового, обновляемого по образу Создавшего его». Христианский теолог Тертуллиан, живший в II-III веке от Р.Х писал: «Мы счастливы таинством нашей воды, очищающей нас от прежних грехов нашей слепоты и дающей нам свободу вечной жизни!.. Мы, бедные рыбы, по примеру нашего ΙΧΘΥΣ (ИХТИС -рыба по-гречески), Иисуса Христа, рождены в воде и не можем находиться в безопасности без постоянного пребывания в воде.... Как это вещество заслужило такое благородное положение?».

В начале всего Дух Божий витал над водами. Из этого следует, что вода это самое древнее вещество, в котором обитает Дух Божий. «Только вода - наисовершеннейшее из веществ, радостное и простое, чистое по своей природе, стало средством, достойным самого Господа» Разделяя воды, Господь сотворил небо и землю, водам было приказано сотворить жизнь, поэтому нет ничего удивительного в том, что животворящая вода есть элемент крещения. Человек был сотворён из глины, то есть праха, смешанного с водой. Земля и небеса, по словам апостола Петра, «словом Божиим составлены из воды и водою» (2 Послание апостола Петра, 3:5).

В 1988 году престижный научный журнал «Nature» опубликовал результаты исследования группы учёных из Франции, Израиля, Италии и Канады под руководством француза Жака Бенвенисте, предположившего необычные свойства воды. Тучные клетки и базофилы человека в ответ на раздражители освобождают из своей цитоплазмы гранулы, содержащие медиаторы воспаления (гепарин, серотонин). На клеточной мембране базофилов есть иммуноглобулин Е (IgE), который служит рецептором вредных стимулов извне. Если воздействовать на бозофилы сывороткой, содержащей антитела к IgE, то базофилы высвобождают свои гранулы. Этот процесс можно наблюдать и документировать под микроскопом. Группа Бенвенисте в своих экспериментах стала последовательно разводить сыворотку водным раствором и обнаружила, что многократно разведённые растворы (больше, чем в сотню раз, когда в них теоретически не должно оставаться антител к IgE) вызывают дегрануляцию 40-60% базофилов. Учёные не нашли объяснения наблюдаемому эффекту и предположили, что у воды есть «память» о содержащихся в ней растворённых частицах и эта «память» активно воздействует на базофилы. Это предполагаемое свойство воды может быть объяснением тому, что принято называть гомеопатическим эффектом.

Японец Масару Эмото в начале 90-х прошлого века заинтересовался кристаллами льда. Он обнаружил, что под воздействием классической музыки вода образует эстетически совершенные кристаллы, а тяжёлый рок производит обратный эффект. Эмото начал экспериментировать, произнося слова и фразы, содержащие положительный и отрицательный смыслы. Обнаружилось, что наиболее эстетически привлекательные кристаллы образуются, когда произносятся слова «любовь и благодарность», если же произносить эквивалент «князь мира сего», то кристаллы льда приобретают характерную форму. Эффект был одинаков на разных языках.





Кристаллы льда до и после молитвы (www.masaru-emoto.net)

В декабре 2008 года «Журнал научных исследований» (Journal of Scientific Exploration) опубликовал статью «Эффект зависимости формирования кристаллов льда от намерений на большом расстоянии: тройное слепое подтверждение». В этой статье исследователи сообщили о результатах воздействия соборной благодарственной молитвы 1900 человек, находившихся в Европе на воду, помещённую в экранированную комнату в Калифорнии. Анализ показал, что кристаллы льда из этой воды статистически более совершенны, чем кристаллы контрольных групп воды, находившейся поблизости экранированной комнаты. Непосредственной задачей этого эксперимента было установить есть ли основания считать, что намерения одних людей могут иметь эффект на состояние других людей и эффект этот может осуществляться чере воду, из которой состоит от 70 до 90% человеческого тела. Масару Эмото пошёл ещё дальше, предположив, что это не нам что-либо нравится или не нравится, это воде в нас что-либо нравится или не нравится. Физической основой для реакций воды, по мнению Эмото, могут быть разные вибрационные свойства объектов.

ЧТО ПРОИСХОДИТ С МИРОВЫМ ОКЕАНОМ?

Сейчас обозначилось пять угроз мировому океану: глобальное потепление, истощение рыбных ресурсов, расширение мёртвых зон, шум и загрязнение. Океан поглощает 90% атмосферного тепла. Если бы не океан, то температура на Земле была бы на 30° С выше. Температура вод мирового океана начала повышаться с 1970 года, но с 1993 года эта скорость прогрева увеличилась более чем вдвое.

В 2019 году воды мирового океана были самыми тёплыми за весь период наблюдений. Между 1981 и 2010 годами глобальная температура на Земле была выше средней на 0,075° С. За это время океан поглотил количество тепла эквивалентное 3.6 миллиардам атомных бомб Хиросимы. Есть явные свидетельства, что именно деятельность человека стала причиной нагревания планеты, в том числе и её океана. Наибольший прогрев воды происходит в освещённых солнцем частях океана на глубину до 2000 метров. Этот прогрев океана уже привёл к изменению привычного распределения планктона - начала пищевой цепочки для многих видов морских животных. Многие виды рыб не выживут в более тёплых, окислённых водах океана. В целом океан при теперешних тенденциях станет менее плодородным и не сможет прокормить людей, особенно в странах, зависимых от морских продуктов в качестве источника белка.

В 2019 году ООН представила шокирующий доклад о состоянии криосферы и мирового океана. Авторами этого доклада стали 104 ведущих учёных-климатологов из 36 стран мира. В докладе поражает скорость и глубина наступающих перемен. Воды океана прогреваются, окисляются и теряют кислород. Происходит изменение привычных циклов дождей; над океанами чаще возникают и становятся более свирепыми ураганы; тают ледники и ледовый покров, что в свою очередь ведёт к повышению уровня воды.

Между 1960 и 2010 годами океан потерял 2% запасов кислорода. Это произошло по нескольким причинам. Во-первых, более тёплая вода растворяет меньше кислорода, во-вторых, поверхностная тёплая океанская вода хуже перемешивается с холодной водой глубин, создавая на глубине бедные кислородом зоны.

продолжение на стр. 6

ПЛАНЕТА ВОДА

начало на стр. 5

В-третьих, загрязнение прибрежных вод богатыми на питательные вещества отходами сельского хозяйства и сточной канализации способствует разрастанию анаэробных бактерий и созданию прибрежных бедных кислородом зон. Повышение температуры вод океана проявляет себя также в форме тепловых волн, имеющих разрушительный эффект на жизнь морских животных. Такие тепловые волны в Тихом океане между Гавайями и Аляской в 2013-16 годах привели к зацветанию океана токсическими водорослями, гибели морских львов и тысяч птиц. Число тепловых волн за последние 30 лет увеличилось на 50%.

Таяние льдов Антарктиды и Гренландии за последние десять лет происходило в три раза быстрее, чем в предыдущую декаду. 680 млн людей, живущих в прибрежных районах оказались в зоне риска из-за повышения уровня воды, а ещё 670 млн человек находятся в зоне риска в горных местностях из-за таяния ледников. Кроме этого, в зоне риска оказалось 5 млн жителей Арктики и 65 млн жителей малых островов. Эти люди рискуют из-за глобального потепления потерять свои дома, источники пресной воды и пищи.

Около 25-30% произведенного человеком углекислого газа поглощается океаном. Этим океан компенсирует наше вредное воздействие на атмосферу, но за это есть расплата. Большая часть поглощённого из атмосферы углекислого газа превращается в кислоту. За последние 200 лет кислотность океана выросла на 30%. Твёрдая оболочка всех ракообразных состоит преимущественно из карбоната кальция, который растворяется в кислотной среде. От повышенной кислотности воды страдают моллюски, планктон, кораллы. Отмечается массовое выцветание кораллов, ему подверглось ¾ тропических кораллов. При теперешних тенденциях, к 2050 году только 15% вод океана сохранят условия для произрастания коралловых рифов.

Чрезмерный вылов рыбы в некоторых местах проживаниях людей был известен давно. Но по-настоящему рыболовство в мировом океане стало интенсивным после Второй мировой войны, когда стали применять монофиламентные снасти и эхолоты. Глобальный ежегодный улов увеличивался, начиная с 1950-х годов, но в 1990-е он вышел на плато (около 90 млн тонн в год), а с 1996 года, глобальный улов стал уменьшаться. Некоторые исследователи считают, что существующие океанские рыбные угодья истощатся к 2050 году. Согласно одному британскому исследованию, сейчас рыбакам, для такого же улова, что и 120 лет назад, необходимо приложить в семнадцать раз больше усилий. По некоторым оценкам, 10-20% глобального улова, это неучтённый, пиратский

улов, а около 25% улова выбрасывается обратно в море.

Большой проблемой стал вылов на рифах больших, долгорастущих рыб для деликатесов в ресторанах Китая, Гонконга, Тайваня и Сингапура. Часто такой вылов морского окуня и горбатого губана производится с помощью цианидов. Другой вид деликатеса в Азии – суп из плавников акул. Спрос на него растёт у жителей Китая. Плавники акулы содержат безвкусный хрящ, используемый как особый наполнитель для супа, заправленного бульоном из курицы и свинины. Такое блюдо считается на банкетах растущего среднего класса престижным. До сих пор практикуется отрезание плавников у живых акул в море и выбрасывание их туш обратно в воду. Подсчитано, что ради плавников ежегодно вылавливается около 97 млн акул. Ещё один объект промысла - морские коньки, которые добываются Китаем для разных видов медицинского применения, от кожных болезней до импотенции. Сегодня спрос на коньков быстро увеличивается и разрастается во всём мире. Если раньше ловом конька занимались лишь несколько стран юго-восточной Азии, то теперь этим занимаются как минимум 80 стран.

В океане существует около 400 мёртвых зон, и их число, начиная с 60-х годов прошлого века, экспоненциально увеличивается. Они возникают из-за стока бедных кислородом канализационных и сельскохозяйственных (животноводческих) вод, которые вызывают гибель аэробных организмов. Глобальное потепление усугубляет эту проблему, так как тёплая вода содержит меньше кислорода.

Увеличение за последние полвека интенсивности морского корабельного транспорта привело к усилению низкочастотного фонового шума на 3.3 децибела за каждое десятилетие. Этот возросший шум мешает общению между морскими обитателями. Теперь синим китам, чтобы пробиться сквозь антропогенный шум, приходится применять звуки более низкой частоты. Шум также пугает морских млекопитающих, он может заставить их быстрее выныривать из глубин на поверхность и страдать от кессонной болезни.

Промышленность ответственна почти за половину загрязнения вод асбестом, свинцом, ртутью, нитратами, фосфатами, серой, нефтью и её продуктами. В последние десятилетия значимым стало загрязнение вод океана антропогенным пластиком. В 1997 году Чарльз Мур во время плавания на парусной яхте от Гавайских островов в Калифорнию впервые обнаружил большое количество дрейфующей пластмассы. Теперь загрязнение пластиком обнаружено во всех частях мирового океана. Молодой британский яхтсмен-одиночка Том Д'Арси, вернувшийся в этом году из кругосветного путешествия рассказал газете Таймс: «Есть одно место под названием Кокосовые острова - небольшой коралловый атолл посреди Индийского океана, - так там на подветренном пляже скопилась груда пластмассы полтора-два метра высотой. Это место находится за тысячи миль от цивилизации, там девственные коралловые рифы и прекрасные песчаные пляжи, но рядом с ними оказались эти нагромождения пластмассы из юго-восточной Азии, выброшенной на берег течением».

Кроме пластмассового мусора, загрязнителем океана стал микропластик – частички пластмассы размером менее миллиметра. Этот загрязнитель способен проникать через лимфатическую систему животных и человека в разные органы. Долгосрочное воздействие этого загрязнителя ещё предстоит выяснить. Сейчас заражение микропластиком уже выявлено у микроскопических антарктических ногохвосток *Cryptopygus antarcticus*, которые находятся у основания пищевой цепочки для многих видов морских животных.

Планета Земля – это не наш дом, в котором мы можем распоряжаться по своему усмотрению. Это скорее общежитие, в котором человечество, рядом с другими живыми существами, временный постоялец. Такой же голубой океан омывал пляжи из гальки и белого песка, когда на них не было не только отелей с отдыхающими, но и динозавров. Морской прибой и текущий ручей будут также шептать свой убаюкивающий рассказ, когда уже не останется ни одного человеческого уха, чтобы им насладиться. Из воды на Земле или где-нибудь ещё оформится новая жизнь, потому что вода - это животворная среда. Человечество уже определилось, что там, где есть вода, там должна быть жизнь. Человечеству осталось только осознать, что вода это и есть сама жизнь.

Александр Вдовенко,
специальный корреспондент
петербургской газеты
«Общество и Экология»
6 декабря 2020 г.

КАЗАКИ ПОДДЕРЖАЛИ ИДЕЮ ВОЗВРАЩЕНИЯ ТОПОНИМОВ СВЯТЫХ НИКОЛАЯ II И ЦЕСАРЕВИЧА АЛЕКСИЯ

Конвой памяти святого императора Николая II, объединяющий казаков Сестрорецка, Иркутска, Самары, Тобольска, Карелии, Белгорода, Кубани, Сочи, Благовещенска, Ставрополя и других регионов поддержала инициативу возвращения арктическому архипелагу Северная Земля и Малому Таймыру исторических названий Земля императора Николая и остров цесаревича Алексея. Обращение с поддержкой этой идеи по благословению духовника общероссийского конвоя, архимандрита Гавриила (Коневиченко) направлено в Заксобрание Красноярского края.

Казаки поддержали идею возвращения топонимов святых Николая II и цесаревича Алексия

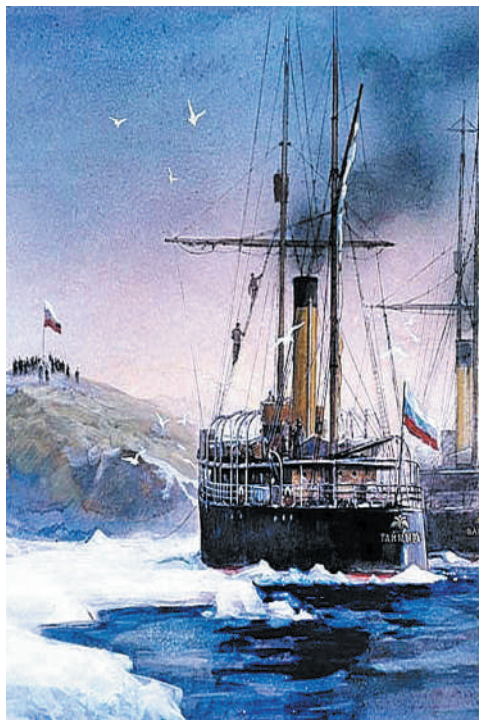
«Данное решение позволит восстановить историческую справедливость, исполнит волю первооткрывателей, присвоивших эти имена объектам, и отдаст должное заслугам императора Николая II, эпоха правления которого была отмечена выдающимися результатами в исследовании и освоении Арктики, - сказано в письме. - Восстановление топонимов - важная составляющая возрождения исторической памяти. Значимость их возвращения усиливается тем, что они сохраняют память не просто о представителях правившей династии, а о святых, канонизированных Русской Православной Церковью».

В обращении также отмечено, что названия географических объектов в честь знаковых фигур российской истории однозначно указывают на национально-государственную принадлежность этих земель. Это содействует пресечению международных дискуссий, ставящих под сомнение суверенитет России на арктических территориях.

Вопрос о возвращении топонимам первоначальных названий был поставлен осенью этого года несколькими общественными организациями. Идею поддержали священник и путешественник Феодор Конюхов, епископ Нарьян-Марский Иаков, внучка первооткрывателя архипелага Бориса Вилькицкого - Ирина Тихомирова, депутат Госдумы Виктор Зубарев, губернатор Красноярского края Александр Усс. В начале 2021 года состоится общественное обсуждение этой инициативы.

Архипелаг Северная Земля и Малый Таймыр - последние великие географические открытия царской России. Их обнаружила в 1913 году гидрографическая экспедиция Бориса Вилькицкого. Тогда же они были названы в честь царствовавшего в то время государя Николая II и наследника престола цесаревича Алексия. В 1926 году их имена были стерты с карты Северного Ледовитого океана.

ИА «Вода живая», 19.12.20
Источник: сайт
Санкт-Петербургской Епархии
Русской Православной Церкви
www.mitropolia.spb.ru



ПШЕХСКИЙ МЕМОРИАЛ: НОВЫЙ СИМВОЛ ДЕОККУПАЦИИ РОССИИ

начало на стр. 3

На Кубани, в стране казаков, формирование сообщества «големов» было возможным только путем длительного, варварского, не знающего границ для жестокости, массового террора. Уже в самом конце Гражданской войны, в сентябре-октябре 1920 г., когда финальная победа Красной Армии над войсками белых ни у кого не оставляла сомнений, в мирных казацких станицах Кубани наступил кровавый ад. В этот период только в нагорной части Кубани действовало, как минимум, четыре карательных экспедиции 9-й армии РККА.

В ночь с 10 на 11 сентября 1920 г. – в канун великого православного праздника «Усекновение главы Иоанна Предтечи» – в станице Келермесской было расстреляно 124 станичника, включая 4-х священников РПЦ. В станице Гиагинской красные каратели расстреляли в период 14–17 сентября 294 человека. В станицах Кужорской и Ярославской были убиты 74 человека. В станице Ханской кавалерийский полк РККА, сформированный преимущественно из башкирского этнического контингента, уничтожил 126 казаков. В станицах Губской и Хамкетинской карательный отряд РККА без следствия и суда, по заранее подготовленным спискам, казнил 149 станичников. Еще одно массовое убийство казаков красные каратели провели в наиболее удаленной в горы станице Даховской. Здесь, 21 сентября 1920 г., в день великого православного праздника «Рождество Пресвятой Богородицы» отрядом ЧОН РККА было расстреляно около 120 человек, из них двое – православные священнослужители.

К западу от г. Майкоп располагались наиболее многолюдные станицы Нагорной Кубани. Учитывая этот фактор, советская военно-оккупационная машина направила в западный сектор Майкопского отдела Кубанского Войска два карательных отряда: отряд ЧОН РККА под командованием краскома Данилочкина и отряд, сформированный Особым отделом 9-й Кубанской армии, под командованием краскома Петрова. В результате синхронных действий обоих отрядов практически одновременно 9–10 сентября 1920 г. были оккупированы две крупнейшие станицы западного сектора Майкопского отдела бывшего ККВ – станицы Пшехская и Апшеронская.

В течение последующих двух дней здесь развернулись события, которые по своей нечеловеческой жестокости могут быть сопоставлены только с массовым уничтожением евреев у Бабьего Яра в Украине.

В станице Апшеронской красные каратели краскома Петрова, разбившись на группы, методично «прочесали» станицу и арестовали всех казаков, кто находился под подозрением у местного ревкома. Арестовывали обычных мирных людей, которых затем согнали в холодный склад – хозяйственное помещение из бревен, расположенное за домом бывшего атаманского Правления.

Пшехский Мемориал

Кубанский краевед А.Ф. Орлов путем непосредственного опроса очевидцев преступления восстановил детальную картину варварской казни арестованных казаков. Я намеренно опускаю здесь жуткие подробности этого акта геноцида – достаточно сказать, что 118 казаков и казачек станицы Апшеронской не стали расстреливать, а с особой жестокостью зарубили шашками у специально выкопанной похоронной траншеи. В число «непримиримых врагов Советской власти», которых следовало убить таким жесточайшим средневековым способом, попали семь казачек. В том числе, женщина 50 лет – Душнова Анастасия Васильевна и девушка в возрасте 21 года – Дебда Татьяна Федоровна.

В станице Пшехской столь же чудовищные зверства творил специальный отряд Особого отдела 9-й армии РККА под командованием Данилочкина. В Национальном архиве Республики Адыгея мне удалось найти весьма характерное для оккупационных войск РККА донесение, в котором красные палачи, не стесняясь называть вещи своими именами, обозначают свои войска как «карательный отряд красных».

Вечером 11 сентября, опять-таки в день православного поминовения «Усекновение главы Иоанна Предтечи», 97 станичников в Пшехской (в абсолютном большинстве этнические казаки) были зверски зарублены шашками красных палачей у похоронного рва. Был уничтожен в буквальном смысле – цвет станичной воинской старшины и былого, очень эффективного административно-хозяйственного аппарата: атаманы, помощники атаманов, вахмистры, урядники, фельдшер, лейб-казаки Императорского Конвоя. Звери в буденовках с красной звездой не пощадили четырех казачек, одна из которых была беременна.

Зная о том, – КАКИМИ МЕТОДАМИ богоборческий Советский режим устанавливал свою власть над славянским большинством поверженной в прах Российской империи, логично и правильно называть этот режим ОККУПАЦИОННЫМ. Впрочем, вплоть до середины 1930-х годов, сами высокопоставленные большевики, типа организатора общеказацкого геноцида Сергея Сырцова, прямо утверждали в своих директивных документах о том, что казацким Югом России можно управлять только «в режиме военной оккупации».

Галина Великая-Юсупова, краевед, председатель Комитета Казацкой Памяти ст. Пшехской ККВ

Через 100 лет после ужасающей Пшехской бойни мы можем воочию наблюдать по всей Кубани ядовитые плоды оккупационной Советской системы. Рухнула экология – хищнически используется былое земельное достояние казаков. Произошло массовое замещение казацкого населения пришлым переселенческим элементом, причем, к ужасу оставшихся этнических казаков, в значительной мере – неславянского происхождения. В условиях жесточайшей денационализации, которую десятилетиями осуществлял антиславянский Советский режим, катастрофической деструкции подверглись практически все блоки, все значимые компоненты казацкой национальной культуры. Советский богоборческий режим варварски растоптал в казацких станицах буквально все, что только имело национальный казацкий колорит: воинские и семейные обычаи, ритуально-обрядовую практику, песенную культуру, в значительной степени уничтожил даже традиционную станичную среду. Этот процесс, к сожалению, не остановлен и поныне. Переселенец с территории Казахстана, сумевший пробраться на должность главы Пшехского сельского поселения, товарищ Сороколатов организовал не только массовую вырубку вековых деревьев в станичной роще у бывшего атаманского Правления, но и уничтожение воинского захоронения казаков 4-го Гвардейского Кубанского кавалерийского корпуса. Могилы мужественных бойцов, героически погибших в 1942 году при защите Пшехской от орды фашистских захватчиков, подверглись тотальному поруганию – сегодня этот скромный Мемориал полностью разрушен. И самое страшное – несмотря на многочисленные протесты станичников, несмотря на бесчисленные судебные заседания, несмотря на четкие требования депутатов Государственной Думы, – нет, оказывается, на Кубани такой административной власти, которая смогла бы освободить станицу Пшехскую от самодурства и административной бездарности приблудного авантюриста…

В целях восстановить историческую справедливость – вернуть станице Пшехской ее былой казацкий облик – в январе 2019 года, в столетнюю годовщину страшной директивы Оргбюро РКП(б) о «поголовном уничтожении казаков», мы организовали станичный Комитет Казацкой Памяти. В состав Комитета вошли разные люди – разные не только по возрасту и личной судьбе, но и по национальности. Нас объединило главное: признание ценности казацкой национальной культуры, твердое желание видеть нашу Кубань именно КАЗАЦКИМ КРАЕМ. С нами объединились прямые потомки погубленных большевиками казаков. В частности, членом Комитета стал внук казненного атамана станицы Ивана Семеновича Харьковского – Иван Иванович Харьковский. Значительную работу в рамках нашей инициативы ведет Федор Дмитриевич Гнездилов – внук станичного инструктора на 1914 год, вахмистра Филиппа Филипповича Гнездилова.

Важно подчеркнуть, что инициатива создания Мемориала Памяти в станице Пшехской вызвала широкий отклик не только среди казаков Кубани и братского нам Дона. Буквально со всех уголков России в адрес нашего Комитета направлялись письма поддержки и денежные пожертвования от представителей казацкой диаспоры. Откликнулись казаки, проживающие сейчас в Архангельской области, в Москве, в Санкт-Петербурге, на Урале, в Сибири, даже в далеком северном Салехарде. Например, очень значительный финансовый вклад на цели строительства Мемориала сделал этнический казак из станицы Пашковской ККВ, депутат Законодательного Собрания ЯНАО Валерий Иванович Степанченко. Не менее крупную финансовую поддержку оказал основатель Фонда имени священника Илии Попова, потомок донских казаков Алексей Григорьевич Сухарев. Разумеется, этот, по условиям газетной публикации очень краткий список, только в самой малой степени отражает ту действительно общенациональную поддержку, которую оказали нашему проекту казаки России и зарубежья.

Однако, об одном члене нашего Комитета Казацкой Памяти я хотела бы рассказать более подробно. С самых первых дней работы над проектом Мемориала Памяти казненным казакам ст. Пшехской мы опирались на помощь, связи и весьма квалифицированные научные консультации доктора исторических наук, профессора Николая Николаевича Лысенко. Сам, будучи этническим казаком, крупным специалистом в области национальной истории казацкого народа Николай Николаевич стал для нас тем островком спокойной уверенности в своих силах, на твердь которого мы, члены Комитета Казацкой Памяти станицы, выходили всякий раз, когда нам нужно было почерпнуть уверенность в исторической правде и конечном успехе нашего проекта. Помимо постоянных научных и правовых консультаций, Н.Н. Лысенко взял на себя труд детальной разработки архитектурного облика Мемориала Памяти, привлек в проект не только финансы казацкой диаспоры России, но и весьма ценную для нас поддержку некоторых депутатов Государственной Думы.

Национальная инициатива этнических казаков Кубани – Пшехский Мемориал Памяти жертв большевистского геноцида – был торжественно открыт после соответствующей православной службы 11 сентября 2020 г. С календарной даты этого неискупаемого преступления большевиков прошло ровно 100 лет. Ярко светило солнце, высоко реяли казацкие войсковые прапоры, синее полотнище кубанского неба – в цвет верхней полосы казацкого национального флага – простерлось над сотнями казаков, которые собрались в этот великий день почтить светлую память своих предков. Мы все искренне вознесли благодарность Господу в нашей общей молитве: «Слава Богу, что мы – казаки!»

Хотели мы этого или нет, но на всей Кубани Пшехский Мемориал был воспринят этническими казаками как новая веха нравственного очищения, как зримый символ процесса деоккупации земель Казацкого Присуда. Именно поэтому с таким глубоким чувством национального единения мы слушали в этот день наш гимн «Ты – Кубань! Ты – наша Родина!» Неслучайно газета Белореченского района Кубани «Белореченская правда», вполне сознавая значение этого исторического акта, твердо назвала в своей редакционной статье день открытия Пшехского Мемориала – «Событием российского масштаба». В устах местных газетчиков, обычно крайне сдержанных в каких-то обобщениях, это прозвучало ценным признанием…

Галина Великая-Юсупова, краевед, председатель Комитета Казацкой Памяти ст. Пшехской ККВ

КАЛЕНДАРЬ НА 2021 ГОД

800 ЛЕТ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ СВЯТОГО БЛАГОВЕРНОГО КНЯЗЯ АЛЕКСАНДРА НЕВСКОГО

«НЕВСКАЯ СЕЧЬ», объединенная казачья община

800 лет

СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ СВЯТОГО БЛАГОВЕРНОГО ВЕЛИКОГО КНЯЗЯ АЛЕКСАНДРА НЕВСКОГО

ЯНВАРЬ

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

ФЕВРАЛЬ

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28

МАРТ

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

АПРЕЛЬ

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

МАЙ

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

ИЮНЬ

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

ИЮЛЬ

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

АВГУСТ

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

СЕНТЯБРЬ

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

ОКТЯБРЬ

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

НОЯБРЬ

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

ДЕКАБРЬ

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Календарь изготовлен по заказу общественной организации возрождения культурных традиций и обычаев казачества «Петербургская станица» и объединенной общины «Невская сечь» при поддержке Регионального фонда «Берега»

Распространяется бесплатно

www.sestroretsk.com · Храм Тихвинской иконы Божией Матери, г. Сестрорецк

Общество и ЭКОЛОГИЯ

Газета «Общество и Экология» зарегистрирована Северо-Западным региональным управлением Комитета РФ по печати г. Санкт-Петербурга.
Регистрационное свидетельство № П 3725 от 14 мая 1999 г.
Редакция газеты не всегда разделяет точку зрения авторов.
№11 декабрь 2020 г.

Учредитель, издатель
главный редактор
Сергей Анатольевич Лисовский
Адрес учредителя и издателя:
197101, Санкт-Петербург,
ул. Большая Пушкарская, д. 64.

Адрес редакции:
197101, Санкт-Петербург,
ул. Большая Пушкарская, д. 64.
Тел. для связи: 8-905-288-70-08
Сайт газеты: **www.ecogazeta.ru**
E-mail: sergei_lisovskii@mail.ru

Отпечатано в типографии ООО «Фирма «Курьер»,196105, Санкт-Петербург, Благодатная ул., д.63
Заказ № 1207 Тираж 10 000 экз.
Дата подписания в печать 24.12.2020 г.
Время подписания по графику 18:00. Фактическое время 18:00.
Дата выхода: 25.12. 2020 Распространяется бесплатно.