

нимает традиции от предыдущих поколений, не сохраняет их и не передает детям, не может сохранить свое лицо и не имеет возможности осуществлять свою миссию в этом мире. Без опыта предыдущих поколений такой народ может попросту исчезнуть.

Традиция (в том числе и христианская) — это стержень, который объединяет, сплачивает народ, создает основу для воспитания полноценной личности, способной ориентироваться в обществе, успешно строить взаимоотношения в семье, школе и социуме вообще, воспитывает духовность, нравственность, патриотизм, гражданственность.

#### Список цитируемых источников

1. Белова, Т. В. Глубочина : от древности до современности / Т. В. Белова. — Минск : БелЭн, 2009. — 735 с.
2. Вертинская, А. В. Собор Рождества Пресвятой Богородицы / А. В. Вертинская. — Глубокое : Глубок. тип., 2011. — 11 с.
3. Новок, В. С. Глубочины духовности глубины : народная духовная культура Глубокского района / В. С. Новок. — Минск : БЕЛТА, 2014. — 304 с.
4. Тариков, О. А. Зарницы в глубинах озер / О. А. Тариков. — Минск : Польша, 1993. — 151 с.
5. Творческая лаборатория «Видимое и сокровенное» [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://kinokanon.ru>. — Дата доступа: 30.12.2018.

УДК 2-53

С. С. Аракелян, Е. С. Берестень

Учреждение образования «Барановичский государственный университет», Барановичи

### СИЛА СВЯТОЙ ВОДЫ

Каждый год 19 января многие люди спешат в церковь, чтобы набрать освященной воды, а тысячи страждущих обрести здоровье хотят искупаться в проруби, несмотря на крещенские морозы.

Благотворное влияние освященной воды на живые организмы подтверждают и учёные, и медики. Чудеса святой воды заключаются в том, что именно в период крещения в воде повышается уровень нейтронов.

Священная вода творит чудеса особенно с теми, кто искренне верит в это.

Крещение отмечается православными христианами 19 января и считается одним из великих церковных праздников, установленных в память о том дне, когда Иисус Христос пришел на реку Иордан к Иоанну Предтече креститься от него [1]. Особенностью праздника являются два великих водоосвящения. Одно совершается в сочельник в храме. Перед праздником Крещения Господня все православные люди постятся, во второй половине дня они направляются в храм на освящение воды. Святую водицу набирают на целый год. Маленькой порции святой воды хватает, чтобы освятить обычную воду. Эту воду пьют всей семьей и окропляют своё жилище, постройки, живность, а остаток выливают на деревья. Другое водоосвящение проводится в день праздника под открытым небом — у источника воды. При этом если вода замерзла, в ней заранее выдалбливают прорубь. По церковному уставу этот обряд сопровождается чтением молитв и троекратным погружением креста в освящаемую воду, после чего она наделяется особой целительной силой.

Согласно церковному учению, святая вода очищает души верующих от греховных побуждений, а также укрепляет их в противодействии различным соблазнам. За века становления христианских традиций сложились и правила хранения освященной воды. Духовные настоятели акцентируют внимание верующих на том, что святая вода в первую очередь является лекарством, а не пищей или питьем, поэтому холодильник или кухонный шкаф — не лучшее место для хранения освященной воды. Церковь рекомендует хранить святую воду рядом с иконами в специально оборудованном месте [2].

Свойства воды одинаково сильно привлекают и ученых, и обывателей. Только если для первых она является предметом изучения, демонстрирующим интересные физические свойства, то другие зачастую считают воду загадочной субстанцией, которой приписывают невероятные способности. Многие верующие уверены, что вода приобретает целебные свойства накануне этого церковного праздника.

Существуют природные источники воды, которые являются святыми. Обычно к ним верующие совершают паломничество. Ученые, которые проводили исследования данной жидкости, определили, что она отличается от обычной воды биоэнергетическими и электромагнитными показателями.

Некоторые люди поясняют «святость» такой воды огромным содержанием в ней серебра. Серебро убивает болезнетворные микробы и дезинфицирует. По этой причине вода не портится на протяжении всего года. Все же такая версия подвержена критике в связи с тем, что в отдельных церквях на Крещение освящают воду и без применения серебра. Ответ на данный вопрос, вероятно, кроется в молекулярной структуре освященной

воды, она отличается от обычной. Например, после заморозки она образует кристаллы неповторимых и совершенных форм, а обычная вода — неровные и расплывчатые [3].

Благотворное влияние освященной воды на живые организмы признают даже медики. Многие светила мировой науки проводили различные опыты по изучению освященной воды. Наиболее известен эксперимент с замораживанием водных образцов, над которыми предварительно произносили молитву «Отче наш». Для этого были взяты пробы из различных рек и озер. Молитвы воде читали как верующие, так и неверующие. Выяснилось, что прочтение молитвы над водой меняет ее структуру, делая узор замороженной капли симметричным и гармоничным, также количество патогенных бактерий уменьшалось в обоих случаях. Позитивное влияние молитвы доказали и во время опытов по выращиванию зерен после словесного воздействия. В сравнении с другими подопытными образцами семени, над которыми читались молитвы, показывали более высокий процент прорастания и урожайности. Обобщив полученные результаты, ученые пришли к выводу, что вода способна «запоминать» оказанное на нее воздействие, поэтому во время освящения вода получает сильнейший позитивный заряд, который позволяет ей не только сохранять свежесть на протяжении нескольких месяцев, но и оздоравливать другие организмы [4].

Последние исследования показали, что оптическая плотность воды в день Крещения выше, чем из тех же источников в обычные дни. Целебные свойства крещенской воды некоторые ученые объясняют особенностями магнитного поля Земли. В этот день оно отклоняется немного от нормы, и вся без исключения жидкость на планете намагничивается. Причем хочется отметить, что даже простая вода из крана или покупная бутилированная вода изменяется [5].

Профессор Антон Бельский, российский физик-экспериментатор, как-то в ночь на 19 января взял в ближайшем пруду пробы воды в полиэтиленовые бутылки. Они стояли у него в лаборатории много лет. Вода в них оставалась прозрачной, без запаха и осадка. На одной из научных конференций он рассказал об этом эксперименте знакомому профессору из НИИ ядерной физики при МГУ, который занимался исследованием нейтронных потоков из космоса и от Земли. Тот пообещал посмотреть свои экспериментальные данные за последние годы. Вскоре А. Бельский получил по электронной почте весьма любопытную информацию. По его данным, перед 19 января целый ряд лет регистрировались интенсивные всплески потока нейтронов, превышающие фоновые уровни в 100—200 раз. Жесткой привязки к 19 января не было: максимумы приходились и на 18-е, и на 17-е, но иногда точно на 19-е [1].

Уникальные исследования взятой в Троице-Сергиевой лавре крещенской воды, проведенные несколько лет назад в Московском институте информационно-волновых технологий, показали, что частотный спектр излучения крещенской воды сходен с электромагнитными излучениями здоровых органов человека. То есть оказалось, что в крещенской церковной воде заложена определенная информационная программа в виде упорядоченного набора здоровых частот человеческого организма [2].

Если целебные свойства крещенской воды в церкви всем известны, то еще мало кто знает, что обычная водопроводная вода в крещенскую ночь тоже может стать биоактивной и потом сохранять свои особенные качества не только целый год, но и гораздо дольше. Как утверждает Архимандрит Тихон (Шевкунов), «если хотя бы в одном месте Вселенной в православном храме совершается Чин великого освящения воды, то по молитвам Святой Церкви освящается и «всех вод естество» — вся вода в мире делается крещенской и святой» [6, с. 69]. Оказывается, водопроводная вода ежегодно 19 января многократно изменяет свою структуру в течение полутора суток. Проводимые исследования включали измерения биополя воды, кислотно-щелочного баланса, водородного потенциала, удельной электропроводности, а также результат от ее воздействия на человека при внутреннем и наружном применении (методами газоразрядной визуализации, биокациии, лабораторными исследованиями). Для этого, начиная с вечера 18 января, через короткие промежутки времени брались пробы льющейся из крана воды и проводились замеры. Для контроля пробы оставлялись на хранение в течение длительного времени [3].

Специалисты лаборатории питьевого водоснабжения также провели серьезное научное исследование. Как рассказал кандидат технических наук Анатолий Стехин, главной задачей было зафиксировать фазу перехода воды в необычное состояние. Для этого за водой стали наблюдать с 15 января. Набранную из крана воду отстаивали и измеряли в ней количество ион-радикалов.

В ходе исследования число ион-радикалов в воде возросло с 17 января. Вместе с этим вода становилась мягче, рос ее водородный показатель (уровень pH), что делало жидкость менее кислотной. Пика активности вода достигла 18-го января вечером. Из-за большого количества ион-радикалов электропроводность ее была действительно, как у искусственно созданного католита (воды, насыщенной электронами). При этом водородный показатель воды перепрыгивал нейтральный (7 pH) на 1,5 пункта. Даже вода из-под крана, которая обычно далека от идеала, в замороженном виде представляла собой под микроскопом гармоничное зрелище. Кривая электромагнитной активности воды начала снижаться уже утром 19 января и к 20-му приняла свой обычный вид.

Ученые считают, что причиной столь резкого повышения электромагнитной активности воды в Крещение стало большое скопление ион-радикалов в литосфере Земли. В обычные дни количество энергии в воде меняется в зависимости от времени суток. С 7 часов вечера до 9 утра вода наиболее активна (но далеко не в той степени, что крещенская). Это самое хорошее время для того, чтобы умыться и сделать запасы для бытовых нужд. Когда же встает солнце, большое количество ион-радикалов «улетает» из воды в верхние слои атмо-

сферы. Такими каналами, через которые «убегает» энергия, являются все вихревые процессы в атмосфере. Неспроста во время активности циклонов у многих людей ухудшается самочувствие [4].

Биофизики научными методами подтвердили великое православное чудо, которое происходит ежегодно в праздник Богоявления (Крещения Господня) 19 января, когда вся вода вдруг меняет свои свойства. Ученые даже точно указали конкретные часы, в которые стоит запастись крещенской водой, — именно тогда целебные свойства воды особенно сильны. Всплеск уникальных качеств воды начинается, как правило, в Крещенский сочельник примерно с 17.30 до 23.30 и продолжается в сам праздник Крещения — с 12:30 до 16:00. Потом вода в природных водоемах быстро возвращается в свое обычное состояние [5].

Целебные свойства святой воды, как считают верующие, сходят на нее с небес, и этот факт действительно подтвердили ученые [1].

По исследованиям биофизиков, то, что вода меняет свои свойства, связано с положением Земли. Именно 19 января планета Земля попадает в точку, где идет особенно сильный поток частиц, изменяющий свойства воды. И в другие дни планета попадает под действие потоков частиц, но менее сильных, как правило, это происходит в святые дни, православные праздники. Именно тогда вода реагирует на потоки частиц и потом долго может сохранять свои свойства. Как утверждают биофизики, уникальные качества крещенской воды усиливаются во время процедур, обычно проводимых в церкви: когда опускают в воду серебряный крест (серебро улучшает качество воды) и читают молитвы [2].

Сила воды сливается с силой веры. Как у человека в душе живет вера в Бога, так он и ощущает помощь святой воды. Поэтому принимать ее нужно с большой надеждой на помощь Божию, на каждом мгновении принятия святой воды прошептать «Слава Господу за все! Спаси нас, Господи!».

#### Список цитируемых источников

1. Агейченко, Е. Секреты крещенской воды. Научные исследования воды [Электронный ресурс] / Е. Агейченко. — Режим доступа: <https://geocenter.info/article/sekrety-kreschenskoj-vody>. — Дата доступа: 20.01.2019.
2. Архимандрит Тихон (Шевкунов) «Несвятые святые» и другие рассказы / Архимандрит Тихон (Шевкунов). — М. : Изд-во Сретен. монастыря : Олма Медиа Групп, 2011. — 640 с.
3. Крещенская вода. Научные факты [Электронный ресурс]. — 2015. — Режим доступа: <https://www.liveinternet.ru/users/ugolieok/post350239>. — Дата доступа: 20.01.2019.
4. Целебные свойства святой воды : миф или реальность? [Электронный ресурс]. — 2019. — Режим доступа: <https://vistanews.ru/society/religion/40723>. — Дата доступа: 20.01.2019.
5. Ученые раскрыли удивительную тайну крещенской воды [Электронный ресурс]. — 2019. — Режим доступа: [http://www.topnews.ru/news\\_id\\_40200.html](http://www.topnews.ru/news_id_40200.html). — Дата доступа: 20.01.2019.

УДК 2-53

Е. В. Барбарич

Государственное учреждение образования «Средняя школа № 14 г. Барановичи», Барановичи

### ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ: МОЗАИЧНОЕ ПАННО «ГОСПОДЬ ВСЕДЕРЖИТЕЛЬ НА ТРОНЕ» — ОБРЕТЁННОЕ ИЛИ УТРАЧЕННОЕ

Наш город Барановичи не имеет древней истории в силу его относительной молодости, однако в нём находятся предметы искусства мирового значения, которые являются нашим историко-культурным наследием. Одним из шедевров мозаичного искусства конца XIX — начала XX в. является мозаика Свято-Покровского храма по эскизу академика Н. А. Бруни «Господь Вседержитель на троне».

Данное мозаичное панно до начала нынешнего века считалось утраченным, так как не имелось информации о его местонахождении. После идентификации точная оценка сохранности панно никем не исследовалась, а также не производилось никаких попыток его восстановления.

В более узком смысле мозаикой называется работа, исполненная из цветных кусков смальты (стекла, окрашенного сплавом металлических солей).

В советский период мозаичное искусство почти полностью было уничтожено как религиозное искусство. И лишь с окончанием этого периода стали появляться мозаичные композиции и панно церковного содержания. Все же современные мозаики во многом уступают мозаикам русских мастеров XIX—XX вв., остающихся непревзойденными и до настоящего времени.

Создание исследуемого мозаичного панно «Господь Вседержитель на троне» непосредственно связана с историей собора в честь святого благоверного князя Александра Невского, построенного в Варшаве в 1912 г. Оно, как и другие 15 мозаик, первоначально было установлено именно в Варшавском соборе.