

РОЛЬ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ В ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ МАСШТАБНЫХ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

В.М. Тарбаева

Санкт-Петербургское отделение Общероссийской общественной организации «Российская экологическая академия»; Межрегиональная общественная организация «Природоохранный союз»,
Редакционная коллегия журнала «Биосфера»
Санкт-Петербург, Россия
Эл. почта: tarbaeva@yandex.ru

Цели и задачи Общероссийской общественной организации «Российская экологическая академия» (РЭА) и Межрегиональной общественной организации «Природоохранный союз» во многом пересекаются с редакционной политикой журнала «Биосфера», включая содействие формированию социально-экологической политики, направленной на рационализацию и оптимизацию взаимоотношений человека, общества и биосферы; участие в развитии экологического образования и формировании экологического мировоззрения граждан России; разработку и непосредственное участие в осуществлении стратегии устойчивого экологически безопасного развития страны и отдельных ее регионов. Они в полной мере отражают принципы, определенные в основных направлениях деятельности Правительства Российской Федерации на период до 2018 г. (31.01.2013), а также на заседании Госсовета 27 декабря 2016 г.: «Требуется также продолжить работу по расширению роли гражданского общества, повышению эффективности взаимодействия государства с его институтами, что позволит улучшить условия ведения бизнеса и обеспечить действенный общественный контроль реализации государственных функций».

Проблемы усиления роли общественных организаций и их укрепления нельзя упускать из виду. Сегодня население поддерживает некоммерческие организации (НКО) пассивно, сдержанно. Причина заключается в том, что российские граждане просто не верят, что несколько человек, объединившись в НКО, могут противостоять крупным финансовым или политическим интересам, оказывать влияние на решения властей.

Наша задача – доказать, что это хотя и трудно, но вполне под силу организованной общественности. Силы наших двух организаций направлены на то, чтобы как можно чаще это демонстрировать, и именно таким образом мы рассчитываем сделать население более активным, подтолкнуть его к тому, чтобы оно поверило в свои собственные силы. Так, организуя кампанию по реализации экологической политики, мы готовили материалы для президента РФ, Правительства РФ, администраций субъектов РФ, депутатов Государственной думы и региональных органов законодательной власти, инициировали парламентские слушания, проводили акции для привлечения молодежи, активно работали со средствами массовой информации.



Член редколлегии журнала «Биосфера» проф.
В.М. Тарбаева

Наше будущее зависит от каждого из нас, и не только от того, какие привычки мы культивируем в себе, но и от того, какой багаж знаний о природе и отношения к ней мы закладываем в умы подрастающего поколения. Низкий уровень экологической культуры и отсутствие чувства ответственности за состояние окружающей среды в современном обществе являются крайне негативными факторами¹.

Много говорится о большой роли экологического образования². Но образование является консервативным институтом, который долго адаптируется к решению новых насущных проблем. Поэтому существует острая необходимость развития альтернативных методов формирования у подрастающего поколения экологической культуры, ответственного и бережного отношения к природным ресурсам и к природе родного края. Ответственное отношение к природе предполагает наличие определенного уровня саморегуляции и самоконтроля³. Острота современных экологических проблем требует наличия такого уровня экологической подготовки и воспитания молодого поколения, который позволил бы молодежи не только устранять уже имеющиеся негативные экологические последствия, но и предотвращать появление новых. Особую воспитательную ценность в связи с этим приобретают собственные наблюдения и приобретение собственного опыта по защите и улучшению природной среды.

Межрегиональная общественная организация (МОО) «Природоохранный союз» разработала инновационную программу, которая направлена на воспитание в подрастающем поколении чувства ответственности и гордости за природу родного края. Эта программа позволяет не только расширять знания детей и молодежи о природной среде и вырабатывать убежденность в возможности преодолеть негативные воздействия на природу, но также создавать успешный опыт такой деятельности. Положительные изменения, созданные собственными силами, помогают ребятам, участвующим в реализации нашей программы, усваивать правила и нормы поведения в природе, которые станут осознанными и осмысленными убеждениями каждого.

Программа была апробирована в ряде масштабных мероприятий, таких как межрегиональная акция «Сдавайте батарейки правильно!», Всероссийская акция «Природа – наш общий дом», Всероссийский конкурс «Лес боится огня», Общероссийская акция «Нашим рекам и озерам – чистые берега» и др., охватывающих сотни тысяч граждан большинства регионов нашей страны.

Ниже приводится описание программы и ее применение при организации масштабных молодежных мероприятий в области охраны и экологической реабилитации водных объектов. Программа реализуется в три этапа.

1-й этап. Информирование учащихся в игровой интерактивной форме о водных объектах, расположенных рядом с их городом, поселком, станицей, включающее в себя материалы о происхождении данного водного объекта, его исторической, культурной и социальной значимости, флоре и фауне, современной экологической ситуации, возможностях школьников непосредственно повлиять на улучшение его состояния. Задача – заинтересовать детей, вызвать у них желание принять личное участие в улучшении экологического состояния водного объекта.

2-й этап. Привлечение школьников и студентов к участию в конкурсе – либо литературном (написание эссе о водном объекте), либо научно-техническом (разработка план-проекта управления водным объектом с целью улучшить его состояние), либо изобразительном (нарисовать плакат, отражающий жизнь обитателей данного водоема). Конкурсы подобраны в соответствии с возрастом учащихся. Задача – закрепить полученные знания через деятель-

¹ Тарбаева В.М. Роль общественных организаций в формировании экологического молодежного движения. Экология и культура. 2016:(1):14.

² Пятая по счету Всероссийская конференция по экологическому образованию состоялась 20–21 ноября 2017 г. в Москве при поддержке Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации. В конференции участвовали более 300 человек из 52 регионов России (http://www.vernadsky.ru/news/news/?ELEMENT_ID=996). Редакционная статья подготовлена на основе выступления автора на этой конференции (<http://nature-union.ru/news/134/>).

³ Захаров В.М. Приоритетность формирования экологической культуры: экология и культура – будущее России. В кн.: Формирование экологической культуры и развитие молодежного движения. Ред. В.М. Захаров. М.: Акropolis; 2008. 340 с.

ность, стимулировать стремление участвовать в конкретном запланированном мероприятии по очистке береговой зоны речки или озера.

3-й этап. Проведение мероприятия по очистке береговой зоны, которое должно превратиться в настоящий праздник, выйти за рамки привычного субботника. Обязательно должен присутствовать соревновательный дух, награждение победителей конкурсов 2-го этапа и команд, собравших больше всех мусора на 3-м этапе. Поощряются также инициативы, проявленные в процессе очистки, такие как отдельный сбор мусора, самая интересная находка и др.

Пилотные проекты, включающие эту программу, были реализованы в 3 районах Санкт-Петербурга. Они получили множество положительных отзывов от самих участников этих проектов: школьников, родителей, преподавателей и методистов отделов образования муниципальных районов и Академии постдипломного педагогического образования. Органами исполнительной и законодательной власти Санкт-Петербурга дана высокая оценка результатам, полученным при реализации программы, и «Природоохранному союзу» как одному из основных организаторов и рекомендовано разработать проект программы проведения экологических мероприятий в масштабах всего региона на 2017 г. – Год экологии в России.

В масштабах страны использование предложенного Природоохранным союзом подхода в рамках Общероссийской экологической акции «Вода России» Федеральной целевой программы (ФЦП) «Развитие водохозяйственного комплекса РФ в 2012–2020 годах» уже принесло первые плоды положительного влияния на формирование активной гражданской позиции у детей и молодежи, принимавших участие в проекте: выявление и развитие лидерских качеств, стремление своими руками улучшить экологическую ситуацию.

Одной из главных задач для организаторов Акции было выйти за рамки банального субботника. Для всех регионов официальный координатор Проекта МОО «Природоохранный союз» предоставлял программу, которая помимо упомянутых выше 3 этапов включала примерные сценарии и методические рекомендации по организации как самой Акции, так и сопутствующих мероприятий. Поэтому в большинстве регионов страны День Акции превращался в настоящий праздник. Участники делились на команды, выбирали капитанов, придумывали девизы. Команды соревновались по количеству собранного мусора, который обязательно вывозился на полигон или сортировался для дальнейшей переработки. После фотографирования очищенной территории, награждения команд-победителей и призеров конкурсов лучших работ о воде проходили концерты, экологические капустники, игры и викторины. Участников угощали на полевой кухне. На всех мероприятиях Акции обязательно присутствовала атрибутика ФЦП «Вода России», размещенная на баннере, перчатках, мешках для мусора, футболках, кепках, значках. Результаты проведения Акции в регионах РФ оперативно публиковались на портале «Вода России» (<http://voda.org.ru>), который был создан для освещения хода реализации ФЦП. Блогерами портала стали министр природных ресурсов и экологии РФ С.Е. Донской и директор Департамента государственной политики и регулирования в области водных ресурсов Д.М. Кириллов.

Ниже приводится более подробное описание Общероссийской акции по очистке берегов рек и водоемов «Вода России» (далее – Акция) в динамике показателей за 2014–2017 гг. Сроки проведения – каждый год с 1 июня по 30 сентября. Целью Акции является воспитание у населения чувства гордости и ответственности за природу родного края и бережного отношения к воде посредством привлечения подрастающего поколения и молодежи к участию в практическом улучшении состояния берегов водных объектов.

В 2014 г. в Акции приняли участие около 200000 чел. из 57 регионов России, было опубликовано более 800 статей и репортажей, очищены берега более 1700 водных объектов, более 1000 объектов были взяты под общественный контроль предприятиями и школами, расположенными недалеко от мест проведения. По результатам проведения Акции в 2014 г. шестеро лучших ее организаторов в регионах были награждены Почетной грамотой Министерства природных ресурсов и экологии РФ. Среди лучших регионов оказались области: Калининградская, Архангельская, Ленинградская, Алтайский край, Мордовская и Чеченская республики. Они отличились либо большим количеством привлеченных людей, либо

количеством собранного мусора, либо проведенными на высоком уровне сопутствующими культурно-развлекательными и эколого-образовательными мероприятиями.

В 2015 г. в Акции приняли участие более 300 тысяч человек в 72 регионах России. Были очищены от мусора берега около 3,5 тысячи водных объектов, из них 1346 взяты под общественный контроль, опубликовано более 1300 статей и репортажей. При проведении рейтинга субъектов РФ по результатам проведения Акции в десятку лучших регионов вошли республики: Мордовия, Кабардино-Балкария, Башкортостан, Коми; области: Ростовская, Астраханская, Пензенская, Калининградская; а также Ставропольский край и город Санкт-Петербург.

В 2016 г. Акция прошла в 76 **регионах** России и привлекла более одного миллиона участников. Среди них были как те, кто впервые вышел на очистку берегов, так и те, кто принимал участие в этой Акции в прошлые годы, когда она носила название «Нашим рекам и озерам – чистые берега». Были очищены от мусора берега около 5 тысяч водных объектов, из них более 3,5 тысячи взяты под общественный контроль. В 2016 году к мероприятию подключились многие общественные, в том числе молодежные объединения.

В 2017 г. в Акции приняли участие более полутора миллионов человек в 83 регионах России. Среди участников представлены школьники с учителями, студенты с преподавателями, ветераны, члены водноспортивных клубов, дайверы, общественные организации, социальные учреждения, региональные и муниципальные органы государственной власти, МЧС РФ и его территориальные органы, Минприроды РФ, Росприроднадзор, Рослесхоз, Росводресурсы и их территориальные органы, турфирмы, региональные отделения Русского географического общества и Российской экологической академии, ПАО «Газпром» и ПАО «Лукойл» (как участники и как спонсоры) и др. Отрадно отметить, что из года в год многие региональные организаторы Акции остаются неизменными, например, учителя в школах или Дирекции региональных особо охраняемых природных территорий (ООПТ), заповедников и национальных парков, ряд общественных экологических организаций.

«За последние несколько лет мы приобщили к идее бережного отношения к воде сотни тысяч детей и взрослых по всей стране. Практика показывает, что нет лучшего способа научить беречь богатства родной страны, чем предложить своими руками освободить от мусора живописный берег реки или озера. Особенно приятно, когда на наши уборки приходят дети вместе с родителями, это означает, что пример правильного поступка закрепится в этой семье надолго», – отметил сотрудник ФГБУ «Информационно-аналитический центр «Развитие водохозяйственного комплекса РФ до 2020 г.»⁴ Илья Разбаш⁴.

В 2017 г. мероприятиям, проходящим в рамках Акции «Вода России», уделяется очень большое внимание. И это не случайно: 2017 г. был объявлен Указом Президента РФ Годом экологии, и проведение Акции во всех регионах страны включено в План обязательных мероприятий Года экологии (п. 132). Поэтому в рамках Акции наблюдается высокая активность участников практически во всех субъектах РФ, как на муниципальном, так и на региональном и федеральном уровнях. Для широкого информирования граждан и своевременного освещения событий и подведения итогов проведения акций, а также рейтинга регионов и выявления самых активных участников и организаторов создан и функционирует федеральный сайт «чистыеберега.рф».

Отличительной чертой Акции этого года являлось обилие сопроводительных эколого-просветительских мероприятий, посредством которых каждый регион старался выделиться и войти в десятку лучших. В Ингушетии проводился эко-поэтический билингвальный конкурс на русском и ингушском языках, посвященный воде России, в Омске организаторы активно работали с воспитанниками детских садов и трудовых бригад. В Хабаровском крае стартовал интерактивный конкурс «Чище, чем было!». В рамках конкурса каждый горожанин, выезжающий на отдых, смог провести мини-акцию по очистке любимого уголка природы от мусора, разместить на специальном сайте в сети Интернет фотоотчет о ее проведении и получить призы.

Несмотря на обеспечение регионов материалами с символикой Акции «Вода России» в рамках проекта, многие участники, как, например, в г. Хабаровск, подходили к эки-

⁴ http://voda.org.ru/clean_waterside/show/3414?t=31

пировке творчески – изготавливали яркие плакаты, устанавливали памятные таблички, раздавали отдыхающим листовки. Например, в торговых сетях Хабаровска в выходные и праздничные дни в течение летних месяцев активистами Акции организовано распространение бесплатных мешков для мусора и агитационных материалов для выезжающих на отдых горожан.

В г. Гусь-Хрустальный уборка прошла под звуки духового оркестра. В Калужской области в пруду высадили водные гиацинты. На Камчатке очищены ливневые канализации и водоотводные каналы. Большинство регионов во время проведения уборки внедрили раздельный сбор мусора. Школьниками некоторых регионов (например, Ингушетия, Санкт-Петербург, Ленинградская область) были подготовлены научно-исследовательские проекты. В Тульской области произвели химический анализ воды родников. В Ульяновской области партнеры Акции проводили бесплатную диагностику автомобилей для тех, кто приехал на место проведения мероприятия на своем авто.

В Республике Тыва экологическая акция по очистке берега озера Чагытай была проведена в рамках эколого-туристического слета среди природоохранных ведомств республики, который был организован в целях привлечения местных чиновников к формированию здорового образа жизни, сохранению и развитию спортивно-туристических традиций, укреплению дружеских отношений. В Ленинградской области акция прошла в рамках 12-го Слета областного актива молодежи. Более 150 участников, объединенных в 18 команд из 17 муниципальных районов и 1 городского округа области, в соревновательной форме очистили от мусора прибрежную территорию р. Вуокса.

В Воронежской области был проведен социологический опрос, согласно которому большая часть жителей региона знает об Акции «Вода России» (узнала о ней из СМИ); основной проблемой считается засорение водных объектов, а ее причиной – недобросовестные отдыхающие. 100% опрошенных знает, что 2017 г. объявлен Годом экологии, главная задача которого, по их мнению, – воспитать у детей любовь к природе, чувство гордости за красоту родного края, научить бережному отношению к окружающей среде.

В Иркутской области серию экологических мероприятий с ключевой Акцией «Вода России» в сентябре организовывала компания «En+Group» при поддержке национального фонда «Страна заповедная» и Фонда Олега Дерипаски «Вольное Дело». Волонтерами акции стали 120 школьников – участников экологической образовательной смены «Сердце Байкала», которая проходит в Иркутской области с 21 июля по 4 августа. К ним присоединились сотрудники областного Министерства природных ресурсов, российских заповедников и добровольцы *всероссийского волонтерского* экомарафона «360 минут». В рамках мероприятия также состоялся круглый стол с участниками смены «Сердце Байкала», на котором школьники защищали проекты, разработанные в течение смены.

Принимавший участие в этих мероприятиях представитель Минприроды РФ Илья Разбаш прокомментировал: «Для нас крайне важно, что участие в этой Акции принимают именно школьники. Это – то поколение, которое должно понимать, что ресурсы, в том числе водные, исчерпаемы, и их нужно беречь. В ходе мероприятия ребята осознали, что каждая поднятая бутылка, обертка или окурочок – это вклад в защиту окружающей среды. В партнерстве с экомарафоном “360 минут” мы надеемся не только улучшить экологическое состояние Байкала, но и привлечь максимальное внимание общественности к вопросам защиты уникального озера».

В целом, в 2017 г. мероприятия по уборке береговой зоны практически во всех муниципальных образованиях начинаются не только с открытых уроков, проведенных в школах весной, но и с увлекательных информационных бесед о воде и местных водных объектах в детских лагерях, эко-центрах, сельских и городских библиотеках. Такова концептуальная изюминка Общероссийской Акции «Вода России» 2017 г. – перед выходом на уборку рассказать жителям самое интересное об их родной речке, пруде или озере – как и когда образовалось, какие знаменательные исторические события происходили на его берегах, кто в нем живет, и что растет по берегам.

По мнению организаторов, самое главное в реализации Акции – развить и поддержать «местные» инициативы, предложить, а не навязывать внедрение инновационной программы. Согласно требованиям технического задания проекта ФЦП, все регионы составляли

план-график мероприятий, намечаемых в рамках Акции. Следует особо отметить некоторых участников, в график которых включена не одна сотня пунктов. Лидерами по количеству запланированных мероприятий стали Белгородская, Владимирская, Волгоградская, Калининградская, Оренбургская, Ростовская и Рязанская области, Республика Ингушетия. Активно прошли сентябрьские уборки на берегах водоемов в Забайкальском крае. Особо следует отметить южные республики Карачаево-Черкесию и Ингушетию. Ингушетия при общей численности населения в 480 тысяч человек заявила об участии в Акции 150000 человек и уборке всех водоемов региона в Дни республиканского экологического марафона 9–10 сентября при непосредственном участии Главы Республики.

В 2017 г. многие регионы проводили мероприятия Акции в сентябре, когда возвращаются учащиеся в школы и вузы, в рамках экологических форумов, конференций и семинаров от регионального до международного уровня. По количеству собранного мусора на берегах водоемов и количеству водных объектов 2017 г. в разы превзошел прежние показатели: очищено от мусора более 10000 водных объектов (больших и малых); около 60% взято под общественный экологический контроль; всего собрано мусора 239496995,2 л, или 3684570 вагонов. Ниже приведен рейтинг среди регионов-участников Акции:

- 1-е место – Республика Ингушетия;
- 2-е место – Республика Хакасия, Краснодарский край, Республика Мордовия, Республика Саха Якутия;
- 3-е место – Белгородская область, Камчатский край, Республика Коми;
- 4-е место – Республика Башкирия;
- 5-е место – Ростовская область, Амурская область;
- 6-е место – Республика Тыва, Иркутская область;
- 7-е место – Кемеровская область, Карачаево-Черкесская республика;
- 8-е место – Волгоградская область, Тульская область, Ставропольский край;
- 9-е место – Воронежская, Пензенская, Вологодская области;
- 10-е место – Крым, Алтайский край.

Основное значение Акции заключается в том, что в Год экологии она приобрела формат общественного движения, и, как показывают материалы сайта «чистыеберега.рф», ее многие мероприятия инициируются снизу – местными жителями, преподавателями школ, членами общественных организаций и сотрудниками предприятий. Они сами предлагают водные объекты, нуждающиеся в очистке, сами выходят в день Акции чистить берега. Самая распространенная просьба участников – оказать содействие в вывозе мусора и в организации сопутствующих мероприятий. К мероприятиям Акции имел возможность присоединиться любой желающий, включая пожилых граждан и родителей с детьми. Важно отметить неоднократное участие в мероприятиях Акции, проводившихся в различных регионах страны, министра природных ресурсов и экологии России. Сергей Ефимович Донской личным примером подтверждал свою активную гражданскую позицию, убирая мусор с детьми и молодежью, привлекая огромное внимание к Акции «Вода России» общественность и СМИ.

Бренд «Вода России» стал известным и узнаваемым благодаря успешному внедрению инновационной программы по организации и привлечению людей к участию в Акции. Любое организованное мероприятие по очистке берегов водоемов в регионах уже ассоциируется с проектом «Проведение Общероссийской Акции “Вода России”» и воспринимается как проходящее в рамках проекта ФЦП «Развитие водохозяйственного комплекса РФ на период 2012–2020 гг.». Идея и реализация Акции оказалась столь успешной еще и потому, что под руководством Минприроды РФ координатор проекта обеспечивал понятность всех действий в рамках Акции, прозрачность и простоту критериев ее успешности и выявления лучших регионов по результатам ее проведения.

По нашему мнению, главный успех Акции «Вода России» заключался в консолидации усилий всех слоев общества, благодаря тому, что руководители этого эколого-просветительского проекта ориентировались на развитие и поддержку «местных» инициатив, привлечение на местах партнеров Акции в качестве ее соорганизаторов, большинство которых представляли общественные организации. А разработанная МОО «Природоохранный союз» инно-

вационная программа превратила Акцию из простого субботника в широкомасштабную эколого-образовательную программу, пропагандирующую идею бережного отношения к воде среди населения всей страны.

Необходимость экологического образования и воспитания для сохранения природной среды осознается на самых разных уровнях – научном, государственном, бытовом, что нашло отражение на страницах текущего номера журнала «Биосфера». При этом важно обеспечить эффективное взаимодействие всех уровней. Так, меры по привлечению общественности к природоохранным мероприятиям могут стать более эффективными, если учитывать особенности менталитета разных слоев населения (статья Ю.М. Ермакович)⁵ с учетом региональных особенностей (статья Е.А. Окладниковой)⁶. На государственном и, может быть, международном уровне стимулом к разработке мер по природоохранному просвещению могут быть результаты математического моделирования глобальных процессов (статья В.В. Меншуткина и В.Ф. Левченко)⁷, из которых следует, что эффективность мер по сохранению биосферы может лимитироваться распространением экологически значимой информации. Решению этих задач должно способствовать участие Российской экологической академии в издании журнала «Биосфера».



⁵ Ермакович Ю.М. Актуальные проблемы вовлечения общественности в деятельность по сохранению биологического разнообразия. С. 286-299.

⁶ Окладникова Е.А. Эволюционные особенности социокультурного ландшафта Ленинградской области: признаки архаизации. С. 306-318.

⁷ Меншуткин В.В., Левченко В.Ф. Основанная на вероятностных клеточных автоматах модель эволюции антропосферы. С. 275-285.