

Эковолонтерство, как важный фактор реализации Национального проекта «Экология» (на примере Мурманской области)

Eco-volunteering as an important factor in the implementation of the national project "Ecology" (on the example of the Murmansk region)

Макарова Е.А.

Директор автономной некоммерческой организации «Центр экологических инициатив «Чистая Арктика»

e-mail: cleanarctic51@gmail.com

Makarova E.A.

Director of the Autonomous non-profit organization "center for environmental initiatives "Clean Arctic"

e-mail: cleanarctic51@gmail.com

Воротников А.М.

канд. хим. наук, доцент кафедры государственного управления и публичной политики Института общественных наук Российской академии народного хозяйства и государственной службы, координатор Экспертного совета Экспертного центра ПОРА (Проектный офис развития Арктики)

e-mail: vdep14@yandex.ru

Vorotnikov A.M.

Candidate of chemical Sciences, associate Professor of the Department of public administration and public policy of the Institute of social Sciences of the Russian Academy of national economy and public service, coordinator of the expert Council Of the PORA expert center (Arctic development Project office)

e-mail: vdep14@yandex.ru

Аннотация

Россия является одной из серьезно загрязненных стран мира. И именно для решения проблем в загрязнении окружающей среды разработан и утвержден Национальный проект «Экология». Важным направлением его успешной реализации является привлечение эковолонтеров в выполнение Национального проекта «Экология». В статье показано, что деятельность АНО «Центр экологических инициатив "Чистая Арктика"» позволит популяризировать образ экологического волонтера среди жителей Мурманского региона, привлечь их к участию в эковолонтерском движении, и в дальнейшем вовлечь их в деятельность по охране окружающей среды в рамках реализации Национального проекта «Экология», что станет залогом успешной его реализации.

Ключевые слова: экология, эковолонтеры, Национальный проект, экотехнопарк, твердые бытовые отходы, особо охраняемые природные территории.

Abstract

Russia is one of the most polluted countries in the world. And it is to solve problems in environmental pollution that the national project "Ecology" was developed and approved. An

important direction of its successful implementation is the involvement of eco-volunteers in the implementation of The national project "Ecology". The article shows that the activity of the NGO "center for environmental initiatives "Clean Arctic" will help to popularize the image of an environmental volunteer among the residents of the Murmansk region, attract them to participate in the eco-volunteer movement and further involve them in environmental protection activities within the framework of the national project "Ecology", which will be the key to its successful implementation.

Keywords: ecology, eco-volunteers, national project, ecotechnopark, solid household waste, specially protected natural territories.

Термин «волонтер» произошел от французского «volontaire», которое, в свою очередь, произошло от латинского «voluntaries», и в дословном переводе означает «доброволец», «желающий». Слово «волонтер» синоним слова «доброволец», в социологическом словаре понятие «волонтер» рассматривается как «тот, кто добровольно взял на себя какую либо работу». Волонтерство часто трактуется как добровольческий труд. Добровольческий труд – непосредственная благотворительная деятельность [1].

Волонтерство или волонтерская деятельность – это широкий круг деятельности, включая традиционные формы взаимопомощи и самопомощи, официальное предоставление услуг и другие формы гражданского участия, которая осуществляется добровольно на благо широкой общественности без расчета на денежное вознаграждение.

Исторически волонтерство является для нашей страны новым направлением общественной деятельности, однако предпосылки его зарождения на Руси и в Российской империи отмечаются многими исследователями данного феномена. Сегодня в нашей стране действуют многочисленные волонтерские инициативы молодежи и можно с уверенностью сказать, что последние годы стали наиболее активным этапом развития волонтерства в России.

Накопленный опыт в сфере волонтерской деятельности России показывает, что поддержка развития добровольчества – это одно из ключевых направлений развития человеческого потенциала и важный ресурс в деятельности некоммерческого сектора. Добровольческая деятельность вносит значимый вклад в процесс социального развития и воспитания молодого поколения, укрепления его духовного и нравственного развития.

Как отмечает **А.Д. Жарков**, *«можно с уверенностью утверждать, что волонтерское движение становится все более распространенным и охватывает все больше разнообразных сфер жизни человека. За время его существования оно трансформировалось в широкое понятие и стало важнейшим признаком гражданского общества»* [2]. И не зря, экологическое волонтерство является важным направлением волонтерской деятельности.

На сегодняшний день экологические проблемы являются актуальной темой во всем мире и, конечно же, в России.

Так, согласно исследованию ВЦИОМ от 15 января 2019 г., среди наиболее острых экологических проблем респонденты называют загрязнение воздуха (22%), мусорные свалки (16%), грязные реки и озера (13%), несвоевременный вывоз мусора (11%), плохое качество водопроводной воды и проблемы с озеленением парков и лесов (по 6%) – говорится в сообщении.

Оценивая обстановку в своем населенном пункте за пять лет, об улучшении состояния экологии говорят 23% россиян, об ухудшении – 31%. Ответственность за состояние экологии респонденты в большей степени возлагают на местные (30%) и региональные (23%) власти. 21% опрошенных осознают значимость роли рядовых граждан в деле сохранения природы, отмечают во ВЦИОМ.

О реформе в сфере обращения с отходами слышали 74% респондентов, но высокая осведомленность в этой сфере лишь у 24% опрошенных. По мнению россиян, реформа в

первую очередь заключается в развитии систем сортировки мусора (27%), повышении тарифов (19%) и создании так называемого единого регионального оператора (7%) [3].

Экологический образ жизни и культуры набирает обороты среди россиян, делают вывод исследователи. При этом основными причинами этого процесса стала не только экологическая озабоченность, но и экономические проблемы.

За последний год респонденты успели внести свой вклад в защиту окружающей среды: сортировали мусор (69%), сэкономили электроэнергию (64%), воду (48%), использовали энергосберегающую бытовую технику и лампочки (46%), участвовали в субботниках и сдавали макулатуру / металлолом (по 20%), сэкономили бумагу (18%), сдавали экологически вредные отходы (батарейки, аккумуляторы, градусники). 89% респондентов выразили готовность сортировать свой мусор — выбрасывать бумагу, пластик и стекло в отдельные контейнеры, если такие контейнеры будут стоять на их улицах.

Именно экологическое мышление, по нашему мнению, является драйвером появления эковолонтерства. Экологическое волонтерство можно определить, как добровольческую деятельность в сфере защиты окружающей среды, направленную на формирование экологической культуры в обществе.

Деятельность эковолонтеров разнообразна. Одни работают с заповедниками и организациями, занимающимися охраной природы. Оказывают содействие в уборке и обустройстве территорий заповедников, проводят исследования, занимаются посадками и многим другим. Другие эковолонтеры принимают участие в субботниках, а иногда просто следят за чистотой своего города, района или даже двора. Не менее важным аспектом их деятельности является экопросвещение населения. Волонтеры помогают развивать экологическую культуру и популяризовать экологический образ жизни, проводят акции и мероприятия на актуальные экологические темы.

В России год «Экологии» стал толчком развития экологического волонтерства, появления новых организаций, объединений и центров.

На сегодняшний день на территории РФ существуют 7 экологических организаций федерального значения, включая Всероссийское общество охраны природы (ВООП), которое было основано еще в 1924 г., как добровольное Общество охраны природы. Кроме того существуют и неправительственный экологический фонд имени В.И. Вернадского, созданный в 1995 г., общероссийская общественная организация «Зеленый патруль», которая была зарегистрирована в мае 2006 г. и др.

По мнению авторов, эковолонтерство является одним из самых интересных и доступных видов добровольческой деятельности. Мы считаем, что развитие эковолонтерства особенно актуально и перспективно в регионах России, в том числе и в Арктике. В регионах население рассматривает все экологические проблемы применительно к себе и более обостренно их воспринимает.

В настоящее время экологическое волонтерство активно развивается и в Арктической зоне Российской Федерации и, в частности, в Мурманской области, где действует одна из самых активных волонтерских экологических организаций Мурманской области – АНО «Центр экологических инициатив "Чистая Арктика"» (далее – «Чистая Арктика»).

«Чистая Арктика» начала свою деятельность в феврале 2018 г. – года добровольца. И основными целями и задачами центра «Чистая Арктика» стали экологическое просвещение жителей региона, развитие экологической культуры и эковолонтерства, а также агрегация общественной активности в сфере природоохранных мероприятий.

Эковолонтерами центра «Чистая Арктика» было проведено более двухсот мероприятий и акций, направленных на экопросвещение и развитие экологической культуры жителей региона.

Силами эковолонтеров «Чистой Арктики» проведено более 70 субботников.

Впервые в истории региона в рамках деятельности центра при поддержке Министерства природных ресурсов и экологии Мурманской области стартовал проект «Батарейка – сдавайся» и открыто 11 пунктов приема отработанных батареек у населения.

«Чистая Арктика» единственная организация в регионе, чьи волонтеры ведут работу, начиная с детских садов.

По мнению авторов, важным и необходимым является включение эковолонтерства в реализацию Национального проекта «Экология», реализация которого началась в России с прошлого года.

Проблема накопления и утилизации твердых коммунальных отходов (далее – ТКО) является одной из актуальнейших экологических, ресурсных и экономических проблем регионов страны. Современное состояние обращения с ТКО во многих регионах России может быть охарактеризовано сегодня как кризисное.

ТКО – вещи, товары, пища, потерявшие потребительские качества. В частности, биологические отходы (остатки пищи, отбросы) и небиологические отходы (искусственные или природные материалы, не имеющие органической составляющей).

Проблема образования ТКО носит глобальный характер. Так, по результатам последних отчётов природоохранных организаций, объём образуемых отходов увеличивается на 3% от общего количества ежегодно.

Большую проблему с точки зрения экологии представляет утилизация бытовых и промышленных отходов. В России на санкционированных и несанкционированных свалках, хранилищах, полигонах скопилось около 86 млрд твердых отходов производства и потребления или более 530 тонн на каждого жителя страны. Коммунальные отходы от этого числа составляют примерно третью часть. Из этой массы на мусоросжигательные заводы поступает примерно 5%, остальное идет на полигоны и свалки. Кроме того, на территории России накоплено 1,1 млрд тонн опасных отходов [4].

И именно для решения этих проблем утвержден Национальный проект «Экология».

Национальный проект «Экология» нацелен на эффективное обращение с отходами производства и потребления, включая ликвидацию всех выявленных на 1 января 2018 г. несанкционированных свалок в границах городов; кардинальное снижение уровня загрязнения атмосферного воздуха в крупных промышленных центрах, в том числе уменьшение не менее чем на 20 процентов совокупного объёма выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в наиболее загрязнённых городах; повышение качества питьевой воды для населения, в том числе для жителей населённых пунктов, не оборудованных современными системами централизованного водоснабжения; экологическое оздоровление водных объектов, включая реку Волгу, и сохранение уникальных водных систем, включая озёра Байкал и Телецкое; сохранение биологического разнообразия, в том числе посредством создания не менее 24 новых особо охраняемых природных территорий.

Основные задачи проекта:

- формирование комплексной системы обращения с твёрдыми коммунальными отходами, включая ликвидацию свалок и рекультивацию территорий, на которых они размещены, создание условий для вторичной переработки всех запрещённых к захоронению отходов производства и потребления;
- создание и эффективное функционирование во всех субъектах Российской Федерации системы общественного контроля, направленной на выявление и ликвидацию несанкционированных свалок;
- создание современной инфраструктуры, обеспечивающей безопасное обращение с отходами I и II классов опасности, и ликвидация наиболее опасных объектов накопленного экологического вреда;
- реализация комплексных планов мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в крупных промышленных центрах, включая города Братск, Красноярск, Липецк, Магнитогорск, Медногорск, Нижний

Тагил, Новокузнецк, Норильск, Омск, Челябинск, Череповец и Читы, с учётом сводных расчётов допустимого в этих городах негативного воздействия на окружающую среду;

- применение всеми объектами, оказывающими значительное негативное воздействие на окружающую среду, системы экологического регулирования, основанной на использовании наилучших доступных технологий;
- повышение качества питьевой воды посредством модернизации систем водоснабжения с использованием перспективных технологий водоподготовки, включая технологии, разработанные организациями оборонно-промышленного комплекса;
- экологическая реабилитация водных объектов, в том числе реализация проекта, направленного на сокращение в три раза доли загрязнённых сточных вод, отводимых в реку Волгу, устойчивое функционирование водохозяйственного комплекса Нижней Волги и сохранение экосистемы Волго-Ахтубинской поймы;
- сохранение уникальных водных объектов, в том числе реализация проекта по сохранению озера Байкал, а также мероприятий по очистке от мусора берегов и прибрежной акватории озёр Байкал, Телецкое, Ладожское, Онежское и рек Волги, Дона, Оби, Енисея, Амура, Урала, Печоры;
- сохранение биологического разнообразия, включая увеличение площади особо охраняемых природных территорий на 5 млн гектаров, реинтродукцию редких видов животных, создание инфраструктуры для экологического туризма в национальных парках, а также сохранение лесов, в том числе на основе их воспроизводства на всех участках вырубленных и погибших лесных насаждений [5].

В настоящее время нацпроект включает в себя 11 федеральных проектов «Чистая страна» (Минприроды России), «Комплексная система обращения с ТКО» (Минприроды России, Минпромторг России), «Инфраструктура для обращения с отходами 1-2 класса опасности» («Росатом»), «Чистый воздух» (Росприроднадзор), «Чистая вода» (Минстрой России), «Оздоровление Волги» (Минприроды России), «Сохранение озера Байкал» (Минприроды России), «Сохранение уникальных водных объектов» (Минприроды России), «Сохранение биологического разнообразия и развития экологического туризма» (Минприроды России), «Сохранение лесов» (Рослесхоз), «Внедрение наилучших доступных технологий» (Минприроды России, Минпромторг России). Нацпроект будет реализован по пяти направлениям: «Отходы», «Вода», «Воздух», «Биоразнообразие», «Технологии» [5].

Реформирование системы ТКО на первый взгляд трудно разрешимая проблема, и тем более в Арктике, где играют роль и человеческий, и природный факторы.

О значимости реформирования говорит тот факт, что обсуждаемый сегодня вопрос поднят до уровня национальной проблемы, озвучивается с самой высокой трибуны и освещается всеми видами СМИ.

В настоящее время идет активная реализация Нацпроекта «Экология» и в Мурманской области. Так, в с.п. Междуречье Мурманской области АО «Управление отходами» введен в опытно-промышленную эксплуатацию первый в Арктической зоне РФ экотехнопарк.

Проект Мурманского экотехнопарка включает в себя полигон твердых коммунальных отходов с мусоросортировочным комплексом, а также сеть мусороперегрузочных станций и способен принять до 250 тыс. тонн ТКО в год с дальнейшей переработкой ТКО.

«В Арктической зоне, в условиях низких среднегодовых температур сложилась уникальная экологическая ситуация, — рассказывает генеральный директор АО «Управление отходами» Павел Бесшапов. — Даже условно «быстроразлагаемые» в обычных условиях отходы здесь, в отсутствие необходимой микрофлоры, сохраняются в неизменном виде очень продолжительное время, что наносит непоправимый ущерб хрупкой природе Крайнего Севера. Во время таяния снегов ТКО попадают во впадающие

в море ручьи и реки, захламляют и отравляют места нереста ценных и редких пород рыб» [6].

Новая система обращения с ТКО в Мурманском регионе позволяет решить часть острых проблем, связанных с обращением с отходами. С начала 2019 г. экотехнопарк АО «Управление отходами» принял на обработку более 12 тыс. тонн ТКО. По результатам работы мусоросортировочного комплекса отобрано порядка 150 тонн вторичных материальных ресурсов, в том числе из них реализовано около 87 тонн. В настоящий момент заключены договоры поставки возвратных материальных ресурсов с компаниями г. Мурманска, г. Санкт-Петербург и г. Москва.

В Арктике создаётся новая, сложная отрасль, которая должна будет оперативно решать возникающие проблемы путём консолидации усилий всех структур и общественных наблюдателей. И в этом главными помощниками регионального оператора станут волонтеры, которые не только окажут содействие в решении ряда задач, но и помогут создать и поддержать положительный социальный образ оператора среди жителей региона.

Эковолонтеры центра «Чистая Арктика» активно сотрудничают с АО «Управление отходами» с момента открытия экопарка в рамках реализации Национального проекта «Экология».

Волонтерами совместно с сотрудниками АО «Управление отходами» регулярно проводятся экскурсии и разъясняются тонкости работы парка в условиях Арктики жителям региона, проводятся совместные субботники и ведется постоянная экопросветительская деятельность в образовательных учреждениях города и области.

Включаясь в реализацию Национального проекта, эковолонтеры центра принимают самое активное участие в обследовании сферы обращения с ТКО, выявляют слабые места, предадут гласности вопиющие факты, добиваются от управляющих компаний расширения информированности местных жителей и заинтересованной общественности о текущей работе и перспективных планах.

Системное стратегическое планирование должно строиться на принципе результативности и эффективности. И если к 2024 г. планируемая доля утилизации твёрдых коммунальных отходов увеличится с 4 до 36%, то и здесь у волонтеров работы будет достаточно – ведь о героях чистоты страна тоже должна будет узнать.

Основными причинами увеличения количества мусора в городской черте являются:

- рост производства товаров одноразового использования;
- увеличение количества упаковки;
- повышение уровня жизни, позволяющее пригодные к использованию вещи заменять новыми;
- низкий уровень культуры жителей и др.

И решение этих проблем, по мнению авторов, требует просвещения населения для формирования экологического подхода к вопросам накопления и утилизации отходов.

И для этого надо развивать волонтерское движение как среди молодежи, так и среди активных жителей региона. Уже с детского сада необходимо прививать ребенку экологическую культуру и экологический образ жизни.

Как было сказано ранее, волонтеры центра экологических инициатив «Чистая Арктика» ведут свою деятельность по экопросвещению, начиная с дестких садов. Так, на базе нескольких ДОУ были созданы волонтерские отряды из самых юных северян с долгосрочной программой, включающей в себя экозанятия, акции и развивающие игры.

Работа по экопросвещению ведется в школах и учреждениях дополнительного образования. Волонтеры центра регулярно посещают образовательные учреждения, интеллект-центры, организуют конкурсы и акции по сбору макулатуры, использованных батареек и др.

Экологические мероприятия проводятся не только в образовательных учреждениях, но и на улицах города. Волонтеры раздают буклеты и листовки, в которых затрагиваются актуальные проблемы региона.

Еще одной важной задачей арктических эковолонтеров является организация работ на заповедных территориях, связанных как с очисткой, так и с сохранением природного и культурного наследия.

Волонтеры участвуют в ремонтных, хозяйственных и строительных работах на опорных пунктах ООПТ, помогают в ликвидации экологического ущерба, реализуют дизайнерские проекты по организации экологических троп, выполняют профессиональную фото- и видеосъемку на заповедной территории и мн. др.

Таким образом, по нашему мнению, роль экологических волонтеров в реализации Национального проекта «Экология» в Арктике действительно очень важна. Ведь именно от них зависит становление экологической культуры, привития экологического образа жизни и осознания хрупкости северной природы.

Одним из ключевых направлений развития экологического волонтерства является освоение культурного и природного наследия Мурманского региона, развитие туристического потенциала и решение экологических проблем северных территорий.

Как показывает опыт, существенно возрастает роль волонтеров, вовлекаемых не только в решение конкретных актуальных задач, например, по очистке территории, но и способствующих распространению в обществе информации об уникальных достопримечательностях арктических территорий России. Кроме того, волонтерская деятельность решает задачи, полезные как для общества, так и для самих ее участников [7].

В Мурманской области уже существует опыт волонтерской деятельности, направленной на сохранение природного и культурного наследия, привлечения внимания к кризисным ситуациям и развитие туризма, в особенности – на особо охраняемых территориях.

Так, на территориях Лапландского и Кандашского государственных заповедников ежегодно волонтеры задействованы в различных направлениях деятельности: участвуют в ремонтных и хозяйственных работах, помогают в ликвидации экологического ущерба, реализуют дизайнерские проекты по организации экологических троп, выполняют профессиональную фото- и видеосъемку на заповедной территории и мн. др.

Волонтерская деятельность – это не только важный вклад в сохранении природного наследия на территориях ООПТ, но и шанс познакомиться с интересными людьми, специалистами ООПТ, испытать себя в суровых климатических условиях, научиться чему-то новому, увидеть уникальное природное и культурное наследие Арктики.

Накопленный опыт в сфере волонтерской деятельности России показывает, что поддержка развития добровольчества – это одно из ключевых направлений развития человеческого потенциала и важный ресурс в деятельности некоммерческого сектора. Добровольческая деятельность вносит значимый вклад в процесс социального развития и воспитания молодого поколения, укрепления его духовного и нравственного развития. Подтверждением важности роли волонтерства, в том числе и эковолонтерства, являются поручения п. 21 Поручений Правительства по итогам форума «Национальные проекты – этап реализации», в соответствии с которым высшим органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации рекомендуется обеспечить [8]:

– повышение компетентности и вовлечённости специалистов, участвующих в реализации региональных проектов и непосредственно взаимодействующих с населением, в том числе путём проведения соответствующих образовательных мероприятий, повышения их информированности о результатах и мероприятиях национальных проектов;

– вовлечённость населения, общественных организаций и волонтёров в реализацию региональных проектов.

По мнению авторов, деятельность АНО «Центр экологических инициатив "Чистая Арктика"» позволит популяризировать образ экологического волонтера среди жителей Мурманского региона, привлечь их к участию в эковолонтерском движении и в дальнейшем вовлечь их в деятельность по охране окружающей среды в рамках реализации Национального проекта «Экология», что станет залогом успешной его реализации.

Литература

1. *Кудринская Л.А.* "Добровольческий труд: опыт теоретической реконструкции" / Издательство Московского Университета. – 2006. – С. 114.
2. *Жарков А.Д.* Теория, методика и организация социально-культурной деятельности / А.Д. Жарков. – Москва: МГУКИ, 2012. – С. 226.
3. ВЦИОМ: основными проблемами экологии россияне считают свалки и загрязнение воздуха URL: <https://tass.ru/obschestvo/6083321>
4. Конспект лекций по курсу «Экология» URL : https://all-ecology.ru/index.php?request=list_category&id=456
5. Опубликован паспорт национального проекта «Экология» URL: <http://government.ru/info/35569/>
6. АО «Управление отходами» – единственный регоператор ТКО, имеющий опыт работы в Арктике URL: <https://www.echosevera.ru/2018/02/26/5a93b4e112f17bf85978b442.html>
7. *Мионов А.С.* Наследие как ресурс развития человеческого потенциала регионов России // Наследие и современность: научно-информационный сборник. Вып. № 21. – Москва: Институт Наследия, 2014. – С. 5–16.
8. Поручения по итогам форума «Национальные проекты – этап “реализация”» URL: <http://government.ru/orders/selection/401/36532/>