



ПУТЬ К ВОДНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ЛЮДИ ИМЕЮТ РАВНЫЙ И ПОСТОЯННЫЙ ДОСТУП К ЧИСТОЙ И БЕЗОПАСНОЙ ВОДЕ ДЛЯ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ СВОИХ ПОВСЕДНЕВНЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ.



Проблема

Во всем мире каждый третий человек не имеет доступа к безопасной питьевой воде, а двое из пяти не имеют элементарных условий для мытья рук. Тем временем комплексная проблема с отсутствием водной безопасности — слишком мало или слишком много воды, слишком грязная вода — увеличивается в масштабах, объемах и последствиями перед лицом все более ухудшающейся климатической чрезвычайной ситуации.

Основные причины отсутствия водной безопасности

Изменяющийся климат, плохое управление водными ресурсами, неадекватное распределение и планирование водных ресурсов, а также несправедливый контроль над ресурсами являются основными причинами отсутствия водной безопасности. Эти проблемы могут разжигать напряженность и конфликты, поскольку люди, которые все больше перемещаются, конкурируют за ограниченные источники воды. В нестабильных условиях конфликт может привести к выходу из строя систем и служб водоснабжения, а разногласия по поводу воды могут привести к эскалации вооруженного конфликта.

Факторы водной безопасности

Дефицит ресурсов, урбанизация и неравномерная концентрация населения, а также неустойчивое экономическое развитие явно способствуют отсутствию водной безопасности, увеличивая нагрузку на водные ресурсы. Отсутствие возмещения затрат на водопользование,

недостаточные инвестиции в водные услуги и плохая функциональность означают, что инфраструктура и системы водоснабжения не поспевают за достижением Целей устойчивого развития в области водоснабжения и санитарных условий. Все более серьезные последствия изменения климата доводят водные системы до предела их возможностей. Экстремальные погодные явления, повышение температуры и разрушительные засухи делают все более невозможным удовлетворение спроса, создавая при этом серьезные угрозы безопасности и средствам к существованию.

Влияние на «последних в очереди»

Отсутствие водной безопасности несоразмерно сильно влияет на тех, кого систематически исключают по причине гендерной принадлежности, возраста, местонахождения или идентичности. Это воздействие особенно заметно для тех, кто оказался или кого считают «последним в очереди» за услугами или доступом к улучшенным системам, например, для жителей трущоб, перемещенных лиц или беженцев, тех, кто полагался на пойменные и водно-болотные экосистемы для ведения натурального хозяйства, в то время как фермеры и скотоводы сталкиваются с непредсказуемыми дождями. Водная безопасность также является источником постоянного стресса для тех, кто не может платить за воду, не имеет доступа к улучшенным услугам и системам или подвергается риску гендерного насилия при физическом доступе к воде.

¹ Доклад ООН о целях в области устойчивого развития – 2022 год

Цели

Наш путь к водной безопасности приближает нас к миру, где **люди имеют равноправный и постоянный доступ к чистой и безопасной воде** для удовлетворения своих повседневных потребностей. Это означает, что:

- › Неотложные потребности в водоснабжении, санитарии и гигиене (WASH) удовлетворяются в условиях гуманитарных кризисов;
- › Справедливые и инклюзивные процессы управления водными ресурсами поддерживают потребности в воде для социально маргинализированных лиц и групп;
- › Управляемое рынком, подотчетное и профессиональное предоставление услуг поддерживает функциональность системы водоснабжения для социально маргинализированных групп;
- › Природные и инженерные водные системы являются устойчивыми к изменениям климата, способствуют водосбережению и комплексному управлению водными ресурсами.



ПАЛЕСТИНА, 2019 г.

Подход к обеспечению устойчивости

Инклюзивные водные системы, учитывающие климатические факторы, способствуют устойчивости путем улучшения качества жизни, продовольственной безопасности и социальной сплоченности.

Благодаря нашим программам, партнерским отношениям и влиянию Mercy Corps способствует улучшению в области обеспечения равного доступа к чистой и безопасной воде даже во времена кризиса.

Наши усилия сосредоточены на укреплении систем водоснабжения и улучшении жизни людей, которые от них зависят, для адаптации к растущим рискам конфликтов, тенденциям изменения климата и экстремальным погодным условиям.

Управление водными ресурсами, а не инфраструктура, лежит в основе нашего подхода к обеспечению устойчивости. Мы поощряем инклюзивные и справедливые процессы, в центре которых находятся потребности и значимое участие маргинализированных групп, в частности женщин, что приводит к расширению доступа к системам водоснабжения и их функциональности. Мы также ищем рыночные решения, которые способствуют финансовой

устойчивости инженерных систем водоснабжения для личного и профессионального использования. Это подразумевает работу с поставщиками и пользователями воды на разных уровнях для определения устойчивых решений в области водоснабжения и улучшения планирования, руководства, управления и финансового потенциала поставщиков услуг, частного сектора и участников рынка водных ресурсов.

В чрезвычайных ситуациях и гуманитарных кризисах мы предоставляем доступ к жизненно важным услугам водоснабжения, санитарии и гигиены (WASH) и работаем над тем, чтобы свести к минимуму дестабилизацию услуг по месту их предоставления. По мере того, как контекст смещается в сторону стабилизации или восстановления, мы мобилизуем ресурсы и поддерживаем партнеров для перехода к более комплексным подходам, ориентированным на местные системы водоснабжения. Благодаря последовательности, многоуровневости и интеграции нашей деятельности в области миростроительства, гуманитарной помощи и развития мы укрепляем способность людей и водных систем, на которые они полагаются, **преодолевать трудности, адаптироваться и успешно развиваться.**



Преодоление трудностей – в разгар кризиса

Мы предоставляем жизненно важный доступ к водоснабжению, санитарным и гигиеническим условиям, и помогаем свести к минимуму повреждение или перебои в водоснабжении. Мы удовлетворяем неотложные потребности людей, пострадавших в результате конфликта или стихийного бедствия, в воде и санитарных условиях. Там, где это возможно, мы предоставляем помощь наличными денежными средствами или ваучерами на товары и услуги водоснабжения и санитарии, помогая стимулировать местных участников рынка к участию в решении проблемы. Когда это уместно, мы используем подходы к изменению поведения для улучшения практики санитарии и гигиены. И в партнерстве с местными акторами мы устанавливаем, эксплуатируем и управляем оборудованием и объектами WASH, а также устанавливаем средства защиты, чтобы свести к минимуму риски безопасности для женщин, девочек и социально маргинализированных групп.

Адаптация – к изменениям климата и угрозам конфликта

Мы укрепляем планирование, технический, управленческий и финансовый потенциал для устойчивых решений в области водоснабжения сельских и городских районов. В условиях восстановления и стабилизации мы активно сотрудничаем с организациями систем водоснабжения и сообществами, чтобы повысить

устойчивость к текущим потрясениям и будущим катаклизмам как в городских, так и в сельских районах. Это включает в себя укрепление основных компетенций среди предприятий водоснабжения, водного хозяйства и поставщиков частного сектора для предоставления долгосрочных услуг водоснабжения и санитарии. Мы улучшаем подотчетность поставщиков перед водопользователями, взаимодействуя с сообществами для отстаивания их интересов и участия в процессах планирования и доставки. Мы закладываем основу для финансово устойчивых услуг, поощряя готовность платить за воду, а также разрабатываем или расширяем системы раннего предупреждения/раннего реагирования для повышения устойчивости к наводнениям и снижения риска засухи.

Процветания – сегодня и в будущем

Мы поддерживаем водные коммунальные службы, комитеты по управлению водными ресурсами, группы пользователей ирригационных систем и домохозяйства, чтобы они могли инвестировать в собственную водную безопасность. Мы сотрудничаем с ключевыми организациями систем водоснабжения, чтобы найти долгосрочные решения для пополнения запасов подземных вод, повышения эффективности водопользования, разработки механизмов платежей и декарбонизации систем водоснабжения. Мы выступаем за инклюзивную



политику и позитивные стимулы, которые способствуют устойчивому возмещению затрат и реинвестициям, созданию процветающих ирригационных сообществ, стимулированию водосбережения и созданию справедливых и инклюзивных возможностей для эффективного управления природными ресурсами.

Направления деятельности Mercy Corps определил пять отдельных направлений в каждой из наших четырех областей деятельности: водная безопасность, продовольственная безопасность, экономические возможности, а также мир и эффективное госуправление. Эти области — не единственные сферы нашей программной деятельности, которые мы будем продвигать в течение следующего десятилетия, но мы считаем, что данные подходы окажут наибольшее влияние на устойчивые, инклюзивные сообщества, с которыми мы работаем.

Мы будем работать не только в рамках этих направлений деятельности; но именно они отличают нас от других. Хотя эти направления могут быть адаптированы к конкретным условиям, в которых мы работаем, данные уникальные и инновационные направления деятельности четко выражают ожидания от Mercy Corps, а также устанавливают стандарты программ, которым мы подотчетны.

Предоставление оперативных и эффективных гуманитарных услуг WASH

Равный доступ к безопасной воде, санитарии и гигиене (WASH) позволяет отдельным лицам и домохозяйствам удовлетворять насущные потребности во время кризиса. Восстановление доступа к воде и санитарным условиям является критической необходимостью после стихийных бедствий, а также для тех, кто спасается бегством от конфликта. В зависимости от контекста, расширение доступа к быстро реагирующим и эффективным гуманитарным услугам WASH может включать: восстановление или строительство инфраструктуры, доставку воды автотранспортом или другие формы доставки и вывоза воды. Мы помогаем обеспечить улучшение услуг и объектов для обеспечения безопасного и достойного доступа для людей, сталкивающихся с дополнительными проблемами по причине своей гендерной принадлежности, возраста или способностей. Мы работаем с местными партнерами с самого начала — государственными органами, поставщиками услуг, организациями гражданского общества и другими — для того чтобы расширить участие и укрепить потенциал предоставления услуг. С прицелом на более долгосрочную перспективу мы сосредоточены на развитии рынков, предоставлении помощи наличными денежными средствами и ваучерами, а также инвестировании в соответствующие технологии WASH. По мере возможности мы выявляем и изучаем новые экологически безопасные технологические решения для повышения эффективности, устойчивости и безопасности услуг WASH — даже во время кризиса.



ГВАТЕМАЛА, 2015 Г.

Масштабирование инновационных решений для водоснабжения и санитарии

Крупномасштабные и долгосрочные решения в области водоснабжения и санитарии требуют интеграции всех систем управления, рынка и инженерных систем водоснабжения. Традиционные подходы к предоставлению услуг, основанные на инфраструктуре, не смогли создать инклюзивные и устойчивые бизнес-модели для предприятий водоснабжения и объектов санитарии. В большинстве случаев водные коммуникации играют сложную роль, уравнивая необходимость предоставления услуг с получением прибыльной окупаемости инвестиций. Мы тесно сотрудничаем с этими коммунальными службами и соответствующими поставщиками услуг для разработки устойчивых и эффективных бизнес-моделей, обеспечивая при этом, чтобы механизмы управления водными ресурсами и рыночные схемы ценообразования учитывали потребности в воде и здоровье малообеспеченных и социально маргинализированных слоев населения в зоне обслуживания. Это требует поддержки для укрепления технического, управленческого и финансового потенциала местных учреждений – не только самой коммунальных служб, но и ключевых партнеров в правительстве, частном секторе и гражданском обществе.

Повышение устойчивости сообществ к наводнениям

Растущее давление на подверженные наводнениям районы в сочетании со все более непредсказуемой и экстремальной погодой приводит к потере имущества, средств к существованию и самой жизни. Решение проблемы «слишком большого количества воды» требует приемлемых в культурном контексте и рентабельных подходов к повышению устойчивости населения к наводнениям при одновременном укреплении политик, планирования, финансирования и предотвращения. Мы боремся с повышенным риском наводнений в сообществах посредством координации и планирования действий заинтересованных сторон, разработки систем раннего предупреждения о наводнениях, развития климатически оптимизированной инфраструктуры для предотвращения наводнений, а также обучения и подготовки специалистов служб быстрого реагирования. Мы сотрудничаем с наиболее подверженными риску людьми и сообществами, чтобы прогнозировать наводнения, готовиться к ним и реагировать на них. Мы работаем с социальными и экологическими системами, чтобы развивать партнерские отношения с государственными учреждениями, местными предприятиями и группами гражданского общества, а также поддерживаем взаимодействие между ними, для масштабирования проверенных решений.



ИНДОНЕЗИЯ, 2009 г.

Содействие устойчивому управлению водными ресурсами и обеспечение средств существования в сельской местности

Засуха, деградация земель, неудачные проекты по водоснабжению и мелиорации, а также нескоординированное или неэффективное управление водными ресурсами наносят ущерб здоровью и процветанию сельских сообществ.

Для решения этих сложных задач требуется системный подход к сельскому водоснабжению, который начинается с управления и заканчивается инфраструктурой, а не наоборот. Местные сообщества являются инициаторами

перемен, которые должны участвовать в планировании и иметь право принимать решения. Мы работаем с сообществами, чтобы отстаивать гарантированные права на доступ, использование и управление водными ресурсами, чтобы фермеры и скотоводы вкладывали средства в продуктивное, экологически безопасное использование воды. В то же время мы поощряем предоставление услуг частным сектором, наращиваем профессиональный управленческий потенциал и поддерживаем инициативы по возмещению затрат для обеспечения долгосрочного финансирования общественных систем водоснабжения.



Стимулирование водосбережения

Сохранение существующих запасов воды имеет важное значение для экономического роста в мире, который все более характеризуется наличием «слишком малого» количества воды. Это требует целостного подхода, направленного на улучшение получения, перекачки, фильтрации и использования воды в сочетании с выявлением альтернативных источников воды, таких как сбор дождевой воды и повторное использование сточных вод. Мы работаем с министерствами и ведомствами водного хозяйства, поставщиками оборудования, предприятиями водоснабжения и поставщиками услуг частного сектора, чтобы найти рыночные,

политические, поведенческие и культурные факторы, которые могут способствовать внедрению решений и технологий для сохранения водных ресурсов. Мы помогаем стимулировать, создавать динамику и пробуждать интерес на местах к сохранению воды для поддержки мер по реализации реформ, которые стимулируют «полезное» сохранение и наказывают за «плохое», незаконное и расточительное использование воды. Эти стимулы могут помочь сохранить запасы воды на более длительный срок, обеспечить постоянный доступ к воде экосистем и сообществ, расположенных ниже по течению, и отсрочить день, когда закончится вода.



Лучший мир возможен, и вот как мы к нему придем
mercycorps.org/pathway