

ЧЕРНОБЫЛЬ: ОТ ВОЗРОЖДЕНИЯ ДО УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

(для работников предприятий реального сектора экономики)

Белорусский народ в XX веке дважды прошел через беспрецедентные испытания, находясь в эпицентре самых трагических событий столетия.

Вторая мировая война, действия которой разворачивались во всех уголках планеты, самые тяжелые раны оставила на белорусской земле. Беларусь выстояла, возродилась буквально из пепла, развиваясь ускоренными темпами как современная индустриально-аграрная республика с передовыми наукой и культурой.

События 26 апреля 1986 г. поставили Беларусь перед чередой новых испытаний, перед необходимостью пройти еще одну проверку на прочность.

Беларусь не имела какого-либо отношения к проектированию, возведению и работе Чернобыльской АЭС или причинам рокового стечения обстоятельств, приведшим к крупнейшей радиационной аварии в истории человечества. И хотя последствия носили глобальный характер, затронув многие европейские государства, однако в наибольшей степени пострадала именно наша страна.

Так, на территорию Республики Беларусь пришлось 35% чернобыльских выпадений цезия-137 – основного радионуклида, определяющего в настоящее время радиационную обстановку. Была загрязнена почти четверть территории страны, на которой проживала пятая часть населения, в том числе около 20% сельскохозяйственных земель и около 23% лесов.

Справочно:

К наиболее пострадавшим (на основании удельного веса загрязненных территорий, коллективной дозы облучения, потерь сельскохозяйственных земель в результате их загрязнения) отнесен 21 район: Лунинецкий, Пинский и Столинский районы Брестской области, Брагинский, Буда-Кошелевский, Ветковский, Добрушский, Ельский, Калинковичский, Кормянский, Лельчицкий, Наровлянский, Речицкий, Рогачевский, Хойницкий и Чечерский районы Гомельской области, Костюковичский, Краснопольский, Славгородский и Чериковский районы Могилевской области.

По подсчетам специалистов суммарный ущерб оценивается в 235 млрд долларов США, что составляет 32 бюджета республики 1985 года.

В мировой практике не было опыта и знаний преодоления последствий подобных техногенных аварий, как по масштабам, так и по специфике воздействия на окружающую среду и человека. Мировое сообщество выражало принципиальную готовность оказать помощь и поддержку, но далее деклараций, как правило, дело обычно не шло, да и вопрос в период существования Советского Союза был слишком политизирован.

Справочно:

Справедливости ради следует отметить, что в отличие от других стран, Италия длительное время принимала на оздоровление значительный контингент белорусских детей (около 20 тыс. ежегодно). В определенной мере, хотя и в меньших масштабах, это касается и Ирландии.

После распада СССР небольшое белорусское государство **осталось фактически один на один с проблемами по сути мирового масштаба.** Игнорировать или откладывать на потом их было нельзя, так как отсутствие эффективных решений могло подорвать генофонд нации, разрушить экономику, лишить страну и народ перспектив развития.

Было абсолютно непонятно, что делать с загрязненными территориями? Какая их часть должна быть с ограниченным доступом?

Справочно:

В 1988 году на отселенных территориях Брагинского, Хойницкого и Наровлянского районов Гомельской области, представляющих опасность для проживания, создан Полесский государственный радиационно-экологический заповедник. Его площадь составляет 217 тыс. га или 1% от общей территории страны.

Какие земли могут со временем вернуться в сельскохозяйственный оборот, а на каких необходимо работать уже сейчас с соблюдением определенных протоколов? Подобные проблемы существовали и по лесному фонду.

Не допускали промедления, требовали оперативного решения вопросы проживания (или необходимости переселения) на территориях, затронутых последствиями аварии и охраны здоровья населения.

Здесь была нужна спокойная (не значит медленная) системная работа с научным сопровождением, и она началась с избранием первого Президента Республики Беларусь. Как отметил Глава государства А.Г.Лукашенко 25 апреля 2025 г., заслушивая доклад о развитии районов Гомельской области, пострадавших от аварии на Чернобыльской АЭС: **«10 лет неразберихи. Кого-то отселяли, переселяли, что-то строили, делали. Потом мы опомнились, взяли за голову и поняли, что для белорусов другой земли не будет и другой страны тоже не будет. Надо думать, как жить в Беларуси, в том числе на этих землях. Был принят ряд программ, мы их называли «чернобыльские программы».**

За период 1990–2025 гг. выполнено **шесть государственных чернобыльских программ**, основной целью которых являлось дальнейшее снижение риска неблагоприятных последствий для здоровья населения, пострадавшего от катастрофы на ЧАЭС; поддержание на достигнутом уровне защитных мероприятий, радиационного мониторинга и контроля за окружающей средой и продукцией, произведенной на территории республики; содействие социально-экономическому развитию пострадавших регионов при безусловном обеспечении требований радиационной безопасности.

Удельный вес расходов на выполнение программ по преодолению последствий аварии на Чернобыльской АЭС в Республике Беларусь ежегодно составлял около 3% республиканского бюджета.

Справочно:

Показательно, что это именно та величина расходов, которую решено поддерживать в странах-членах НАТО, но уже в совершенно других целях – не для спасения жизни, а для ее истребления – по военным бюджетам.

Кроме того, с 1998 года реализуются программы совместной деятельности в рамках Союзного государства, ставшие важным дополнением национальных усилий по преодолению последствий катастрофы, главным образом в сферах создания материально-технической базы специализированной медицинской помощи и организацию лечения и оздоровления детей из России и Беларуси.

Результат – **восстановление и развитие пострадавших регионов**: они газифицированы, проложены и отремонтированы водопроводы, построены станции по обезжелезиванию воды, функционирует разветвленная социальная инфраструктура, подведены хорошие дороги, обустроены улицы деревень и поселков.

Для переселенных граждан из населенных пунктов, в которых не обеспечивались безопасные условия жизнедеятельности, построено свыше 66 тыс. квартир и домов усадебного типа с необходимой инфраструктурой и предприятиями сервиса.

Государство несет и будет нести ответственность за благополучие своих граждан, чье здоровье пострадало в результате аварии на Чернобыльской АЭС. Ведь речь идет о судьбах тысяч людей, в том числе и детей, будущее которых во многом зависит от мер, принимаемых руководством страны и реализуемых на местах именно в настоящее время.

Поэтому стало традицией посещение Главой государства А.Г.Лукашенко в годовщину чернобыльской аварии данных регионов и тех, которые в свое время приняли многочисленных переселенцев.

На меры по **социальной защите населения** направляется более 50% всех средств, выделяемых ежегодно на минимизацию последствий

аварии на ЧАЭС. В систему указанных мер включается: предоставление льгот и компенсаций; бесплатное санаторно-курортное лечение и оздоровление; бесплатное питание для учащихся, получающих общее базовое и общее среднее образование в учреждениях образования, расположенных на загрязненных территориях; бесплатный проезд на некоторых видах пассажирского транспорта; бесплатное обеспечение лекарствами или скидки на них; скидки за пользование жилым помещением и по оплате коммунальных услуг; выплата повышенного пособия по уходу за ребенком; снижение пенсионного возраста для отдельных категорий; надбавки к пенсиям, налоговые льготы и др.

Первостепенное значение в Республике Беларусь уделяется здоровью населения. Основой системы медицинского сопровождения стала специализированная диспансеризация, обеспечивающая профилактику, раннюю диагностику заболеваний и реабилитацию.

Справочно:

Например, оснащенная современным высококачественным оборудованием онкологическая служба Гомельской области довела выявляемость злокачественных новообразований на ранних стадиях до 73,5% случаев.

Учреждениями здравоохранения Беларуси ежегодно проводится **специальная диспансеризация населения** – около 1,4 млн человек, в том числе порядка 230 тыс. детей. Диспансеризация привела к стабилизации заболеваемости, при минимальных отклонениях от среднереспубликанских показателей.

Справочно:

Если в первые годы после аварии заболеваемость раком щитовидной железы резко увеличилась, а также отмечались случаи лейкоза у ликвидаторов, то в настоящее время соответствующие показатели среди всех контингентов пострадавшего населения снизились до популяционного уровня.

Важную роль в профилактике заболеваний играет обеспечение государством **бесплатного санаторно-курортного лечения и оздоровления** пострадавшего населения. При этом первоочередное внимание – детям.

Для санаторно-курортного лечения и оздоровления детей создана сеть из **12 детских реабилитационно-оздоровительных центров**. Стопроцентно обеспечиваются санаторно-курортным лечением дети, имеющие медицинские показания на санаторно-курортное лечение.

Справочно:

В период с 2021 по 2025 год санаторно-курортным лечением и оздоровлением было обеспечено 419,8 тыс. детей в возрасте от 3 до 17 лет, проживающих и обучающихся на загрязненных радионуклидами территориях республики, и лиц, их сопровождающих. В целом, доля

детей, прошедших оздоровление и санаторно-курортное лечение, составила 99,6%.

В 2026 год на указанные цели Республиканским центром по оздоровлению и санаторно-курортному лечению населения за средства республиканского бюджета закуплены 81,3 тыс. путевок.

Особое внимание уделяется **безопасности продуктов питания**. Для проведения радиационного контроля функционирует сеть из **более чем 500 лабораторий и постов**, осуществляющих мониторинг состояния почв, растениеводческой и животноводческой продукции, а также продукции, реализуемой на рынках. Сырье и готовая продукция подвергаются трехэтапному контролю: входной контроль сырья, контроль в процессе переработки, контроль готовой продукции.

Справочно:

Молоко, загрязненное цезием-137 выше допустимых уровней, не фиксируется на перерабатывающих предприятиях с 2014 года, мясо – с 2021 года.

Продукция растительного и животного происхождения на рынках, в случае выявления превышения показателей радиационного контроля, изымается и утилизируется в соответствии с законодательством в области ветеринарной деятельности и о радиационной безопасности.

Надежность системы подтверждается тем, что **за весь период работы не зафиксировано ни одного случая поступления в торговую сеть сельскохозяйственной продукции с содержанием радионуклидов выше допустимых норм.**

Несмотря на то, что в зонах радиоактивного загрязнения по-прежнему фиксируются превышения в дарах леса (*грибах, ягодах, мясе дичи*), по основной массе продуктов питания, включая питьевую воду, **ситуация полностью стабилизирована и находится под контролем.**

В нашей стране приняты многократно более жесткие, чем в ЕАЭС, допустимые уровни содержания радионуклидов в продуктах питания. Эти требования выполняют не только функцию радиационной защиты населения, но и являются определенным гарантом качества белорусских продовольственных товаров на внутреннем и внешнем рынках.

Производству чистой продукции способствуют в равной мере как применение научно-обоснованных агрохимических мероприятий, позволяющих уменьшить усвоение растениями радионуклидов до 10 раз, так и естественная убыль радиации в результате процессов полураспада.

Справочно:

Возвращению к привычной жизнедеятельности на территориях, пострадавших от аварии на ЧАЭС способствует процесс естественного распада радиоактивных элементов. Так, к настоящему времени территория, загрязненная цезием-137 уменьшилась в 1,8 раза.

Площадь загрязненных сельхозземель сократилась с 1 866 тыс. га до 804 тыс. га. Площадь лесного фонда, выведенного из хозяйственного оборота в 1986 году, сократилась с 260 тыс. га до 76 тыс. га.

*В первый (1992 год) перечень населенных пунктов, находящихся в зонах радиоактивного загрязнения, был включен 3 251 населенный пункт. К настоящему времени **возвращены к нормальным условиям жизнедеятельности 1 657 населенных пунктов** или 45% (без учета эвакуированных и отселенных населенных пунктов).*

И теперь перед государством стоит качественно новая задача – обеспечить устойчивое социально-экономическое развитие территорий, пострадавших от аварии на ЧАЭС.

Очевидно, что не столько экономическая целесообразность, сколько успешность программ по ликвидации последствий Чернобыльской аварии позволили изменить общественное мнение в пользу возведения в Беларуси собственной атомной электростанции.

Справочно:

Интересный факт. Экономическая необходимость развития атомной энергетики в Беларуси возникла еще в 80-х годах XX столетия, когда было принято решение о строительстве Минской АТЭЦ (атомная теплоэлектроцентраль), которая должна была выдавать не только электроэнергию, но и тепло для отопления г.Минска. По понятным причинам реализация проекта была свернута в 1986 году.

При возведении Белорусской АЭС в г.Островец особое внимание уделялось вопросам безопасности.

Доступность информации о функционировании Белорусской АЭС (безаварийной работе) способствовала значительной перестройке общественного мнения, в результате чего **доля сторонников, поддерживающих БелАЭС**, среди всего населения страны **существенно выросла** (с 64,1% в 2022 году до 80,1% в 2025 году), а доля противников при этом сократилась примерно в 2 раза (с 21,7% в 2022 году до 10,1% в 2025 году).

Ставка Беларуси на АЭС – пример дальновидной государственной политики. Сегодня, когда другие государства только приступают к реализации национальных ядерных программ (например, Польша) Беларусь уже сформировала собственную ядерную инфраструктуру. Белорусская АЭС работает как на экономику, так и на социальную сферу, принося весьма ощутимый эффект как сегодня, так и на длительную перспективу.

Четыре десятилетия Беларусь шаг за шагом восстанавливала жизнь на пострадавших территориях, проделав сложный путь от ликвидации чрезвычайной ситуации к возрождению и устойчивому социально-экономическому развитию пострадавших регионов. За этот период

выполнено 6 государственных программ, финансирование которых составило значительную часть бюджета страны.

Преодоление последствий чернобыльской катастрофы стало задачей государственной значимости. Вопросы жизнедеятельности населения на пострадавших территориях постоянно находятся в сфере внимания законодательной и исполнительной власти, Президента Республики Беларусь. Усилия государства направляются в первую очередь на снижение радиационного риска для здоровья людей, обеспечение их нормальной жизнедеятельности.

За сорокалетний период после чернобыльской катастрофы Республика Беларусь прошла путь от страны-получателя гуманитарной помощи до страны-эксперта, обладающей опытом преодоления последствий масштабной техногенной катастрофы, в том числе синдрома неприятия атомной энергетики.

Построив одну из самых современных АЭС в мире, наша страна совершила качественный скачок. Мы не просто решили энергетическую проблему – мы создали с нуля новую высокотехнологичную отрасль, сформировали пул научных и инженерных школ мирового уровня и получили бесценные компетенции в самых передовых областях. Этот проект стал локомотивом, который потянул за собой развитие промышленности, науки и смежных технологий, наглядно продемонстрировав наши возможности и открыв новые горизонты для сотрудничества. Как справедливо отметил Глава государства А.Г.Лукашенко 14 ноября 2025 г.: ***«Сооружение АЭС не только укрепило нашу энергетическую безопасность, но и определило дальнейшее развитие Беларуси как высокотехнологичного государства».***

Вместе с тем авария на Чернобыльской АЭС многому научила не только белорусов. Урок Чернобыля показал всему человечеству, что безопасность и надежность атомных станций – самое главное условие существования атомной энергетики. Сегодня на новых АЭС, в том числе на белорусской, столько степеней защиты, что вероятность аварии практически сведена к нулю.