

О РАДИАЦИОННО-ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКЕ В РАЙОНАХ МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ, ПОСТРАДАВШИХ В РЕЗУЛЬТАТЕ АВАРИИ НА ЧАЭС, И ПРИНИМАЕМЫХ МЕРАХ ПО ДАЛЬНЕЙШЕЙ ЛИКВИДАЦИИ ЕЕ ПОСЛЕДСТВИЙ

Наиболее актуальной экологической проблемой районов области, пострадавших от катастрофы на ЧАЭС, является радиоактивное загрязнение территории.

В настоящий момент в Могилевской области радиоактивному загрязнению территории подвержены 14 районов (Бельничский, Бобруйский, Быховский, Кировский, Климовичский, Кличевский, Костюковичский, Краснопольский, Кричевский, Могилевский, Мстиславский, Славгородский, Чаусский, Чериковский).

В состав наиболее загрязненных районов Республики Беларусь входят 5 районов Могилевской области – Быховский, Костюковичский, Краснопольский, Славгородский, Чериковский.

По состоянию на 1 января 2017 года на территории Могилевской области в зоне радиоактивного загрязнения расположено 692 населенных пункта с численностью проживающих 105,2 тыс. человек.

По причине радиоактивного загрязнения было *выведено из сельскохозяйственного оборота* более 43 тыс. га сельскохозяйственных земель.

В результате природных процессов, фиксации в почве радионуклидов и проведения защитных мероприятий в рамках Государственных программ по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС отмечается дальнейшее снижение перехода радионуклидов в сельскохозяйственную продукцию. Зерно, картофель и овощи, производимые сельскохозяйственными предприятиями области и в личных подсобных хозяйствах, соответствуют требованиям санитарно-гигиенических нормативов по содержанию цезия-137 и стронция-90.

Молоко с превышением норматива по содержанию цезия-137 согласно РДУ-99 с 2006 года в общественном секторе не регистрируется.

В личных подсобных хозяйствах не соответствующие нормативу пробы молока носят единичный характер. Так, за последние 11 лет (2006-2016 годы) в ЛПХ зарегистрирована 41 проба молока с превышением содержания цезия-137, причем в период 2006-2010 г.г. – 35 проб, в период 2011-2015 гг. – 6 проб. В 2016 году молоко с превышением норматива по содержанию цезия-137 в ЛПХ не зарегистрировано.

Система контролер и жесткого радиационного контроля качества мяса в общественном секторе производства обеспечивают *соответствие качества свинины и говядины* требованиям радиационной безопасности.

Основным фактором, формирующим дозу внутреннего облучения за счет продуктов питания, на настоящий момент является

неконтролируемое употребление в пищу дикорастущих грибов, ягод и мяса дичи.

Площадь *территории лесного фонда* Могилевской области, загрязнённая цезием-137, составляет 407,9 тыс. га (33,5% от общей площади лесного фонда Могилевского ГПЛХО). 10 лесхозов по степени тяжести радиоактивного загрязнения ранжированы по убыванию в следующем порядке – Краснопольский, Чериковский, Быховский, Костюковичский, Чаусский, Бельничский, Климовичский, Могилевский, Кличевский, Горецкий.

В Беларуси реализуется пятая Государственная программа по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС на 2011-2015 годы и на период до 2020 года (далее – Госпрограмма).

Ежегодно на реализацию мероприятий Госпрограммы направляются средства республиканского бюджета, а также из других источников.

Так, за 2011-2015 гг. из всех источников профинансированы мероприятия на сумму 1 967,3 млрд. рублей, в том числе из республиканского бюджета – 1 610,8 млрд. рублей.

В 2016 году начата реализация второго этапа пятой Госпрограммы. Фактически в 2016 году на реализацию мероприятий Госпрограммы израсходовано 63 703,4 тыс. рублей, в том числе из республиканского бюджета – 62 906,0 тыс. рублей, средств местного бюджета – 797,4 тыс. рублей).

Районными отделами образования Быховского, Краснопольского, Костюковичского, Славгородского и Чериковского районов за счет республиканских средств было приобретено 5 автобусов для подвоза учащихся и более 20 единиц технологического и холодильного оборудования для пищеблоков учреждений образования.

Ежегодно в Могилевской области обеспечивается 100%-ный охват *санаторно-курортным лечением и оздоровлением* детей, проживающих и обучающихся на загрязненных радионуклидами территориях, и по медицинским показаниям нуждающихся в санаторно-курортном лечении.

Так, за 2016 год оздоровлено 10 075 детей и подростков, что составило 67,1% от общего количества проживающих и обучающихся и 100% от плана, в том числе в составе организованных групп – 9 850 человек, из них 800 детей дошкольного возраста от 3 до 6 лет. Также было оздоровлено 214 детей в возрасте от 3 до 6 лет в сопровождении одного из родителей и 11 детей-инвалидов.

В 2016 году было оздоровлено на 1 108 детей больше, чем в 2015 году. Детей из загрязненных районов принимали 14 санаторно-курортных здравниц Беларуси, России (Сочи, Туапсе).

Проводятся *мероприятия по радиационной защите и применению защитных мер*, финансовые средства в 2011-2015 годах направлены на

поставку фосфорных и калийных удобрений; известкование кислых почв, ликвидацию объектов, дезактивацию и захоронение отходов, требующих специального обращения, комплекс работ на загрязненных радионуклидами территориях в зонах отчуждения и отселения.

В 2016 году комплекс мероприятий по радиационной защите и адресному применению защитных мер был реализован в полной мере. Выполнены поставки 4 853 тонн фосфорных удобрений, 16 534,6 тонн калийных удобрений, проведено известкование кислых почв на площади 10 818 га, внесение гербицидов на площади 73 га, выполнены ремонтно-эксплуатационные работы на 107 км внутрихозяйственных мелиоративных сетей.

В 2016 году проведено радиологическое обследование сельскохозяйственных угодий на площади 45,7 тысяч га, поставлен комбикорм с цезийсвязывающей добавкой для скота частного сектора в количестве 0,6 тонны, проведены уходные работы на ранее созданных кормовых угодьях частного сектора на площади 27,0 га. Приобретена спецодежда и средства индивидуальной защиты на общую сумму 43 тыс. рублей, проведен радиологический контроль сельскохозяйственной продукции, поверка и ремонт приборов радиационного контроля. Средства в сумме 29,2 тыс. рублей направлены на содержание радиологической службы.

Реализуются мероприятия по социально-экономическому развитию пострадавших регионов:

-проводится газификация жилфонда. За период 1986-2010 гг. проложено 229,0 км газовых сетей и газифицировано 5 673 дома (квартиры).

В рамках данного направления в 2016 году выполнены работы по газификации жилищного фонда д.Сапежинка Быховского района, д.Палуж-1 и аг. Яновка Краснопольского района – всего 37,7 км газораспределительных сетей, 266 домов (квартир).

В Могилевской области в зоне, где доза облучения может превысить 1 мЗв в год, имеется 8 населенных пунктов с количеством домашних хозяйств более 100 (Славгородский район – г.Славгород, аг.Гиженка, аг.Ректа, аг.Свенск, дер. Новая Слобода, дер. Большая Зимница, Чериковский район – аг.Речица, дер.Гронов). В каждом из этих 8 населенных пунктов уже проведены мероприятия по газификации жилищного фонда за счет средств Госпрограммы.

В связи с этим Могилевский облисполком начал в 2011-2015 годах и планирует в 2016-2020 годах продолжить реализацию проектов по газификации населенных пунктов, где доза облучения составляет 0,1-1 мЗв в год.

-строительство водопроводных сетей и сооружений водоподготовки, объектов коммунального и бытового обслуживания.

В 2011-2015 гг. введены 16,7 км водопроводных сетей, сданы в эксплуатацию 2 станции обезжелезивания воды, 1 артезианская скважина, введено 6 объектов бытового и коммунального обслуживания.

В 2011-2015 годах проведены работы по строительству и реконструкции объектов водоснабжения и водоподготовки в 8 населенных пунктах, расположенных в зоне с дозовой нагрузкой более 1 мЗв в год: в Краснопольском районе – дер. Соболи, дер. Победа; в Славгородском районе – г. Славгород, дер. Большая Зимница; в Чаусском районе – аг. Антоновка; в Чериковском районе – аг. Речица, дер. Латышино, дер. Заозерье.

В рамках данного направления в 2016 году выполнены работы по вводу в действие водопроводных сетей и объектов водоподготовки в д. Красная Беларусь, д. Красная Слобода Быховского района, аг. Лопатичи Славгородского района, г. Славгороде – всего 11,2 км водопроводных сетей, 1 станция обезжелезивания, 1 артезианская скважина;

Справочно. За период 1986-2010 гг. проложено 197,0 км водопроводных сетей.

-строительство и реконструкция дорог и улиц. Введено в эксплуатацию в полном объеме 35,5 км автодорог в Краснопольском, Чаусском, Быховском, Чериковском, Славгородском, Костюковичском районах (2,8 км).

В 2016 году выполнено строительство и реконструкция дорог и улиц в г.п. Краснополье, г. Чериков, в Славгородском районе – всего 2,8 км дорог и улиц.

Справочно. За период 1986-2010 гг. проложено 1 535 км дорог с твердым покрытием.

-жилищное строительство. Построена 41 квартира общей площадью 2 324 кв. метра для граждан, являющихся инвалидами-чернобыльцами и молодых специалистов (отдельные квартиры в Кричеве, Могилеве, Бобруйске, Горках, Кличеве, Быхове, 32-квартирный жилой дом в Славгороде).

Справочно. За послеаварийный период построено 25 поселков для переселенцев.

-строительство объектов здравоохранения. В 2015 году сдана в эксплуатацию центральная районная больница на 135 коек с поликлиникой на 150 п/см в г.п. Дрибин, включая административное здание и стоматологическое отделение, выполнена реконструкция корпусов химиотерапевтического, радиологического отделений и складских помещений в отделении паллиативной помощи "ХОСПИС" УЗ "Могилевский областной онкологический диспансер" на 30 коек. В 2016

году введен в эксплуатацию лечебный корпус №3 хирургического стационара детской областной больницы.

-строительство объектов оздоровления. В 2016 г. завершены работы по реконструкции спортивного комплекса в г.Быхове и строительству физкультурно-оздоровительного комплекса в г.п.Краснополье.

-строительство объектов образования. В 2016 г. завершены работы по возведению пристройки к средней общеобразовательной школе №1 г. Славгорода.

-строительство объектов культуры. В 2015 году сдан в эксплуатацию районный дом культуры в г. Черикове.

-строительство объектов сельского хозяйства. В 2015 году введены в эксплуатацию коровники и доильно-молочные блоки на двух МТФ в УКСП «Совхоз «Воронино» и СПК «Следюки» Быховского района. В 2016 году прошла реконструкция 17 молочно-товарных ферм в Быховском, Славгородском, Чериковском, Чаусском районах, реконструкции животноводческих объектов ПТП «Птицефабрика Елец» Могилевского района.

-реализация специальных инновационных проектов. В 2012-2013гг. выполнена модернизация асфальтобетонных заводов ДРСУ-176 в г. Чаусы, и ДРСУ №173 г.п.Краснополье. В 2014-2015 гг. созданы современные предприятия по производству рыб ценных пород в Костюковичском и Быховском районах Могилевской области.

-приобретение техники и оборудования. Управлениями образования Быховского, Костюковичского, Краснопольского, Славгородского и Чериковского районов в 2014-2015 годах приобретено 10 школьных автобусов для подвоза обучающихся. Кроме того, приобретено 12 единиц медицинского оборудования для Быховской, Краснопольской и Славгородской центральных районных больниц.

В 2017 году в рамках выделенных из республиканского бюджета средств на капитальные вложения (21 600 229,00 рублей) продолжены работы по строительству объектов приоритетных направлений Госпрограммы (газификация аг.Неряж и д.Холстово Быховского района, строительство водопроводных сетей и станций обезжелезивания воды, строительство дорог и улиц в г.Быхове, г.Черикове, г.п.Краснополье и ряде районов, строительство 32-квартирного жилого дома в г.Славгород для специалистов, работающих в зоне радиоактивного загрязнения свыше 5 Ки/км² и жилья для льготной категории граждан (ст.18)), а также по строительству 3 объектов Могилевского областного онкологического диспансера, ФОКа в г.Костюковичи, свиноводческого комплекса в

Славгородском районе, реконструкции молочно-товарной фермы в Кличевском районе.

Отдел по проблемам ликвидации последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС и чрезвычайным ситуациям Могилевского облисполкома