

МИЛЛИАРДЫ — НА ЧИСТОТУ

СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ОСТАЕТСЯ ОДНОЙ ИЗ САМЫХ ОСТРЫХ ПРОБЛЕМ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ, РЕШЕНИЕ КОТОРОЙ НАХОДИТСЯ ПОД ПРИСТАЛЬНЫМ ВНИМАНИЕМ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ВЛАСТЕЙ. В ЭТОМ ГОДУ НАЧАЛСЯ ПРОЦЕСС ЛИКВИДАЦИИ КРУПНЕЙШЕЙ СВАЛКИ В РЕГИОНЕ — ЧЕЛЯБИНСКОЙ, ПРОДОЛЖАЕТСЯ РАБОТА ПО ЛИКВИДАЦИИ РИСКОВ ДЛЯ СИСТЕМЫ ВОДОХРАНИЛИЩ «АРГАЗИ — ШЕРШНИ», ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ ПРИСТУПИЛИ К ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ АУДИТУ. В СЛЕДУЮЩЕМ ГОДУ НАЧНЕТСЯ РЕАЛИЗАЦИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО ПРОЕКТА «ЭКОЛОГИЯ», ПОСЛЕ ЗАВЕРШЕНИЯ КОТОРОГО В 2024 ГОДУ В ЧЕЛЯБИНСКЕ И МАГНИТОГОРСКЕ ВЫБРОСЫ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ ДОЛЖНЫ СНИЗИТЬСЯ НА 20%.

ЮЛИЯ ГАРИПОВА

Челябинская область остается одним из самых проблемных регионов России в плане экологии. Высокая концентрация промышленных предприятий в крупнейших городах региона Челябинске и Магнитогорске негативно отражается на состоянии атмосферного воздуха, водных ресурсов и почвы. На ликвидацию всего накопленного вреда окружающей среде потребуется не одно десятилетие и огромные финансовые вложения.

Одним из самых заметных событий в сфере охраны окружающей среды в 2018 году стало закрытие 11 сентября челябинской городской свалки. Объект, расположенный практически в центре города, работал с 1949 года и давно исчерпал свои мощности. Процесс закрытия сопровождался «мусорным коллапсом» в областном центре, в результате региональный оператор в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами ООО «Центр коммунального сервиса» приступил к работе в Челябинске раньше времени. В настоящее время идет подготовка к рекультивации свалки, которая позволит снизить выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух Челябинска на 60 тыс. т в год. Правительство РФ должно назначить единственного подрядчика на эти работы. В проекте федерального бюджета на выполнение этой работы предусмотрено 3 млрд руб., из них 500 млн выделят в 2019 году. Техническую рекультивацию планируется завершить к саммитам ШОС и БРИКС в 2020 году.

Также в Челябинской области продолжается работа по переходу на новую систему обращения с отходами и созданию объектов обращения с ТКО в других муниципалитетах региона. По данным министерства экологии области, по итогам трех кварталов этого года в рамках госпрограммы «Охрана окружающей среды Челябинской области на 2018–2025 годы» на эти цели направлено 71,7 млн руб., в том числе 28,8 млн из федерального бюджета и 42,5 млн — из регионального. В частности, Сатка и Трехгорный получают субсидии на создание и оснащение двух мусоросортировочных комплексов (МСК), заключены госконтракты на создание МСК в Карабаше и Снежинске. На данный момент выполнены инженерные изыскания на участках под строительство двух мусороперегрузочных станций в Челябинске, мусоросортировочного комплекса в Сосновском районе. Завершены изыскания для подготовки проекта рекультивации магнитогорской левобережной свалки. Кроме того, началась подготовка к ликвидации старого полигона в Златоусте.

По мнению жителей ряда южноуральских территорий, территориальная схема обращения с отходами, которая реализуется в регионе, не продумана и угрожает праву граждан на благоприятную окружающую среду. Так, жители Сосновского района обжалуют в суде территориальную схему обращения с отходами в части перенаправления ТКО из Челябинска на полигон в Полетаево, не предназначенный, по их мнению, для такого количества отходов. Жители Карабаша выступили против расширения местной свалки, куда с 1 января планируется свозить мусор со всего карабашского кластера.



ЧЕЛЯБИНСКУЮ СВАЛКУ ЗАКРЫЛИ 11 СЕНТЯБРЯ, ТЕПЕРЬ ПРЕДСТОИТ ЕЕ РЕКУЛЬТИВИРОВАТЬ

«Важно, что в этом году удалось продвинуть вопрос с регоператорами, наконец-то они стали появляться и занимать свое место. Но определенной проблемой является то, что большинство из них являются еще и концессионерами, и чем больше через них отходов прошло, тем больше они заработали. Им важно не добыть сырье и пустить на переработку, а перевезти его и захоронить, они получают деньги за объемы захороненного отхода. Из-за этого нет фокуса на эффективную работу по переработке отходов», — говорит председатель совета региональной общественной организации «Сделаем» и активист группы «Челябинск, дыши!» Дмитрий Закарлюкин.

Еще один ключевой проект, реализуемый в регионе в этом году, — ликвидация рисков для источника питьевой воды челябинской городской агломерации, системы водохранилищ «Аргазы — Шершни». На средства областного бюджета на реке Сак-Элга возводятся очистные сооружения, которые исключают ежегодный смыл 20 тыс. т соединений тяжелых металлов в воду. При поддержке федерального бюджета возводится обводной Долгобродский тракт резервной водоподачи из Кыштымского водохранилища. Для завершения работ к проведению саммитов ШОС и БРИКС руководство региона попросило федеральные власти рассмотреть возможность перераспределения федерального финансирования в размере 1 млрд руб. с 2020-го на 2019 год.

Одной из самых острых проблем остается загрязнение атмосферного воздуха. В городах с высоким и очень высоким уровнем загрязнения воздуха — Челябинске и Магнитогорске — живут 1,6 млн чело-

век (45,7% населения области). По данным властей региона, сегодня на Южном Урале созданы сводные тома предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и разработан федеральный законопроект о сводных расчетах загрязнения воздуха, который пока находится на рассмотрении в Госдуме РФ. Одним из главных достижений года стала договоренность с промышленниками о проведении экологического аудита. Первыми стали предприятия группы «Мечел», подписавшей соглашение с правительством Челябинской области и Росприроднадзором региона. Экоаудит проводится с августа этого года экспертами АО «Научно-исследовательский институт «Атмосфера»» (Санкт-Петербург). Специалисты в том числе обследуют источники выбросов, газоочистные сооружения и сооружения по очистке производственных сточных вод, условий размещения отходов. Аудит охватывает Челябинский металлургический комбинат, «Мечел-Кокс», «Мечел-Материалы», «Мечел-Энерго» и челябинский филиал «Уральской кузницы». Результаты планируется представить на широкое обсуждение общественности в начале 2019 года.

«В рамках соглашения с правительством разработан перечень первоочередных экологических мероприятий на сумму инвестиций 1,4 млрд руб. в период 2018–2019 годов. На предприятиях группы «Мечел» реализуется ряд проектов по техническому перевооружению. По результатам аудита будут разработаны дополнительные мероприятия, которые помогут снизить экологическую нагрузку на окружающую среду», — сообщает пресс-служба ПАО «ЧМК». В

следующем году на ЧМК завершится модернизация газоочистного оборудования, на «Мечел-Коксе» — бензольного отделения в цехе улавливания № 1, что позволит полностью ликвидировать один из главных источников выбросов бензола, фенола, нафталина и сероводорода.

По данным пресс-службы ПАО «Челябинский цинковый завод», за девять месяцев этого года в природоохранные мероприятия инвестировано 460 млн руб., по итогам года сумма составит 593 млн руб. На охрану атмосферного воздуха направлена основная часть этой суммы — более 433 млн руб. «За последние девять лет по воздуху зафиксировано снижение в 1,4 раза, по отходам — в 8 раз, по воде — в 1,2 раза, а к 2020 году ожидается снижение сброса еще в 1,85 раза. По данным комплексного доклада о состоянии окружающей среды Челябинской области в 2016 году, опубликованного на сайте минэкологии Челябинской области, выбросы ПАО «ЧЦЗ» составили всего 0,4% от выбросов по региону и 1,7% от выбросов Челябинска», — говорят в пресс-службе ЧЦЗ. В следующем году завод планирует приступить к строительству локальных очистных сооружений, которое завершится в 2021-м. На сегодняшний день размер инвестиций составляет около 660 млн руб. Это позволит значительно снизить сброс сточных вод в реку Миасс, а в дальнейшем полностью его исключить.

ПАО «ММК» за 10 месяцев 2018 года инвестировало в природоохранные объекты 4,45 млрд руб. Планируется, что в 2018 году сумма составит около 5,76 млрд руб. По итогам 2018 года планируется сократить валовые выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 800 т по сравнению с 2017 годом, удельные выбросы — на 2%; валовые сбросы в водные объекты уменьшатся на 4 тыс. т, удельные сбросы — на 9%. Кроме того, планируется утилизировать около 2,1 млн т промышленных отходов и переработать на специализированных установках около 10,7 млн т металлургического шлаков. Будет выполнен технический этап рекультивации нарушенных земель на площади 2,4 га.

В целом в 2018–2025 годах ММК планирует инвестировать в экологию 38,1 млрд руб., 21,7 млрд направят на охрану воздуха, 5,5 млрд — водных объектов, 10,9 млрд — на восстановление нарушенных земель. Выбросы в атмосферу через семь лет должны снизиться на 8%, в водные объекты — в 2,8 раза.

В президентском указе «О национальных целях и стратегических задачах развития РФ на период до 2024 года» от 7 мая 2018 года Челябинск и Магнитогорск оказались в числе 12 крупнейших промышленных центров страны, где через пять лет выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух должны сократиться на 20%. Для решения этой задачи разработан национальный проект «Экология», реализация которого начнется с 1 января 2019 года. Он предполагает финансирование в 2019 году 49,6 млрд руб. бюджетных средств, в 2020 году — 77,8 млрд руб. и в 2021 году — 113,7 млрд руб. Эти деньги распределены по 11 федеральным проектам, Южный Урал реализует семь из них. ■