



Built to Lead

Для немедленной публикации: 12.09.2016

ГУБЕРНАТОР ЭНДРЮ М. КУОМО

ГУБЕРНАТОР КУОМО (CUOMO) ОБЪЯВЛЯЕТ О НОВЫХ ДЕЙСТВИЯХ ПО ЗАЩИТЕ КАЧЕСТВА ВОДЫ НА ЛОНГ-АЙЛЕНДЕ (LONG ISLAND)

Штат объявил авиабазу Национальной гвардии в аэропорту Габрески (Gabreski) объектом, участвующим в программе Superfund, и обеспечивает включение частных скважин в систему муниципального водоснабжения

Штат утвердит пилотную программу использования новейшей технологии очистки питьевой воды от 1,4-диоксана

5 млн долларов выделено Центру технологий очистки воды в Stony Brook при Университете штата Нью-Йорк (SUNY) на разработку современных систем очистки питьевой воды от новых загрязнителей

Сегодня губернатор Эндрю М. Куомо (Andrew M. Cuomo) объявил о мерах, принимаемых для защиты качества воды на Лонг-Айленде (Long Island), включая создание зоны-участницы программы Superfund на авиабазе Национальной гвардии в аэропорту Габрески (Gabreski Air National Guard Base) и выделение 5 млн долларов на финансирование разработок систем очистки от новых загрязняющих веществ в Центре технологий очистки воды Stony Brook при Университете штата Нью-Йорк (SUNY Stony Brook's Center for Clean Water Technology).

Кроме того, штат утвердит модернизированный окислительный процесс – передовой метод очистки питьевой воды, который затем впервые будет использоваться в штате Нью-Йорк в рамках пилотной программы очистки от 1,4-диоксана. Эти действия подкрепляют усилия Команды экстренного реагирования на проблемы с качеством воды (Water Quality Rapid Response Team) при губернаторе, созданной на Лонг-Айленде (Long Island) в феврале для быстрого решения проблем с качеством воды в штате и разработки новых политик, программ и технологий для обеспечения всех жителей штата Нью-Йорк чистой водой.

«Обеспечение доступа всем жителям штата Нью-Йорк к чистой питьевой воде является одним из основных приоритетов, и Команда экстренного реагирования на проблемы с качеством воды продолжать принимать меры по всему штату для оперативного решения этой проблемы, — **заявил губернатор Куомо (Cuomo).** — Работая совместно с экспертами в области охраны окружающей среды, выборными должностными лицами и заинтересованной общественностью, мы привлекаем нарушителей к ответственности, инвестируя в технологии очистки воды, обеспечивая безопасность наших природных ресурсов и создавая основу для чистого и светлого будущего жителей штата Нью-Йорк».

Авиабазы Национальной гвардии в аэропорту Габрески (Gabreski) объявлена участницей программы Superfund штата

Для поддержки постоянных усилий Команды экстренного реагирования на проблемы с качеством воды при губернаторе Департамент охраны окружающей среды (Department of Environmental Conservation, DEC) штата Нью-Йорк объявил авиабазу Национальной гвардии, расположенную в аэропорту им. Фрэнсиса С. Габрески (Francis S. Gabreski) в округе Саффолк (Suffolk) объектом программы Superfund 2 класса. Одновременно DEC указал Министерство обороны США (U.S. Department of Defense), осуществляющее надзор за работой авиабазы, в качестве потенциально ответственной стороны за загрязнение близлежащих грунтовых вод перфтороктансульфоновой кислотой (perfluorooctanesulfonic acid, PFOS). DEC использует все свои полномочия, предоставленные законом штата в отношении загрязненных территорий (State Superfund law), для обеспечения тщательной очистки территории.

25 апреля 2016 г. DEC включил перфтороктансульфовую кислоту в список опасных веществ штата, чтобы осуществлять контроль над ней в рамках программы Superfund штата. Команда экстренного реагирования на проблемы с качеством воды (Water Quality Rapid Response Team) продолжает анализировать данные, полученные из программы мониторинга нерегулируемых загрязнений Министерства охраны окружающей среды США (U.S. Environmental Protection Agency, EPA) для выявления потенциальных источников загрязнений, что привело к обнаружению загрязнения грунтовых вод рядом с аэропортом Габрески (Gabreski).

В июле, DEC объявил авиабазу Национальной гвардии, включая бывшую зону для учений по ликвидации пожаров, потенциальной участницей программы Superfund в связи с использованием для тушения пожаров пены, содержащей перфтороктансульфовую кислоту. DEC немедленно инициировал расследование и взял пробы грунтовых вод и почвы на базе, которые подтвердили, что объект является значительным источником загрязнения перфтороктансульфоновой кислотой в регионе.

Кроме того, в конце июля в округе Саффолк (Suffolk) были взяты пробы из 66 частных скважин с питьевой водой в районе Westhampton Beach, и несколько из них оказались загрязненными. Штат тесно работает с администрацией и Управлением водных ресурсов (Water Authority) округа Саффолк (Suffolk) для обеспечения полного информирования жителей, доступа к бутилированной воде и быстрого подключения к муниципальным системам водоснабжения.

Бэзил Сеггос (Basil Seggos), руководитель Департамента охраны окружающей среды (Department of Environmental Conservation): «DEC усердно работает над защитой здоровья нации и окружающей среды и привлекает нарушителей к ответственности за загрязнения. После включения авиабазы Национальной гвардии в аэропорту Габрески (Gabreski) в программу Superfund DEC будет координировать и контролировать действия Министерства обороны в ходе проведения им полного расследования относительно природы и степени загрязнения перфтороктансульфоновой кислотой и разработки планов действий по очистке. Финансирование, выделенное Центру технологий очистки воды (Center for Clean Water Technology), также обеспечит базовую поддержку в создании новых технологий очистки, которые будут быстрее устранять загрязнения грунтовых вод на объектах, участвующих в программе Superfund на Лонг-Айленде (Long Island) и по всему штату».

Помимо проведения расследования на объекте программы Superfund, штат поручил Министерству обороны США (U.S. Department of Defense, DOD) профинансировать включение частных скважин, которые были или могли быть загрязнены, в муниципальную систему водоснабжения. Если DOD не отреагирует на это поручение, штат использует средства программы Superfund для осуществления необходимых работ, после чего взыщет их стоимость с ответственной стороны, в дополнение к обеспечению пострадавших жителей чистой питьевой водой.

На прошлой неделе губернатор призвал EPA расширить программу мониторинга нерегулируемых загрязнений (Unregulated Contaminant Monitoring Rule program), сделав обязательным отбор проб из всех публичных источников водоснабжения, независимо от численности обслуживаемого ими населения, для обеспечения доступа всех жителей штата Нью-Йорк, использующих публичные системы, к чистой воде и защиты от загрязнений. В настоящее время тестирование на нерегулируемые загрязнения обязательно только для систем водоснабжения, обслуживающих более 10 000 человек, оставляя за рамками программы 2,5 млн жителей штата Нью-Йорк, которые получают воду из небольших систем. Если EPA не отреагирует на этот национальный вызов, администрация планирует вмешаться и принять законодательство, обеспечивающее тестирование всех публичных источников водоснабжения в штате Нью-Йорк, независимо от их размера, на нерегулируемые загрязнения и информирование о результатах.

Кроме того, губернатор лоббирует законодательство по обеспечению контроля над частными скважинами, используемыми 4 миллионами жителей штата Нью-Йорк, посредством обязательного проведения тестирования скважин на загрязнители собственниками перед продажей дома, а также арендодателями, обеспечивающими водоснабжение из частных скважин, с последующим информированием арендаторов о результатах. Такое тестирование очень важно в защите всех жителей штата Нью-Йорк от новых загрязнителей, таких как перфтороктансульфоновая кислота.

Инвестиции в размере 5 млн долларов: Центр технологий очистки воды в Stony Brook

Для содействия компаниям, оказывающим услуги водоснабжения, в устранении новых загрязнений из питьевой воды на Лонг-Айленде (Long Island) штат инвестирует 5 млн долларов в разработку новых технологий фильтрации загрязнений.

Финансирование, администрируемое новым Центром технологий очистки воды Stony Brook при Университете штата Нью-Йорк (SUNY), обеспечит:

- Гранты компаниям, оказывающим услуги водоснабжения, на разработку и проведение пилотных проектов по тестированию современных технологий фильтрации загрязнений и очистки;
- Исследования, необходимые для разработки, оценки и внедрения этих технологий; и
- Коммерческое внедрение жизнеспособных технологий для создания возможностей экономического развития в регионе и штате.

Штат уже выделил 3,5 млн долларов из Фонда защиты окружающей среды (Environmental Protection Fund) на поддержку Центра технологий очистки воды, созданного в Stony Brook SUNY в 2014 году губернатором Куомо (Cuomo) в

партнерстве с округом Саффолк (Suffolk) и г. Саутгемптон (Southampton). С помощью дополнительного финансирования в 5 млн. долларов Центр будет продолжать разрабатывать новые технологии, направленные на улучшение качества как питьевой воды, так и сточных вод на Лонг-Айленде (Long Island).

Кроме того, Департамент здравоохранения (Department of Health) штата Нью-Йорк при сотрудничестве с Департаментом здравоохранения (Department of Health) штата Саффолк (Suffolk) утвердят новую технологию очистки — модернизированный окислительный процесс. Данная технология будет впервые использована в штате Нью-Йорк в рамках программы внедрения новых технологий по оперативному решению проблем с качеством воды, включая очистку от 1,4-диоксана, представляющего серьезную проблему на Лонг-Айленде (Long Island).

Руководитель Департамента здравоохранения (Department of Health) Говард Цукер (Howard Zucker): «Департамент здравоохранения штата Нью-Йорк стремится обеспечить чистой питьевой водой всех жителей штата, и это новое партнерство с Центром технологий очистки воды поможет в нашей работе по борьбе с новыми загрязнителями питьевой воды, в то время как DEC будет использовать программу Superfund для очистки загрязненных территорий, подобных аэропорту Габрески (Gabreski). Я с нетерпением жду начала работы с Центром над проведением исследований в отношении загрязнителей для быстрого и эффективного устранения их из систем подачи питьевой воды в штате».

Сенатор Кен ЛаВалль (Ken LaValle): «Я рад, что на решение проблем с качеством воды выделяются дополнительные ресурсы. Включение аэропорта Габрески (Gabreski) в программу Superfund очень важно для начала правильного и упорядоченного устранения загрязнений. Наши жители заслуживают получения всех доступных инструментов очистки воды так скоро, как это будет физически возможно».

Член законодательного собрания Фред В. Тиеле мл. (Fred W. Thiele, Jr.): «Сегодняшнее включение в программу Superfund является своевременным шагом в верном направлении. Я аплодирую нашему правительству за столь быстрые действия по выявлению масштабов проблемы, уведомлению жителей и выделению необходимого финансирования для сдерживания и устранения загрязнений почвы и воды с последующим восстановлением. Кроме того, новое финансирование Центра технологий очистки воды в Stony Brook обеспечит быструю разработку и внедрение передовых, альтернативных систем очистки сточных вод, которые помогут не только преодолеть азотный кризис, но и справиться с новыми загрязнителями, угрожающими почвам и качеству грунтовых вод».

Член законодательного собрания Стив Энглбрайт (Steve Englebright): «Новое финансирование Центра технологий очистки воды SUNY станет переломным моментом в наших усилиях по борьбе с новыми загрязнителями, и я с нетерпением жду совместной работы с губернатором и его администрацией по внедрению новых мер защиты источников воды на Лонг-Айленде (Long Island)».

Глава исполнительной власти округа Саффолк (Suffolk County) Стив Беллоун (Steve Bellone): «Это отличные новости с точки зрения обеспечения округа Саффолк чистой водой. Я аплодирую губернатору Куомо (Cuomo) за решительные действия, направленные на защиту жителей нашего округа. Включение авиабазы в аэропорту Габрески (Gabreski) в программу Superfund штата открывает доступ к значительным ресурсам, которые позволят справиться с загрязнением и обеспечат покой

собственникам за счет подключения их домов к безопасным системам водоснабжения. Инвестирование в Центр технологий очистки воды (Center for Clean Water Technology) очень важно для создания доступных систем нового поколения, которые нам необходимы для преодоления кризиса с азотом».

Директор Центра технологий очистки воды в Stony Brook SUNY Кристофер Дж. Гоблер (Christopher J. Gobler), доктор философии (Ph.D.): «Каждый год появляются новые загрязнители, угрожающие публичным системам водоснабжения. В других случаях традиционные загрязнители проявляются быстрее или неожиданным образом. Центр технологий очистки воды штата Нью-Йорк (NYS Center for Clean Water Technology) готов помочь в предоставлении наилучших имеющихся технологий водохозяйственным окружным управлениям и компаниям, оказывающим услуги водоснабжения, по всему штату Нью-Йорк для обеспечения безопасной и чистой питьевой воды всем жителям штата».

Генеральный директор Управления водных ресурсов округа Саффолк (Suffolk County Water Authority) Джефффри Жабо (Jeffrey Szabo): «Мы благодарим губернатора Куомо (Cuomo) за выделенный сегодня грант, поскольку это демонстрирует его полную вовлеченность в активную борьбу с новыми загрязнителями. Мы также благодарим губернатора за его старания по утверждению пилотного проекта Управления водных ресурсов округа Саффолк (Suffolk County Water Authority) по очистке грунтовых вод от 1,4-диоксана. Эти действия обеспечат значительный шаг вперед на пути к стабильному обеспечению жителей округа Саффолк чистой питьевой водой».

О команде экстренного реагирования на проблемы с качеством воды штата Нью-Йорк (Statewide Water Quality Rapid Response Team)

В феврале 2016 года губернатор создал Команду экстренного реагирования на проблемы с качеством воды штата Нью-Йорк, ответственную за выявление и планирование быстрого устранения критически важных проблем с загрязнением питьевой воды, а также связанных с этим проблем загрязнения грунтовых и поверхностных вод. Команде было дано задание разработать ведущую в стране программу обеспечения качества воды и подготовить всеобъемлющий план действий для немедленного реагирования на проблемы с качеством воды, поднятыми муниципалитетами и обеспокоенными гражданами, работая как с регулируруемыми в настоящее время загрязнителями, например, свинцом, так и с новыми загрязнителями, такими как перфтороктановая кислота (perfluorooctanoic acid, PFOA). Команда будет использовать передовые научные методы, а также новые стандарты проверки на нерегулируемые в настоящее время загрязнители, осуществлять расширенное тестирование и контроль систем питьевой воды, включая частные скважины, и внедрять самые современные методы очистки питьевой воды.

###