

ЗАЩИТА НАШЕЙ ВОДЫ:

Программа по предотвращению взаимного проникновения в системах водоснабжения г. Нью-Йорка

ВВЕДЕНИЕ:

Управление защиты окружающей среды города Нью-Йорка (DEP) отвечает за бесперебойное снабжение безопасной, чистой питьевой водой более девяти миллионов жителей и гостей г. Нью-Йорка и штата Нью-Йорк. Для защиты систем питьевого водоснабжения г. Нью-Йорка от загрязнения в Управлении действует эффективная программа мониторинга качества воды. DEP регулярно берет образцы воды на всей территории города для соблюдения всех соответствующих нормативных требований, установленных органами власти штата и федеральным правительством.

DEP также ведет работу по предотвращению загрязнения, обеспечивая соблюдение местными

предприятиями всех соответствующих норм, действующих на уровне города и штата. Ключевым элементом контроля и проверки исполнения данных требований является Программа по предотвращению взаимного проникновения в системах водоснабжения DEP, предписывающая установку и эксплуатацию на определенных предприятиях устройств по предотвращению загрязнения питьевой воды противотоком непитьевой воды и обеспечивающая соблюдение требований части 5 раздела 5-1.31 Санитарных норм штата Нью-Йорк и статьи 15 главы 20 Правил города Нью-Йорка.



New York City Department of
Environmental Protection
www.nyc.gov/dep



ЧТО ТАКОЕ УСТРОЙСТВО ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ ПРОТИВОТОКОМ НЕПИТЬЕВОЙ ВОДЫ?

Такие устройства не позволяют противотоку загрязненной воды или химикатов попадать в источник питьевого водоснабжения в случае внезапного или неожиданного изменения напора воды. В случае необходимости устройства по предотвращению загрязнения питьевой воды противотоком непитьевой воды должны быть установлены на всех линиях подачи воды на объект недвижимости. Определить подходящее для данного объекта устройство может профессиональный инженер (PE), зарегистрированный архитектор (RA) или лицензированный специалист по сантехнике (LMP).

НА КАКИХ ОБЪЕКТАХ ДОЛЖНЫ БЫТЬ УСТАНОВЛЕННЫ УСТРОЙСТВА ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ ПРОТИВОТОКОМ НЕПИТЬЕВОЙ ВОДЫ?

Если от DEP не будет получено особое освобождение, устройства по предотвращению противотока должны использовать следующие предприятия:

- осуществляющие операции по металлизации;
- осуществляющие фотохимическую обработку;
- прачечные и химчистки;
- коммерческие мойки машин;
- теплицы;
- больницы, клиники и лаборатории (включая ветлечебницы);
- медицинские и стоматологические центры;
- похоронные бюро;
- предприятия пищевой промышленности, мясо- и рыбоперерабатывающие предприятия;
- красильные фабрики;
- предприятия целлюлозно-бумажной промышленности;
- автомастерские;
- пивоварни;
- кожевенные заводы;
- организации по борьбе с вредителями;
- многоквартирные жилые дома с котлами химически очищенной воды;
- станции очистки сточных вод или сливно-наливные устройства;
- здания со многими линиями подачи воды;
- здания с линиями, связывающими резервуары на крыше с водонапорными башнями;
- консервные заводы;
- судоверфи и пристани;
- учебные заведения;
- предприятия пищевой промышленности;
- дома престарелых;
- парикмахерские и салоны красоты;
- объекты с подземными дождевальными установками.

Если Ваш дом или предприятие не входит в

вышеприведенный список, и у Вас есть конкретные вопросы относительно юридических требований, звоните по телефону 311, и Вас направят к соответствующему представителю DEP.

КАК ВЫПОЛНИТЬ ТРЕБОВАНИЯ ЗАКОНА?

1. Вы должны обратиться к профессиональному инженеру (PE) или зарегистрированному архитектору (RA) для подготовки двух комплектов планов по предотвращению загрязнения питьевой воды противотоком непитьевой воды для Вашего объекта. Данные планы представляются на утверждение вместе с двумя бланками заявления в Подразделение по предотвращению взаимного проникновения в системах водоснабжения DEP. В случае утверждения DEP уведомит Вас по почте и вернет один экземпляр планов PE или RA.
2. Затем устройство по предотвращению противотока должен установить лицензированный специалист по сантехнике (LMP) в соответствии с планами, утвержденными DEP. Установка должна производиться согласно нормам и требованиям Управления градостроительства г. Нью-Йорка.
3. После установки устройство должно быть проверено испытателем устройств по предотвращению загрязнения питьевой воды противотоком непитьевой воды, сертифицированный штатом Нью-Йорк. Список испытателей, сертифицированных штатом Нью-Йорк, можно получить, обратившись в Департамент здравоохранения штата по телефону (800) 458-1158 доб. 27650.
4. После завершения испытания в DEP должен быть представлен соответствующий отчет (в течение 30 дней с момента установки устройства). В случае ненадлежащей установки DEP уведомит об этом Вас или PE/RA. Устройство должно быть отрегулировано, после чего снова проводится инспекция и сертификация.
5. Устройство по предотвращению противотока должно содержаться надлежащим образом и подлежит ежегодному испытанию и проверке сертифицированным испытателем.

Если Вы считаете, что Ваш объект недвижимости освобожден от требований по предотвращению противотока, Вы должны обратиться к PE, RA или LMP для подачи официальной заявки на освобождение.

Все необходимые бланки заявлений, отчетов об испытаниях и освобождения размещены на сайте www.nyc.gov/dep.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

По всем вопросам о Программе по предотвращению взаимного проникновения в системах водоснабжения DEP звоните по телефону 311.

New York City Department of Environmental Protection
59-17 Junction Boulevard, Flushing, NY 11373

Michael R. Bloomberg, Mayor
Cas Holloway, Commissioner