

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

Предлагаемые изменения к части 232 6 NYCRR

Департамент охраны окружающей среды штата Нью-Йорк (New York State Department of Environmental Conservation, далее – Департамент) предлагает отменить часть 232 6 NYCRR (Мастерские химической чистки, использующие перхлорэтилен) и заменить ее пересмотренной версией части 232 нормативного акта с обновленным названием (Мастерские химической чистки), регулирующей деятельность мастерских химической чистки, использующих перхлорэтилен и альтернативные растворители.

1. Предлагаемая новая редакция нормативного акта будет содержать четыре подраздела:
 - a. Подраздел 232-1 «Общие положения»;
 - b. Подраздел 232-2 «Оборудование для химической чистки с применением перхлорэтилена»;
 - c. Подраздел 232-3 «Оборудование для химической чистки с применением альтернативных растворителей». *Аппаратуру для химической чистки с помощью альтернативных растворителей, которая ранее регулировалась частью 212 6 NYCRR, «Источники выбросов общих процессов», предлагается регулировать пересмотренной частью 232; и*
 - d. Подраздел 232-4 «Независимость положений».

2. Подраздел 232-1 «Общие положения»: *в этом новом подразделе будет дано определение применяемых в документе терминов, а также будет описана локализация пролива, утилизация твердых и жидких опасных отходов, оповещение о чрезвычайных ситуациях и требования к выдаче разрешений и размещению уведомлений для любого оборудования для химической чистки.*
 - a. Будет добавлено новое требование к размещению уведомлений для оборудования, использующего альтернативные растворители. Это дополнение к существующим требованиям относительно размещения уведомлений, обязательных при использовании оборудования для химической чистки с применением перхлорэтилена.

3. Подраздел 232-2 «Оборудование для химической чистки с применением перхлорэтилена»:
 - a. Требования к оборудованию для химической чистки с применением перхлорэтилена будут изменены для приведения их в соответствие с документом «Национальные стандарты по выбросу перхлорэтилена в атмосферу для мастерских химической чистки» (40 CFR, часть 63, подраздел М). Эти изменения, среди прочего, будут включать внедрение существующего федерального запрета на установку аппаратуры для химической чистки с применением перхлорэтилена в жилых домах с 21 декабря 2005 г. и требование по демонтажу всей аппаратуры для химической чистки с применением перхлорэтилена, установленной в жилых домах, до 21 декабря 2020 г.
 - b. Будут удалены устаревшие формулировки, связанные с выведенным из эксплуатации оборудованием.
 - c. Предлагается заменить программу Департамента по сертификации для аппаратуры для химической чистки с применением перхлорэтилена, ранее не сертифицированной Департаментом, декларацией о соответствии производителя такой аппаратуры. Декларации о соответствии должен выпускать производитель или его представитель для подтверждения соответствия рабочих характеристик аппаратуры для химической чистки с применением перхлорэтилена стандартам, изложенным в нормативном акте. После принятия этих изменений на территории штата Нью-Йорк будет допускаться установка только аппаратуры для химической чистки, ранее сертифицированной Департаментом или имеющей сертификат соответствия от производителя.
 - d. Для более эффективного снижения уровня выбросов перхлорэтилена старая аппаратура для химической чистки с применением перхлорэтилена, не оснащенная системой вторичного контроля (аппаратура третьего поколения), будет выведена из эксплуатации до 31 декабря 2021 г.

- e. Для обеспечения лучшей правоприменимости стандартов по концентрации загрязняющих веществ в барабане и пояснения существующих требований предлагается запретить установку систем управления дверной вентиляцией. Аппаратура четвертого поколения с установленными дверными вентиляторами, не соответствующая этим требованиям, не позволит достичь такого же снижения уровня выбросов, как аппаратура для химической чистки, восстановленная до первичного эксплуатационного состояния.
 - f. Для обеспечения соответствия требованиям в течение всего года в местах, где возможно повышенное воздействие на жильцов здания, оператор должен ежемесячно проводить проверку барабанов аппаратуры для химической чистки четвертого поколения с применением перхлорэтилена, расположенной в жилых зданиях и коммерческих предприятиях.
 - g. Для защиты здоровья людей от воздействия перхлорэтилена, который с большой вероятностью может являться канцерогеном для человека, Департамент предлагает в будущем запретить любую аппаратуру для химической чистки с применением перхлорэтилена. Эта мера необходима для прекращения использования перхлорэтилена в мастерских химической чистки и ликвидации связанной с таким использованием угрозы здоровью людей, в частности работников мастерских химической чистки и лиц, работающих в одном здании с мастерскими химической чистки.
 - h. Для смягчения экономического воздействия решения о федеральном запрете использования аппаратуры для химической чистки с применением перхлорэтилена в жилых зданиях с 21 декабря 2020 г. будут допускаться отклонения от требований для обеспечения возможности перемещения владельцем бывшей в использовании аппаратуры для химической чистки четвертого поколения с применением перхлорэтилена не старше 10 лет, соответствующей требованиям, в отдельные помещения до вступления в силу предлагаемого запрета на перхлорэтилен.
4. Подраздел 232-3 «Оборудование для химической чистки с применением альтернативных растворителей».
- a. Будут внесены изменения для приведения в соответствие с документом «Технические условия работы химических чисток с применением растворителей на основе нефтепродуктов, регламентирующие выброс загрязняющих веществ» (40 CFR, часть 60, подраздел JJJ). Поскольку требования к новой аппаратуре для химической чистки с применением растворителей на основе нефтепродуктов, предлагаемые в части 232, превышают требования подраздела JJJ, изменения, вносимые в часть 232, будут включать только ссылку на подраздел JJJ, регулирующий использование трансферной аппаратуры для химической чистки с применением растворителей на основе нефтепродуктов, установленной после 14 декабря 1982 г.
 - b. Для обеспечения прозрачности требований регламентов будет внедрена процедура одобрения альтернативных растворителей для химической чистки. Не получившие одобрения альтернативные растворители будут запрещено использовать в аппаратуре для химической чистки спустя 180 (сто восемьдесят) дней с даты вступления в силу этого подраздела.
 - c. Для снижения уровня выбросов летучих органических углеродов (VOC) и/или других веществ, загрязняющих атмосферу, предлагается до 31 декабря 2031 г. постепенно вывести из эксплуатации всю трансферную аппаратуру для химической чистки с применением альтернативных растворителей. Трансферная аппаратура – как правило, старые машины, выполняющие одну функцию (например мойки, экстракторы и сушилки), выделяющие испарения, связанные с переносом вещей из одной машины в другую, обычно не оснащенные системой контроля выбросов.
 - d. Для обеспечения соответствия установленной аппаратуры для химической чистки с применением альтернативных растворителей требованиям к оборудованию, изложенным в данном нормативном акте, предлагается утвердить стандарты и технические условия по установке и использованию аппаратуры для химической чистки с применением альтернативных растворителей.
 - e. Для обеспечения работоспособного состояния аппаратуры для химической чистки и минимизации возможных неорганизованных выбросов предлагается утвердить требования по проверке наличия утечек оператором и по самоконтролю, требования к эксплуатации и техническому обслуживанию, а также требования к ведению учета для аппаратуры для химической чистки с применением альтернативных растворителей.
 - f. Для обеспечения соответствия аппаратуры для химической чистки с применением

альтернативных растворителей требованиям обновленного нормативного акта к конструкции и рабочим характеристикам предлагается утвердить требования к испытанию аппаратуры для химической чистки с применением альтернативных растворителей производителем.

- g. Для обеспечения соответствия альтернативных растворителей для химической чистки утвержденным спецификациям, минимизации взрывопожароопасности вследствие использования не соответствующих требованиям растворителей и для облегчения определения того, следует ли классифицировать выбросы как опасные, предлагается утвердить требования к испытанию альтернативных растворителей, находящихся в емкостях для таких растворителей, на температуру вспышки.
- h. Для смягчения негативного экономического влияния на мастерские химической чистки, использующие альтернативные растворители, которые переместят свое оборудование в результате принятия предложенных изменений, предлагается разрешить перемещение соответствующей требованиям аппаратуры для химической чистки с применением альтернативных растворителей не старше 10 лет из одобренного для химической чистки помещения в любое другое помещение того же владельца, если оно соответствует всем прочим применимым требованиям, после получения нового или измененного разрешения на выбросы в атмосферу.

5. Подраздел 232-4 «Независимость положений».

- a. В случае если какое-либо положение этой части будет признано недействительным, будет добавлен подраздел о независимости положений, чтобы обеспечить сохранение полной юридической силы прочих положений этой части.