Напомним читателем, что такое СОЗ. Это стойкие органические загрязнители. Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях — международный природоохранный договор. Подписана в 2001 году в Стокгольме, вступила в силу в 2004-м. Направлена на ликвидацию или ограничение производства и использования СОЗ.



Предлагаем прочесть информацию Ольги Сперанской о девятнадцатом заседания Комитета по рассмотрению СОЗ Стокгольмской конвенции. Речь — о здоровье людей, так как стойкие органические загрязнители широко применяются в быту. Потребители не вникают в состав. А вред для здоровья пользователей абсолютен. Его принимает на себя печень и другие органы. Поэтому мы считаем необходимым следить за работой Комитета Стокгольмской конвенции.

==========

Ключевые вопросы Комитета:

— Оценка управления рисками, связанными со среднецепочечными хлорированными парафинами, длинноцепочечными перфторкарбоновыми кислотами, их солями и родственными соединениями;
— Профиль риска для хлорпирифоса;
— Руководство по переносу СОЗ на большие расстояния в окружающей среде;

— Начало работы над руководством по маркировке и другим средствам идентификации СОЗ в запасах, используемых изделиях и отходах.



В целом, результаты совещания можно считать хорошими, и вот почему.

Обсуждение хлорпирифоса продвинулось до стадии окончательного рассмотрения. Мы надеемся, что в 2025 году он будет включен в список Конвенции. Почему это так важно. Хлорпирифос является фосфороганическим пестицидом. Запатентован в 1966 году. Использовался для уничтожения нескольких видов вредителей, включая насекомых и червей в сельском хозяйстве и в городах.

Изучено влияние на человека. Воздействие, превышающее рекомендуемые уровни, связано с неврологическими эффектами, стойкими нарушениями развития и аутотиммунными расстройствами. Во время беременности женщины может нанести вред умственному развитию ребенка. Хлорпирифос запрещен к использованию в Великобритании (2016г.), в Европейском союзе (2020), в США (2021). Однако во многих странах он по-прежнему широко используется, несмотря на наличие безопасных заменителей.

Принято руководство по переносу СОЗ на большие расстояния. В этом документе четко определено, что пластики переносятся на большие расстояния.

Начата работа по сбору информации о вариантах выявления стойких органических загрязнителей в товарах и отходах. Экоактивисты могут привлечь внимание общества к полному отсутствию прозрачности в отношении химического состава продукции, токсичных химических веществ как препятствия для переработки. Для стран — это возможность продвинуться вперед по выявлению СОЗ в товарах и отходах.

В Приложение А (глобальная ликвидация) рекомендовано включить как среднецепочечные хлорированные парафины (MCCPs), так и длинноцепочечные перфторкарбоновые

кислоты (LC-PFCAs). Такое решение повысит эффективность Конвенции за счет рассмотрения групп, а не отдельных химических веществ.

Поясним, где применятся хлорированные парафины. Эти химические вещества широко используются в пластмассах в качестве антипиренов или пластификаторов, а также во многих других областях. Короткоцепочечные хлорпарафины были включены в список Стокгольмской конвенции для глобального запрета в 2017 году. Однако сегодня среднецепочечные хлорпарафины производятся в еще больших количествах, несмотря на то, что они также представляют опасность для здоровья: негативны воздействие на печень, почки и щитовидную железу. Существуют более безопасные альтернативы хлорированным парафинам.



Вредны для здоровья и длинноцепочечные перфторкарбоновые кислоты — это группа «вечных химикатов». Используются в средствах личной гигиены, чистящих средствах, а также во многих жиропродуктах. По имеющимся данным, воздействуют на печень, щитовидную железу, иммунную систему, репродуктивное здоровье и др. Существуют более безопасные альтернативы.

Ольга СПЕРАНСКАЯ,
IPEN Participating Organisations in EECCA

На SREDA.UZ рисуют дети Ташкента (из коллекции Наталии Шулепиной).

Дополнительная информация размещена на сайте ***Convention***

Добро пожаловать на канал SREDA.UZ в Телеграме

Следите за новыми материалами, экологическими новостями и публикациями.

Перейти
На главную В рубрику

Оставить комментарий Отменить ответ

Читайте также

Еще статьи из Вода



Вода

Для безопасности плотин в Центральной Азии

02.09.2026
262 просмотров

Для обучения специалистов создается Академия безопасности гидротехнических сооружений. В ЦА насчитывается свыше 1200 плотин, из них 110 относится к разряду больших.



Вода

Насколько полны были Амударья, Сырдарья и водохранилища на этих реках в июле 2026 года

13.08.2026
656 просмотров

Фактическая приточность к верхним водохранилищам была больше прогноза, в том числе к Токтогульскому водохранилищу на 202 млн.м3, к Андижанскому на 10 млн.м3, к Чарвакскому водохранилищу на 192 млн.м3.



Вода

Три канала Центральной Азии включены в реестр Всемирного ирригационного наследия в 2026 году

11.08.2026
492 просмотров

Получили признание Международной комиссии по ирригации и дренажу ирригационная система «Халифа Хасан» в Таджикистане и каналы «Даргом» и «Шохруд» в Узбекистане.