

# Борьба с загрязнением пластиковыми материалами

Управление Роспотребнадзора по Нижегородской области, 2021 г.

### Всемирный день прав потребителей 15 марта 2021 г.

Международной Федерацией потребительских организаций **Consumers International (CI)** объявлен девиз Всемирного дня прав потребителей: «Борьба с загрязнением пластиковыми материалами» («Tackling Plastic Pollution»).



Пластик может быть весьма полезным материалом в повседневной жизни, однако, чрезмерное потребление и производство пластика, особенно одноразового, ведет к глобальному кризису пластикового загрязнения



### Мусорный материк в Тихом океане



Большое тихоокеанское мусорное пятно скопление мусора, искусственного происхождения в северной части Тихого океана.

- •Ежегодно 50 процентов производимых пластмасс составляют одноразовые пластиковые изделия.
- •Половина всех пластмасс, которые когда-либо производились, была произведена за последние 15 лет.
- •40 процентов производимых пластмасс упаковывается и выбрасывается после одного использования.

# Международный опыт ограничений использования пластика

С 2021 года в Евросоюзе под запрет попадут одноразовая посуда, одноразовые столовые приборы, ватные палочки, пластиковые крепления для воздушных шаров, трубочкисоломинки для напитков.

В **Германии** пометка PFAND на пластиковой бутылке означает, что в стоимость включен залог за тару. Вернуть его можно, сдав бутылку в пункте приема.

https://ria.ru/20181022/1530789121.html

С 1 января 2021 года в торговых центрах, супермаркетах, аптеках и книжных магазинах Китая запрещено использование пакетов из разлагаемого и неразлагаемого пластика, новое производство одноразовой посуды из пенопласта, ватных палочек с пластиковым стержнем. В ресторанах и кафе постепенно будет запрещено продавать напитки с одноразовыми трубочками и пластиковую посуду.

В Таиланде с 2021 г. запрещены производство и продажа одноразовых оксоразлагаемых пакетов, пластиковых микрогранул и колпачков. С 2022 года запрет распространят на пластиковые стаканчики, полиэтиленовые пакеты, трубочки для напитков.

# Законодательное регулирование обращения с отходами в РФ



### Национальный проект Экология

"Паспорт национального проекта «Экология», утверждён президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам, протокол от 24.12.2018 N 16.

Сроки 1 октября 2018 г. - 31 декабря 2024 г.



Сайты в сети «Интернет»:

https://ecologyofrussia.ru/

национальныепроекты.рф

#### Одной из целей Национального проекта «Экология» является

эффективное обращение с отходами производства и потребления, включая ликвидацию всех выявленных на 1 января 2018 г. несанкционированных свалок в границах городов.

#### Задачами национального проекта являются, в том числе,

- формирование системы обращения с твёрдыми коммунальными отходами, включая:
- ликвидацию свалок и рекультивацию территорий, на которых они размещены,
  - создание условий для вторичной переработки всех запрещённых к захоронению отходов производства и потребления.

#### Нормативное регулирование обращения с ТКО

Федеральный закон от 24.06.1998 N 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления»

Распоряжение Правительства РФ от 31.12.2020 N 3721-р «Об утверждении перечней товаров, упаковки товаров, подлежащих утилизации после утраты ими потребительских свойств»

Настоящее распоряжение вступает в силу с 1 января 2021 г. и действует до 1 января 2022 г.

# Законодательство Нижегородской области об обращении с отходами

Закон Нижегородской области от 23.11.2001 N 226-3 (ред. от 04.06.2020) "Об отходах производства и потребления" (принят постановлением 3С НО от 01.11.2001 N 361) (с изм. и доп., вступающими в силу с 14.06.2020)

Постановление Правительства Нижегородской области от 05.06.2018 N 407 (ред. от 03.12.2020) "Об утверждении Порядка накопления твердых коммунальных отходов (в том числе их раздельного накопления) на территории Нижегородской области"

# Важное значение при обращении с отходами, в том числе для их переработки, имеет вопрос раздельного сбора мусора



#### **МУСОР И ВРЕМЯ**

Пищевые отходы

Время разложения: 1-2 недели.

Макулатура

Время разложения: 2-3 года.

Изделия из тканей Время разложения: 2-3 года.

Деревянные изделия Время разложения: несколько десятков лет.

Консервные банки Время разложения: несколько

десятков лет.

#### Металлолом

Скорость разложения: на земле - 1мм в глубину за 10-20 лет.

#### Фольга

Время разложения: несколько десятков лет.

#### Стеклотара

Время разложения: несколько сотен лет.

#### Кирпичи

Время разложения: несколько тысяч лет.

#### Изделия из пластмасс

Время разложения: около 100 лет. Упаковка для пищевых продуктов Время разложения: десятки лет.

#### Батарейки

Очень ядовитый мусор. Время разложения: около 10 лет.

Банки из под напитков Время разложения: сотни лет.

Взрослые и дети Будьте все в ответе За порядок и уют На нашей планете!

## ОТХОДЫ - ЭТО ПОЛЕЗНОЕ СЫРЬЁ, ЕСЛИ ИХ СОБИРАТЬ ОТДЕЛЬНО И ПЕРЕРАБАТЫВАТЫ



#### БУМАГА

#### К отходам бумаги относятся:

- печатная продукция (газеты и журналы-
- картонные коробки
- бумажные пакеты
- бумажная упаковка





#### **CTEKAO**

#### К отходам пластика относятся:

- пластиковые бутылки
   стаканчики от йогуртов и сметаны
- пластиковые тюбики
- и баночки от косметики - пластиковые коробки
- от тортов и др. пищевых продуктов
- полиэтиленовая пленка и пакеты
- одноразовая посуда
   канистры пластиковые





#### ПЛАСТИК

#### К отходам пластика относятся:

- пластиковые бутылки
   стаканчики от йогуртов и сметаны
- пластиковые тюбики
- и баночки от косметики пластиковые коробки
- от тортов и др. пищевых продуктов - полиэтиленовая
- пленка и пакеты
- одноразовая посуда канистры пластиковые



#### ТБО

### Другие отходы это все неперерабатываемые отходы, в том числе:

- подгузники и другие предметы гигиенты
- упаковки и Тетра Паки
- пищевые отходы и пр.





### Маркировка пластика. Какой пластик можно перерабатывать?

РЕТ(Е), или ПЭТ — полиэтилентерфталат. Используется для изготовления



упаковок

(бутылок, банок, коробок и т.д.) для розлива прохладительных напитков, соков, воды, для разного рода порошков, сыпучих пищевых продуктов и т.д. Очень хорошо поддается переработке и вторичному использованию.



Волокно для ковров, утеплители для курток, наполнители для подушек и одеял. Контейнеры для еды, бутылки. Пленка. Пластырь. РЕНО (НОРЕ), или ПЭВП — полиэтилен низкого давления. Используется для изготовления кружек и пакетов для молока и воды, бутылок для шампуней, моющих средств, пластиковых пакетов, канистр для машинных масел и т.д. Очень

хорошо поддается переработке и

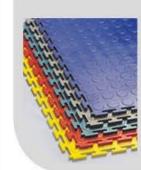
вторичному использованию.



Упаковка для бытовой химии, канистры для масел, ручки, мусорные контейнеры, напольные покрытия, трубы.

РЕІО (LDPE), или ПЭНП — по-лиэтилен высокого давления.

Используется в производстве полизтиленовых пакетов, гнущихся пластиковых упаковок и для производства некоторых пластиковых бутылок. Хорошо поддается переработке и вторичному использованию.



Строительные, необлицовочные материалы, мусорные баки, напольные покрытия, мебель

РР, или ПП — попилен. Из него делаются крышки для бутылок, диски, бутылки для

крышки для бутылок, диски, бутылки для сиропа и кетчупа, стаканчики для йогурта, мешки, тара, детали технической аппаратуры, нетканые материалы.



PS, или ПС полистирол. Используется в про-



изводстве поддонов для мяса и птицы, контейнеров для яиц, в строительной индустрии — теплоизоляционные плиты, сандвич панели, потолочный багет, потолочная плитка.



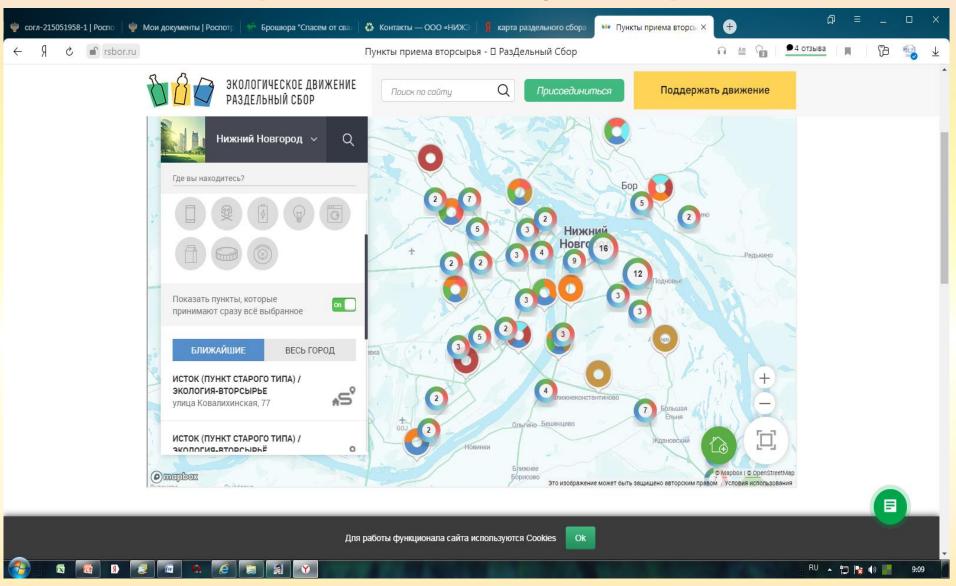
Изоляционные материалы, вспененная упаковка, заменитель дерева





Изделия с цифрами 3 (РVС или ПВХ — поливинилхлорид) и 7 (ОТНЕК или другое) не могут быть переработаны и заканчивают свой жизненный цикл на свалке или в печи мусоросжигательного завода. Также не перерабатываются изделия без маркировки.

# Карта раздельного сбора мусора https://rsbor.ru/recyclemap/



В 2020 г. в регионе РФ ООО ЕМУП «Спецавтобаза» начало пилотный проект по раздельному сбору отходов. На каждой «пилотной» площадке запланировано установление двух видов контейнеров (сортируемые и не сортируемые отходы). Они будут промаркированы наклейками, где также будет рассказываться, какой тип отходов нужно складывать в тот или иной бак.

Так, в контейнеры для отсортированного мусора попадет то, что может обрести вторую жизнь, — это стекло, включая разбитое, металл, например, жестяные или алюминиевые банки, пластик, в том числе полиэтилен и пищевая пленка, а также макулатура.



Аналогичные проекты по раздельному сбору мусора реализуются с 2020 г. в городах РФ



#### Региональные операторы по обращению с ТКО в Нижегородской области:

3она 1.

**Региональный оператор - ООО «Нижэкология - НН»** (603105, г. Нижний Новгород, ул. Ошарская д.95, тел. 831 265-30-00, 265-39-89 **Зона 2.** 

**Региональный оператор ЗАО «Управление отходами -НН» -** городской округ г. Нижний Новгород (Сормовский район) г. Заволжье, Чкаловский район, Балахнинский район **(831)261-35-50** 

3она 3.

Региональный оператор - ООО «СитиЛюкс 52»

Богородский ,Вачский, Павловский, Сосновский районы (83170)2-38-28

Подробная информация по зонам деятельности региональных операторов - http://госжилинспекция.нижегородскаяобласть.pф/site.aspx?IID=3771847&SECTIONID=385 1625

### Требования к порядку вывоза ТКО:

- в **холодное** время года (при среднесуточной температуре + 5°С и ниже) не реже одного раза в трое суток;
- в **теплое** время (при среднесуточной температуре свыше +5°C) ежедневно.

#### Допустимое отклонение сроков:

- в течение месяца не более 72 часов суммарно;
- в холодное время года не более 48 часов единовременно;
- в теплое время года не более 24 часов единовременно.

#### Ответственность за ненадлежащее обращение с отходами

Для привлечения исполнителя услуг к ответственности за ненадлежащее оборудование и содержание контейнерных площадок потребителю рекомендуется обратиться с жалобой в Государственную Жилищную Инспекцию Нижегородской области по адресу: 603001, г. Нижний Новгород, ул. Рождественская, д.19

**Почтовый адрес для приёма и отправки корреспонденции:** 603082, г.Нижний Новгород, Кремль, корпус 14, т. 430-11-64, факс 430-69-85 <u>official@gzhi.kreml.nnov.ru</u>

К жалобе необходимо приложить фото, видео доказательства нарушений.



#### -Несоблюдение санитарно-эпидемиологических требований при обращении с ТКО влечет за собой наступление ответственности по ст. 6.35

КоАП РФ. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 3 "Об утверждении санитарных правил и норм

СанПиН 2.1.3684-21

Таким нарушением может быть, например, несвоевременный вывоз мусора с контейнерной площадки.

В целях привлечения исполнителя к ответственности гражданину рекомендуется обратиться с письменным заявлением в территориальный орган Управления федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Нижегородской области (Роспотребнадзор). К жалобе необходимо приложить фото, видео доказательства нарушений.

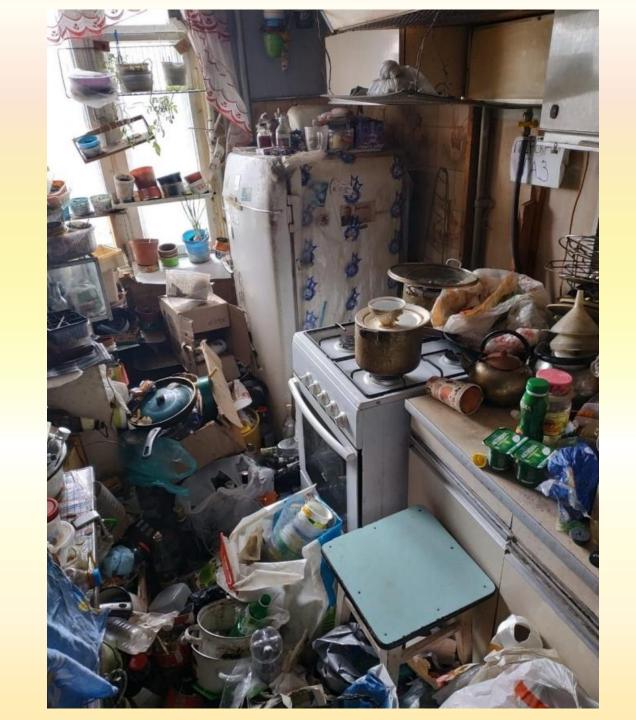


# Ответственность потребителя за ненадлежащее обращение с бытовыми отходами



Жители домов не должны допускать загрязнение общедомовых площадей, захламление собственного жилья, что приводит к ухудшению эпидемиологической обстановки у других жителей.

За нарушение данных требований к ним могут быть применены меры ответственности, вплоть до выселения из жилого помещения.





Спасибо за внимание!