

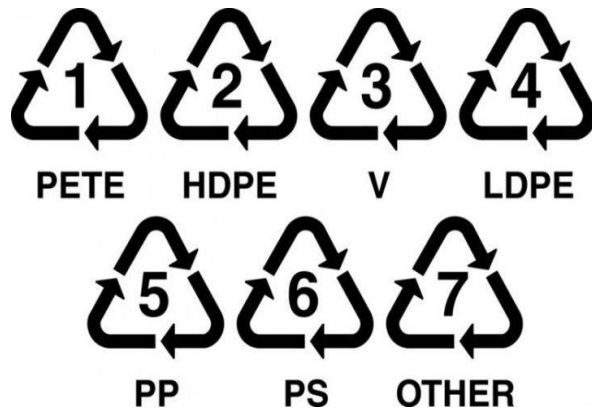
Что может рассказать маркировка из пластика?

1. Пластиковые бутылки, как и пластик в целом, очень активно используются в нашей жизни. Это незаменимая тара, которая подходит для любой сферы деятельности. Материал очень удобный, прочный, универсальный, качественный и дешевый. Он не гниет, не покрывается ржавчиной и не пропадает. Это позволяет использовать пластиковые бутылки не только по назначению, но и в других областях. Например, из бутылок делают разные поделки, элементы мебели и даже конструкции. Однако пластик имеет свои особенности и проблемы с эксплуатацией. Все знают, что он не разлагается и нуждается в переработке, так как может загрязнять окружающую среду. Более того, пластик может быть токсичен, если говорить о некоторых его видах. Вот почему его нужно классифицировать. Вы не замечали, что на каждой пластиковой бутылке выбиты разные изображения? Это маркировка, как видно на этом фото.



Для чего нужна эта маркировка? Где ее искать на бутылке? Что конкретно означают эти цифры? Вы как пользователь должны знать, как расшифровать те или иные маркирования. Поэтому статья будет полезна для всех, ведь мы все практически каждый день используем бутылки.

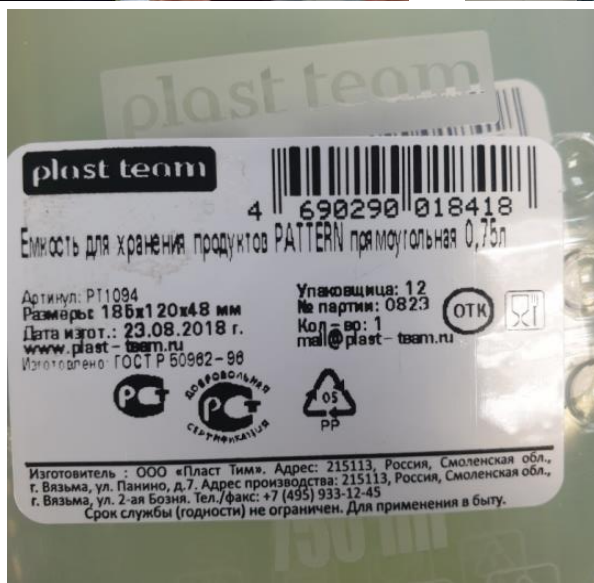
Как говорилось выше, пластик бывает разным и может негативно сказываться как на человека, так и на внешнюю среду. Кроме того, нужно разбираться в том, как следует перерабатывать пластик и оценить опасность использования в той или иной сфере. Для этого и бутылки маркируются. Эта маркировка выглядит как три стрелки, что идут друг за другом в форме треугольника. Внутри этого созданного треугольника есть определенная цифра, что есть кодом. А вот ниже треугольника наносятся определенные буквы, что указывают на вид материала. Пример этих маркировок на бутылках и других изделий из пластика виден на этом фото.



2. Полиэтилен низкой плотности (LDPE или РЕВД, ПВД) – это прозрачные пакеты, мусорные мешки, компакт-диски и даже линолеум. В них можно держать пищу и напитки, но только не жиры и масла. Не стоит оставлять их под солнечными лучами, так как под ультрафиолетом они могут выделить что-нибудь нехорошее.



3. Полипропилен (PP, ПП) – они не опасны для людей, поэтому из них делают пищевые контейнеры, шприцы и детские игрушки. Их можно использовать для пищевых продуктов и напитков, и не один раз. Но со временем они становятся старыми и вредными, так что нельзя использовать их слишком долго.



4. Полиэтилены высокой плотности (HDPE или ПВД, ПНД) – вы можете встретить их среди пластиковых пакетов, одноразовой посуды, пищевых контейнеров, тары для моющих и чистящих средств. Они предназначены для пищевых продуктов и напитков, в том числе и горячих. Их можно использовать повторно.



5. FSC (Forest Stewardship Council, Лесной попечительский совет) – международная некоммерческая организация, созданная в 1993 году. Совет разработал сложную и многогранную систему оценки предприятий, владеющих и управляющих лесами и занимающихся лесопереработкой.

Понять, что древесина получена путем ответственного лесопользования, помогут знаки FSC. Это маркировки, которые производитель имеет право ставить на свой товар в том случае, если он получил сертификат, подтверждающий, что древесина, из которой сделана продукция, заготовлена и обработана ответственно.

