**Отработанные автомобильные шины**

**и резинотехнические изделия: понятие и способы утилизации**

 Резиновые изделия за счет своих уникальных свойств распространены во всех сферах человеческой деятельности. Ассортимент готовой продукции весьма обширен, но большая часть приходится на долю автомобильных шин, обуви и резинотехнических изделий.

 Согласно Федерального классификационного каталога отходов, утвержденного приказом Росприроднадзора от 22.05.2017 № 242, автомобильные шины и резинотехнические изделия отнесены к отходам 3-4 классов опасности, что в силу положений федеральных законов от 10.02.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», от 24.06.1998 «Об отходах производства и потребления» исключает возможность их размещения в окружающей среде. Данные отходы подлежат обязательной утилизации.

 Утилизация и прием отработанных покрышек – сфера деятельности организаций перерабатывающих отходы с целью получения вторичного сырья и имеющих лицензию на деятельность по обращению с отходами. Реестр организаций Самарской области получивших данную лицензию размещен на официальном сайте Межрегионального управления Росприроднадзора по Самарской и Ульяновской областям (<http://63.rpn.gov.ru/>).

 К сожалению шины часто даже не вывозят на полигоны, а просто сбрасывают на стихийные свалки или сжигают. Это очень сильно бьет по всей экосистеме. При нагревании шины, токсичные и химические вредные вещества выделяются в воздух и почву, проникают в грунтовые воды, отравляя окружающую среду.

 За несоблюдение требований действующего законодательства, как для юридических так и для физических лиц предусмотрены существенные штрафы и иные меры ответственности (вплоть до лишения свободы) за несанкционированное захоронение, сброс и сжигание таких отходов:

 - несоблюдение требований в области охраны окружающей среды при сборе, накоплении, транспортировании, обработке, утилизации или обезвреживании отходов производства и потребления -влечет наложение административного штрафа **до двухсот пятидесяти тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до девяноста суток** (ч.1 ст. 8.2 КоАП РФ);

 - сжигание отходов без специальных установок, предусмотренных правилами, утвержденными федеральным органом исполнительной власти в области охраны окружающей среды- влечет наложение административного штрафа **до ста тысяч рублей** (ст. 8.1 КоАП РФ);

 - производство запрещенных видов опасных отходов, транспортировка, хранение, захоронение, использование или иное обращение радиоактивных, бактериологических, химических веществ и отходов с нарушением установленных правил, если эти деяния создали угрозу причинения существенного вреда здоровью человека или окружающей среде, - наказываются штрафом в размере **до двухсот тысяч рублей** или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до восемнадцати месяцев, либо **ограничением свободы на срок до двух лет**, либо принудительными работами на срок до двух лет, либо лишением свободы на тот же срок (ст. 247 УК РФ РФ).