

## Введение

При деятельности любого объекта необходимо учитывать правила и меры по соблюдению технологического режима и выполнения требований по охране природы, рационального использования природных ресурсов, оздоровления окружающей среды, которое обеспечивает установленные нормативы качества природной среды.

Особенности воздействия легкой промышленности состоят в том, что подавляющее большинство ее предприятий расположены в непосредственной близости к жилым кварталам городской застройки и не отделены от них санитарно-защитной зоной. И, хотя объем выбросов и сбросов этих предприятий значительно меньше, чем в тяжелой промышленности, энергетике и на транспорте, но постоянное воздействие на прилегающую территорию, даже в обычном рабочем режиме, а особенно в аварийных ситуациях, для жителей расположенных рядом домов может оказаться значительнее, чем от расположенных в удалении ТЭЦ, автогигантов, металлургических или нефтеперегонных заводов и т.п.

Кроме того, в нашей стране многие годы основное внимание уделялось тяжелой индустрии, и на многих предприятиях легкой промышленности сохранились весьма устаревшее оборудование и технологии, не отвечающие современным требованиям защиты окружающей среды от техногенных воздействий. Далеко не все предприятия легкой промышленности обеспечены своими локальными очистными сооружениями. Часто выбросы и сбросы в окружающую среду не имеют даже организованного выпуска в виде достаточно высоких труб. Причем, делается это совершенно сознательно, с тем, чтобы не привлекать внимания к стоящей среди жилых домов старой обувной фабрике, кожевенному заводу или швейной мастерской.

Сложившаяся в стране ситуация с образованием, обезвреживанием, хранением и захоронением промышленных отходов ведет к необратимым процессам деградации природной среды.