Очистка водоемов

 Водоемы – неотъемлемая часть природного ландшафта, которая нуждается в регулярном уходе. Все озера, пруды и реки, независимо от размера и происхождения, имеют свойство быстро загрязняться. «Помогают» им в этом как природные, так и бытовые отходы. Ветки, листья, пух, полиэтиленовые обертки, бутылки, окурки – все эти «случайные гости» оказывают очень пагубное влияние на экоситему водоемов и превращает их в грязные лужицы. Избежать такого исхода поможет только грамотная очистка водоемов. Чем именно она полезна и в каких формах наиболее часто встречается?

 Зачем нужна очистка водоемов?

 Есть несколько причин, по которым рекомендуется время от времени очищать водные объекты. Во-первых, мусор и ил, накапливающиеся в прудах и озерах, с течением времени разлагаются, что приводит к следующим последствиям: уменьшение уровня кислорода в массе воды, активный рост одноклеточных водорослей, помутнение и цветение воды. Во-вторых, из-за загрязнений в толщу воды не проникают ультрафиолетовые лучи. Как результат – максимальное заболачивание. И, в-третьих, очищение помогает вернуть объекту эстетический внешний вид. Особенно, если после процедуры еще и укрепить берега, чтобы уменьшить его дальнейшее загрязнение от размывания.

Способы очистки

 В современной практике встречаются различные варианты ухода за водоемами. Очистку можно провести одним из четырех способов:

Химический – дезинфицирует и нормализует состав воды;

Биологический – действует за счет балансирования объема биогенных компонентов;

Обработка ультрафиолетом – ликвидирует бактерии и одноклеточные водоросли;

Механический (гидромеханический) – позволяет избавиться от тяжелого мусора, донного ила, излишка растительности.