6 апреля 2023 года членами кружка «Экология и окружающая среда» под руководством инициативной ЭКОгруппы «Чистый мир» были разработаны памятки-рекомендации по компостированию отходов

Памятки-рекомендации

по компостированию отходов

**Компост**– [идеальное](http://tugmed.ru/) средство для обогащения почвы, получаемое в результате перегнивания органических веществ, разлагающихся под влиянием микроорганизмов. Растения, заложенные в компост, существенно повышают содержание в нем питательных веществ.

Компостирование позволяет довольно дешево и эффективно превращать отходы кухни и приусадебного участка в ценный материал, обогащающий почву питательными веществами, увеличивая плодородие почвы, и, следовательно, увеличивая урожай.

**Алгоритм по установке садовых компостеров:**

 выберите для компостера место удобное для доступа и из дома, и из сада;

 наилучший вариант для установки - частично затененное место;

 лучше выделить компостеру место, защищенное от ветра (но полного безветрия тоже не должно быть);

 солнце и сильный ветер будут пересушивать компост, а в глухой тени и в совсем безветренном месте он будет созревать значительно медленнее;

 установите компостер на ровную горизонтальную поверхность;

 не устанавливайте на асфальтовую, бетонную или кирпичную площадку;

 обеспечьте контакт с почвой для лучшего проникновения микроорганизмов;

 перед установкой взрыхлите землю и защитите снизу внутреннее пространство от проникновения грызунов.

**Технология компостирования**

 При первом заполнении в нижнем слое необходимо разместить крупно-структурные материалы, например, измельченные ветви или древесную щепу. Это позволит воздуху более свободно проникать внутрь массы и удалить излишнюю влагу. Далее чередуйте смешанные слои отходов из сада и кухни. Заполняйте компостер по мере того, как появляются отходы с участка или кухни.

 Чем лучше закладываемый материал перемешивается, тем легче и быстрее компост созревает.

 Перемешивайте влажные кухонные отходы с сухими листьями или сеном. Крупные отходы перемешивайте с более мелкими.

 Хорошая вентиляция очень важна для образования компоста. Обычно достаточно перемешивать компост раз в месяц.

 Использование сухой смеси и необходимость в перемешивании находятся в зависимости друг от друга: чем меньше используется сухой смеси, тем легче компост уплотняется и требует перемешивания.

 Свежескошенная трава содержит много влаги. Подсушите ее перед загрузкой в компостер, иначе она может перекрыть прохождение воздуха через компост, а это приведет к появлению неприятного запаха. Загрузка мокрых осенних листьев может привести к этому же эффекту.

 Компостный материал не должен быть слишком сухой или слишком мокрый.

**Не рекомендуется закладывать обсемененные растения сорняков, чтобы компост не стал рассадником сорных растений. Семена некоторых сорняков устойчивы к гниению и сохраняют жизнеспособность в течение нескольких лет.**