



Сравнение удобрений Биогумус и компост

Чтобы определиться с предпочтением, земледелец должен проанализировать нюансы производства каждого из удобрений, взвесить плюсы и минусы, связанные с личными удобствами и возможностями.

Таблица №1. Чем отличается биогумус от компоста в производстве и использовании

№	Характеристика	Биогумус	Компост
1	Способ получения	Переработка отходов технологическими породами червя	Компостирование отходов в куче (яме)
2	Трудозатраты	Черви неприхотливы, но требуют подготовки корма и периодического надзора	Компостная куча нуждается в перемешивании и увлажнении
3	Занимаемое место	Для вермикомпостера необходимо выделить угол в теплом помещении или затененный участок усадьбы	Куча (яма) занимает немалое место на участке (гниет и неприятно пахнет, поэтому размещается вдали от домов и источников воды)
4	Финансовые вложения	Покупка маточного поголовья и компостера (можно сделать своими руками)	Нет
5	Время получения готового продукта	Забор биогумуса и расселение червей рекомендуется делать каждые 3-4 месяца	От 1 до 3 лет (зависит от плотности материала)
6	Срок действия	Копролиты устойчивы к разрушению, размыванию водой, выветриванию, поэтому сохраняют форму (и полезные свойства) до 3-5 лет	Компост – не до конца разложившийся субстрат, поэтому действие проявляется не сразу и продолжается до 3 лет. По мере распада питательные вещества попадают к корням растений, но частично вымываются из почвы с водой
7	Удобство использования	Биогумус – это концентрат питательных элементов без инородных включений (сорняков), поэтому его требуется в 4 раза меньше по весу, чем компоста или перегноя, и в 8 раз меньше, чем навоза	Компост – объемистая масса, содержащая много неразложившихся частиц, поэтому норма внесения велика – 3-5кг на квадратный метр
8	Польза для человека и растений	Вермикомпост при попадании в почву начинает сразу выделять питательные элементы, пригодные для немедленного усвоения растениями	Питательность компоста достигает максимума только на 2 год после внесения в почву