



ЗДОРОВАЯ ПЛАНЕТА –  
питание растений от природы!



# БИО

ОРГАНИЧЕСКАЯ  
СИСТЕМА



**ЗДОРОВАЯ ПЛАНЕТА** –  
питание растений от природы!

**БИО**  
органическая  
система

## БИОорганическое питание растений

Все больше людей сейчас понимают, что продукты питания должны быть полезными и безопасными. «Глупец выращивает сорняки, умный – урожай, а мудрец – почву!» – так гласит старая поговорка. Качественный и здоровый урожай можно получить и через **БИОорганическую систему удобрений**, направленную на улучшение структуры почвы, оздоровление микробиологической среды, повышение плодородия.



### БИОорганический Грунт

*Предназначен:*

- для выгонки рассады;
- для выращивания овощных и декоративных культур;
- для пересадки комнатных и уличных цветов;
- для замены грунта в теплице или парнике.



### БИОкомпост органическое удобрение (рассыпчатое)

*Предназначено:*

- для улучшения структуры почвы и питания различных видов растений;
- для подготовки рассадных грунтов и субстратов;
- для внесения в почву при посадке и пересадке овощных и цветочно - декоративных культур.



### БИОорганическое удобрение (гранулированное)

*Предназначено:*

- для пролонгированного питания различных видов растений;
- для заправки рассадных грунтов и субстратов;
- для основного внесения и подкормок овощных и цветочно - декоративных культур.

## ТОРФ садовый - верховой кислый - низинный нейтральный



*Предназначен для:*

- приготовления субстратов
- горшечных растений
- рассадных смесей
- посадки деревьев и кустарников
- ландшафтного озеленения
- улучшения структуры почвы
- укрытия растений и сохранения от морозов корней плодовых деревьев и цветов
- компостирования бытовых отходов
- утилизации в садовых туалетах
- обеззараживающей подстилки для животных и птиц
- хранения овощей, фруктов и лука/луквиц цветочных культур

## Создаем здоровую почву - секреты биоорганики.

Одним из основных факторов получения высокого урожая выступает качество почвы. И потому земля является основной заботой хорошего хозяина. По этой причине многие стараются применять на своих участках органику: вносят навоз, перегной, компост. И это правильно! Получаемый из органики гумус, делает почву легкой, обеспечивает запасом питательных веществ и полезной микрофлорой, позволяя уже за четыре года существенно восстановить даже самый непригодный к огородничеству участок. Но и у внесения органики есть свои правила, так как перенасыщение почвы перегноем, как и применение некачественных удобрений чревато последствиями. Для того, чтобы данная органика принесла пользу она должна быть качественной. Если же она приобретается у непроверенного продавца, или приготовлена с нарушениями технологии, – результат может быть плачевным.

Компост собственного приготовления чаще всего сложно назвать качественным. В компостную кучу нельзя укладывать остатки больных растений, корневища сложно искореняемых сорняков, неорганический мусор, жиры. Соотношение зеленой и коричневой органики должно составлять в нем 1:5, чтобы в разлагающейся массе могли полноценно жить и развиваться полезные бактерии. За нехваткой сил и времени, в большинстве случаев, наши компостные кучи наполняются всем подряд и в результате получаемый продукт редко соответствует стандарту, и становится не только источником инфекции, но и химического загрязнения почвы.

Да и с покупкой торфа все не просто. Часто продавец не может ответить на вопрос: низинный торф или верховой. А ведь он отличается по кислотности и степени разложения. Если низинный слабо кислый или нейтральный, его можно применять на любой почве. Верховой, из-за высокой кислотности, на кислых почвах использовать нельзя, к тому же он менее богат питательными элементами, чем низинный. Не говоря о том, что чистота органической массы приобре-

таемого у частного продавца торфа нередко оставляет желать лучшего.

Поэтому на сегодняшний день гораздо проще и безопаснее применять на своем участке органические удобрения от проверенных производителей, прошедшие проверку на качество. Такие, как линейка БИОпродукции от Буйского химического завода «Здоровая планета». Данные удобрения включают в себя органику и полезные для растений и почвы микроорганизмы, которыми они обогащаются дополнительно, входят в категорию биоорганических и полностью отвечают правилам органического земледелия – содействуют не только получению экологически чистой продукции, но и снижают усталость почвы, способствуют накоплению гумуса, а, следовательно, улучшают ее структуру и повышают плодородие.

БИОорганические удобрения на сегодняшний день стали неотъемлемой частью органического земледелия. Их применение качественно улучшает почву, повышает ее биологическое разнообразие, естественным образом (за счет преобладания полезных микроорганизмов) очищает от патогенной микрофлоры, упраздняет необходимость в использовании химических препаратов и значительно повышает урожайность.

Таким образом, применяя на своем участке продукцию «Здоровая планета» от «Буйских удобрений» вы можете быть уверены в качественном восстановлении грунта и не беспокоиться об экологичности своего урожая. В каждом продукте данной линейки используются исключительно компоненты природного происхождения. За производством ведется строгий контроль.

Довериться профессионалам – это обезопасить свое здоровье, облегчить труд и повысить качество урожая на своем участке!



# БИОорганический грунт «Здоровая Планета»

**Химическая группа:** почвенные грунты

Грунт предназначен для выращивания рассады и взрослых растений любых видов. Изготовлен из смеси верхового и низинного торфа с добавлением песка, золы и некоторых других ингредиентов органического происхождения по специальной технологии без добавления минеральных солей искусственного происхождения. Он содержит в своем составе необходимое количество макро- и микроэлементов для полноценного питания любых растений на период до 1,5-2 месяцев. Входящие в его состав, гуминовые вещества являются природными стимуляторами роста и развития растений, а микробиологическая добавка обеспечит защиту корневой системы дополнительным питанием за счет перевода недоступных элементов в легко усваиваемые.



10 л 4650100153005

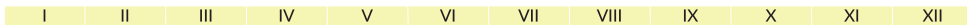
**Фасовка:** пакет 10 л 4 пакета 180 пакетов

**Внешний вид:** сыпучая однородная масса темно-коричневого цвета

Органическое вещество	рН водный	Азот (N), мг/л	Фосфор (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) мг/л	Калий (K <sub>2</sub> O) мг/л	Магний (MgO), мг/л	Микроэлементы, мг/л
75% в сухом продукте	5,5-6,5	100	50	200	30	Zn – 0,2-3; Fe – 0,8-2,0; Cu – 3,0-5,0; Mo – 0,1-0,4; B – 0,4-1,6; Mn – 8,0-40,0.
Полезные бактерии: Bacillus Subtilis – 4 тыс. КОЕ/г; Bacillus Mucilaginosus – 4 тыс. КОЕ/г; Bacillus Megaterium – 4 тыс. КОЕ/г; Bacillus Mesentericus – 4 тыс. КОЕ/г; Azotobacter – 4 тыс. КОЕ/г.						

**Способ применения:** грунт полностью готов к применению.

**Период применения:**



# БИОкомпост

**Химическая группа:** биоорганическое удобрение

Удобрение предназначено для полноценного питания любых растений на период до 1,5-2 месяцев. Используется в сухом виде под основное внесение или подкормки растений в течение вегетации. Изготовлено на основе торфа, куриного помета и некоторых других ингредиентов органического происхождения по специальной технологии без добавления минеральных солей (биоферментация). БИОкомпост содержит в своем составе необходимое количество макро- и микроэлементов. Входящие в его состав, гуминовые вещества являются природными стимуляторами роста и развития растений, а микробиологическая добавка обеспечивает защиту корневой системы и дополнительным питанием за счет перевода недоступных элементов в легко усваиваемые.



10 л 4650100153067

**Фасовка:** пакет 10 л 4 пакета 180 пакетов

**Внешний вид:** сыпучая однородная масса темно-коричневого цвета

Органическое вещество, %	pH водный	Азот (N), мг/л	Фосфор (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), мг/л	Калий (K <sub>2</sub> O), мг/л	Микроэлементы
85% в сухом продукте	6,0	1,5	1,2	0,8	Cu, Mn, Zn, B, Mo, Fe – присутствие.

Полезные бактерии:  
Bacillus Subtilis – 25 тыс. КОЕ/г; Bacillus Megaterium – 25 тыс. КОЕ/г.

## Способ применения:

Культура	Доза применения	Время, особенности применения
Все культуры	0,5-1,5 л/м <sup>2</sup>	внесение под основную обработку почвы
Овощные культуры, земляника, картофель	0,1-0,15 л/растение	внесение при посадке (локально) или в подкормку
Цветочно-декоративные культуры (однолетние)	0,05-0,15 л/растение	внесение при посадке (локально) или в подкормку
Цветочно-декоративные культуры (многолетние)	0,1-0,2 л/растение	внесение при посадке (локально) или в подкормку
Ягодные, декоративные кустарники	0,6-0,9 л/растение	внесение при посадке (локально) или в подкормку
Фруктовые, декоративные, в т.ч. хвойные деревья	1,2-1,8 л/растение	внесение при посадке (локально) или в подкормку
Газонные травы	0,3-0,4 л/1 м <sup>2</sup>	внесение под обработку почвы при закладке газона
Овощные, цветочно-декоративные культуры	0,2-0,3 л/5 л грунта	приготовление питательного грунта
Цветочно-декоративные культуры (горшечные растения)	0,1-1,5 л/растение	внесение при посадке

## Период применения:

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	---	----	-----



# БИОорганическое удобрение

**Химическая группа:** биоорганическое удобрение

Удобрение применяется для основного внесения под овощные, плодово-ягодные, цветочно-декоративные, газонные и хвойные культуры. Изготовлено на основе раскисленного низинного торфа с добавлением мясокостной муки, золы и некоторых других компонентов органического происхождения по специальной технологии без добавления минеральных солей. Удобрение содержит в своем составе необходимое количество макро- и микроэлементов для полноценного питания любых растений на весь вегетационный период. Гуминовые вещества являются природными стимуляторами роста и развития растений, а микробиологическая добавка обеспечит защиту корневой системы и дополнительным питанием за счет перевода недоступных элементов в легко усваиваемые. Удобрение обладает последействием и на следующий год после его применения.



5 кг 4650100153036

**Фасовка:** пакет 10 л 6 пакетов 180 пакетов

**Внешний вид:** гранулы темно-серого цвета, диаметр - 1-5 мм

Органическое вещество, %	Азот (N), %	Фосфор (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), %	Калий (K <sub>2</sub> O), %	Магний (MgO)	pH	Микроэлементы, %
40	5	5	5	3	6,0	Ca – 6,1; S - 2,75; Zn – 0,02; Fe – 0,15; Cu – 0,02; Si - 0,32.
Полезные бактерии: Bacillus Subtilis – 700 тыс. КОЕ/г; Bacillus Mucilaginosus – 300 тыс. КОЕ/г						

**Способ применения:**

Культура	Доза применения	Время, особенности применения
Все культуры	100 г/м <sup>2</sup>	Внесение при подготовке почвы (вспашка, перекопка, рыхление)
	20-30 г/лунку или 50 г /погонный метр	Внесение при посеве
	50 г/м <sup>2</sup>	Корневая подкормка растений в течение вегетационного периода 2-3 раза с интервалом 20-30 дней


**Период применения:**

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	---	----	-----



# Торф садовый верховой (кислый)

**Химическая группа:** торфяные грунты

 Торф верховой предназначен для приготовления грунтов (субстратов) для горшечных растений, рассадных смесей, посадки деревьев и кустарников, ландшафтного озеленения, а также для улучшения структуры почвы, для укрытия растений и сохранения от морозов корней плодовых деревьев и цветов, для компостирования бытовых отходов, утилизации в садовых туалетах, обеззараживающей подстилки для животных и птиц, хранения овощей, фруктов и луковиц цветочных культур.

**Описание:**

торф верховой – это смесь частично разложившихся остатков болотных растений (сфагнум мох, осока, листья, хвойный опад и др.) и перегнивших животных, в состав которой входит множество питательных органических и неорганических веществ. Он образуется в болотистых местностях с высокой влажностью и без доступа кислорода. Имеет кислую реакцию.



 40 л 4607019657841

**Фасовка:**  пакет 40 л  1 пакет  40 пакетов

**Внешний вид:** сыпучая однородная масса темно-коричневого цвета

**Состав:** Верховой сфагновый торф низкой степени разложения.

Влажность, %, не более	Кислотность pH, ед.	Зольность, %, не более	Гуминовые вещества, %, не менее
60	2,5-3,5	15,0	14,0

**Способ применения:** для растений, которые предпочитают слабокислую почву торф применяется без раскисления. Для приготовления торфяных грунтов (субстратов) под растения, которые предпочитают нейтральную среду, торф следует раскислить известняковой мукой из расчета 100-150 г на 40 л торфа.


**Период применения:**

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	---	----	-----



# Торф садовый низинный (нейтральный)

**Химическая группа:** торфяные грунты

 Торф низинный предназначен для приготовления субстратов, горшечных растений, рассадных смесей, посадки деревьев и кустарников, ландшафтного озеленения, а также для улучшения структуры почвы, для укрытия растений и сохранения от морозов корней плодовых деревьев и цветов, для компостирования бытовых отходов, утилизации в садовых туалетах, обеззараживающей подстилки для животных и птиц, хранения овощей, фруктов и луковиц цветочных культур.

**Описание:**

торф низинный – это смесь сильно разложившихся остатков болотных растений (сфагнум мох, осока, листья, хвойный опад и др.) и перегнивших животных, в состав которой входит множество питательных органических и неорганических веществ. Он образуется в болотистых местностях с высокой влажностью и без доступа кислорода. Имеет нейтральную реакцию.



 40 л 4607019657865

**Состав:** низинный или переходной торф высокой степени разложения.

**Фасовка:**  пакет 40 л  1 пакет  40 пакетов

**Внешний вид:** сыпучая однородная масса темно-коричневого цвета

**Агротехнические характеристики:**

Влажность, %, не более	Кислотность pH, ед.	Зольность, %, не более	Гуминовые вещества, %, не менее
60	не менее 5,2	30,0	14,0

**Способ применения:** для приготовления торфяных грунтов (субстратов) под растения, которые предпочитают нейтральную среду, торф полностью готов к применению. Для растений, которые предпочитают слабокислую почву, торф необходимо подкислить (добавить верховой торф).

**Период применения:**

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	---	----	-----



ОАО «Буйский химический завод»  
157003, Костромская область,  
г. Буй, ул. Чапаева, д. 1

Тел.: 8 (49435) 4-41-41  
e-mail: [info@bhz.ru](mailto:info@bhz.ru)  
[www.bhzshop.ru](http://www.bhzshop.ru)  
[www.bhz.ru](http://www.bhz.ru)



**БОЛЬШЕ  
НАШЕЙ  
ПРОДУКЦИИ**