

**БУЙСКИЙ**  
ХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД



www.bhz.ru

# ОМУ

## „УНИВЕРСАЛЬНОЕ“

### Органоминеральное удобрение



**14 марок**

**НРК + Mg + S + МЭ** (Cu, Zn, Fe, Mn, B)  
**+ Гуминовые вещества**  
**+ Полезные бактерии**

**БУЙСКИЕ**  
**УДОБРЕНИЯ**

# ОМУ «Универсальное» Органоминеральное удобрение



## Хороший старт!

- Почвенное удобрение для предпосевного или припосевного внесения;
- Гуминовые вещества – стимулируют рост корневой системы;
- Микробиологическая добавка – осуществляет защиту корневой системы от патогенов и перевод связанного фосфора и калия в доступную форму;
- Органика - улучшает структуру почвы.



## Активная вегетация!

- Макро- и микроэлементы – комплексное питание в течение всей вегетации;
- Коэффициент усвоения элементов из ОМУ до 85%;
- Пролонгированное питание для всех культур;
- Продолжительное цветение, больше продуктивных завязей.



## Урожай и его качество!

- Повышает клейковину и белок у зерновых и зернобобовых культур;
- Повышает сахаристость и содержание витаминов в плодах и ягодах;
- Повышает лежкость и сохранность продукции.

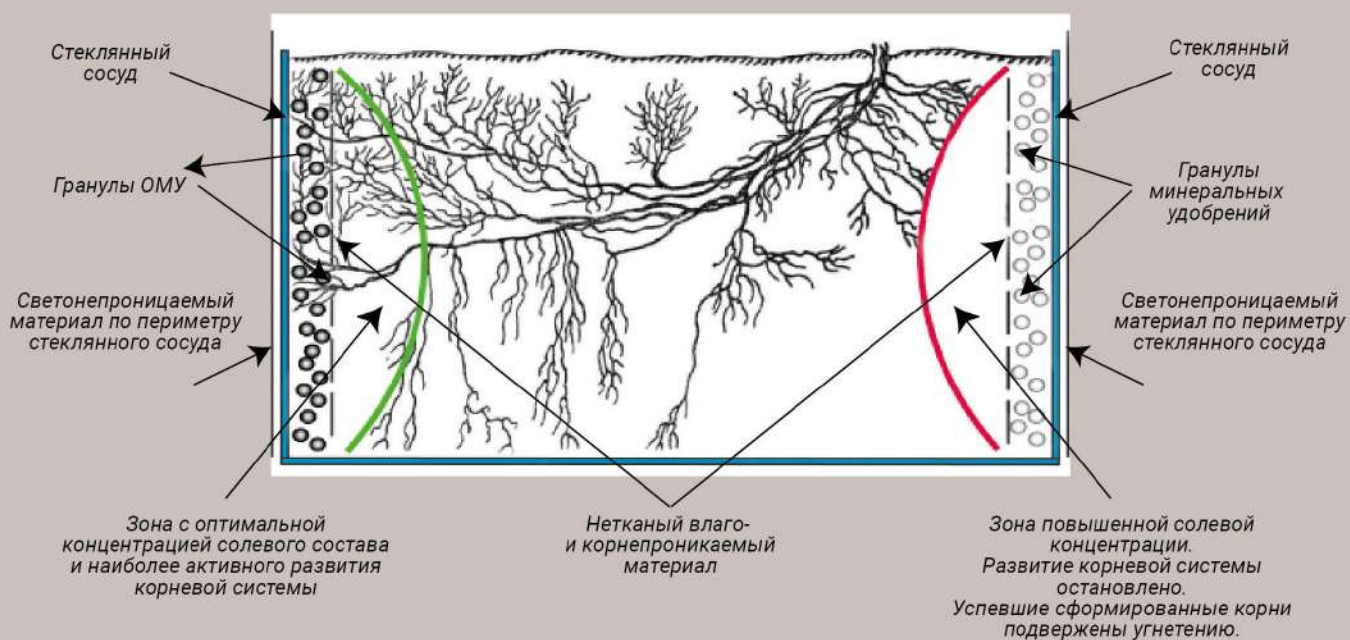
Марка	Гуминовые вещества	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	MgO	S	Cu	Zn	Fe	Mn	B	Na
1 / Универсал	11,0	7	7	8	1,5	3,92	0,01	0,01	0,02	0,05	0,02	-
2 / Картофельное	10,5	6	8	9	2,0	4,69	0,01	0,01	0,06	0,1	0,025	-
3 / Газонное	10,5	10	7	7	1,5	3,57	0,01	0,01	0,01	0,07	0,02	-
4 / Осеннее	13,5	2	5	10	1,5	4,6	0,01	0,01	0,01	0,07	0,02	-
5 / Летнее	11,0	5,5	9	9	1,25	4,09	0,01	0,01	0,01	0,07	0,02	-
6 / Пшеничное	9,7	7	7	8	1,7	4,34	0,1	0,4	0,06	0,08	0,1	-
7 / Хвойное	9,7	4	4,2	11	2,8	5,96	0,01	0,01	0,15	-	-	-
8 / Свекловичное	14,9	4	6	5	1,0	3,16	0,01	0,01	0,15	-	0,4	1,0
9 / Рисовое	10,5	7	10	7	1,0	3,52	0,02	0,75	0,03	-	-	-
10 / Подсолнечное	11,0	7	10	5	0,5	1,97	0,2	0,2	0,1	-	0,25	-
11 / Рапсовое	7,0	5	7	12	3,0	6,64	0,01	0,01	0,01	0,5	0,03	-
12 / Хлопковое	10,5	13	9	4	0,5	1,81	0,2	0,25	0,03	0,5	-	-
13 / Кукурузное	13,5	7	10	4	0,4	2,9	-	0,5	0,01	-	-	-
14 / Льняное	12,5	7	5	10	0,5	3,82	0,02	0,75	0,03	-	0,3	-

Bacillus Subtilis – 700 тыс. КОЕ/г, Bacillus Mucilaginosus – 300 тыс. КОЕ/г

<b>Зерновые, зернобобовые, кукуруза, подсолнечник, рапс, рис, хлопчатник, лен, сорго</b>	Основное внесение	500 кг/га
	Локальное внесение при посеве	50 - 400 кг/га
<b>Свекла сахарная, свекла столовая, свекла кормовая, турнепс</b>	Основное внесение	500 кг/га
	Локальное внесение при посеве	200 - 300 кг/га
	Корневая подкормка растений 2 - 3 раза в течение вегетационного периода	200 - 300 кг/га
<b>Картофель</b>	Внесение при посадке	200 - 300 кг/га
<b>Овощные культуры (открытый грунт)</b>	Основное внесение	500 - 1000 кг/га
	Корневая подкормка растений 2 - 3 раза в течение вегетационного периода	200 - 300 кг/га
<b>Овощные культуры (защищенный грунт)</b>	Внесение при подготовке почвы	3 - 5 кг/м <sup>3</sup> грунта
<b>Фруктово - ягодные культуры</b>	Внесение при посадке	80 - 120 г/растение
	Корневая подкормка растений 1 - 2 раза в течение вегетационного периода	100 - 300 кг/га
<b>Газонные травы</b>	Основное внесение (закладка газона)	500 - 1000 кг/га
	Корневая подкормка растений в течение вегетационного периода	200 - 300 кг/га
<b>Декоративные растения, в т.ч. хвойные деревья и кустарники</b>	Внесение при посадке	50 - 100 г/растение
	Корневая подкормка растений 1 - 2 раза в течение вегетационного периода	100 - 250 кг/га
<b>Цветочно - декоративные культуры</b>	Основное внесение	200 - 300 кг/га
	Корневая подкормка растений в течение вегетационного периода	100 - 300 кг/га
<b>Цветочно - декоративные культуры (защищенный грунт)</b>	Внесение при подготовке почвы (субстрата)	3 - 5 кг/м <sup>3</sup> грунта

## Схема опыта

(так можно представить распределение корневой системы в субстрате)



**Фото 1.**  
Развитая корневая система сформировалась вокруг гранул ОМУ. В их составе 35% - 55% минеральной составляющей.



**Фото 2.**  
Корневая система этого же растения в зоне гранул отсутствует. Она была остановлена повышенной концентрацией почвенного раствора за 5 - 7 см до минеральных гранул.

ОАО „БУЙСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД”  
157003, г.Буй, Костромская область, ул. Чапаева, д.1  
Тел.: +7 (49435) 4-41-41 [www.bhz.ru](http://www.bhz.ru)

**БУЙСКИЙ**  
ХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД