



*Буйские удобрения-  
здоровые поколения!*



# УДОБРЕНИЯ ДЛЯ ХВОЙНЫХ КУЛЬТУР



[www.bhzshop.ru](http://www.bhzshop.ru)  
[www.bhz.ru](http://www.bhz.ru)

# ВСЕ ВИДЫ УДОБРЕНИЙ



✓ УДОБРЕНИЯ

✓ ГРУНТЫ

✓ МИКРОЭЛЕМЕНТЫ

Высокий и качественный урожай  
при простом  
и удобном применении!



## Самые нужные удобрения для ваших хвойных.

В последнее время садовый участок все чаще становится не только источником фруктов и овощей, но и местом отдыха. Нередко садоводы часть участка отводят под декоративные растения. Вечнозеленые хвойные как нельзя лучше подходят для этой цели. Елочка, пихта, сосна, можжевельник становятся украшением сада круглый год и придают ему неповторимую индивидуальность.

При выборе места для посадки необходимо учитывать, что хвойные любят кислую торфяную почву с добавлением песка. Ни в коем случае почва не должна быть тяжелой и глинистой, иначе у корней будет скапливаться влага и они начнут гнить. Зеленые растения выдерживают и тень и полутень, а вот растения, которые имеют не чисто зеленый цвет, а какой-то другой его оттенок: голубоватый, сероватый, золотистый более предпочитают солнечные места. Следует учитывать, что саженцы хвойных растений очень долго приживаются, поэтому их надо сажать сразу на постоянное место. Чем моложе саженец, тем больше вероятность их приживания.

Высаживать их можно с мая и до конца октября, чтобы до первых заморозков растение успело укорениться.

Размер ямы под дерево или куст делают в зависимости от размера корневой системы. Для лучшей приживаемости растений при посадке в посадочную яму вносится специальное органоминеральное удобрение **ОМУ для хвойных культур**, которое идеально подходит для их оптимального питания.

У хвойных растений, которые уже не первый год радуют нас своей красотой, когда тает снег, возобновляется рост. Этот период – самое подходящее время начать агротехнические мероприятия, направленные на улучшение условий развития хвойных питомцев.

Наиболее частой причиной гибели растений является нехватка питательных веществ. Если хвоя меняет цвет на светло-зеленый, затем желтый, а в конечном итоге буреет и опадает, дерево погибает. Это последствия неправильного обеспечения питательными веществами – чаще всего это результат нехватки магния.

**Минеральное удобрение «Зеленая игла»** было специально разработано для подкормок хвойных растений, с целью профилактики побурения хвои, вызванной недостатком магния. Это медленно растворяющееся удобрение в виде гранул, содержит минералы в количестве, необходимом для здорового и правильного роста таких растений, как ель, сосна, пихта, кедр и др. Гранулы разбрасываются равномерно по поверхности почвы вокруг корней растения и слегка заделываются в почву путем рыхления весной после начала активной вегетации и летом.

Поскольку усвоение элементов из почвы намного уменьшается в сухой земле, описанные признаки заметны чаще всего во время засухи. Этого можно избежать, доставляя деревьям магний, как путем внесения удобрений в почву с последующим поливом, так и некорневыми подкормками. Для подкормок быстрого действия рекомендуем использовать комплексное водорастворимое удобрение – **«Акварин» хвойный**. Оно идеально подходит для питания и подкормок любых видов хвойных растений. Его применение обеспечивает активный рост, сбалансированное питание макро- и микроэлементами, препятствует потере зеленого цвета, повышает устойчивость к неблагоприятным условиям, улучшает сопротивляемость растений болезням. Питательный состав сбалансирован исходя из физиологической потребности в элементах питания.


Эффективность всех вышеперечисленных удобрений проверена и доказана испытаниями в Шапкинском и Тихвинском лесопитомниках Ленинградской области. Испытания показали, что выращенные ели и сосны с применением «Буйских удобрений» продемонстрировали значительный темп роста по высоте, хвоинки частые, длинные, насыщенного зеленого цвета, растения не подвергались болезням, новые побеги полностью сформировались и благополучно пережили зиму.

Используйте «Буйские удобрения» и вечнозеленое деревце отблагодарит вас за заботу пышной здоровой хвоей и наполнит воздух полезными для здоровья смолистыми ароматами.



# «ВОЛШЕБНАЯ ГРЯДКА» для хвойных растений


**Химическая группа:** почвенные грунты

 Грунт для выращивания хвойных культур.

**Фасовка:**  пакет 10 л / пакет 20 л     4 пакета / 1 пакет     180 пакетов / 90 пакетов



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

 10 л 4607019652334  
20 л 4607019652341

Гуминовые вещества %	Азот (N общ.), 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	pH водный
10,7	50	150	250	70	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	4,0-5,0

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


**Период применения:**

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



## ОМУ для хвойных культур

**Химическая группа:** органоминеральное удобрение

 Органоминеральное удобрение основного внесения для посадки и подкормки хвойных деревьев и кустарников в сухом виде, а также для питания других декоративных культур в период вегетации.

**Фасовка:**  дой-пак 2,5 кг     5 пакетов     360 пакетов

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



 2,5 кг 4650100151537

Гуминовые вещества, %	Азот (N общ.), %	Фосфор (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), %	Калий (K <sub>2</sub> O), %	Магний (MgO), %	Cu, %	Zn, %	Fe, %	S, %
9,7	4	4,2	11	2,8	0,01	0,01	0,15	5,86

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

**Способ применения:**

Культура	Доза применения	Время, особенности применения
Хвойные деревья и кустарники	90-100 г на одну посадочную яму	Локально при посадке
	20-30 г/м <sup>2</sup> (по площади кроны)	Подкормки: ранней весной, в середине лета и в конце августа

**Период применения:**

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

## ОМУ для хвойных культур

**Химическая группа:** органоминеральное удобрение

Органоминеральное удобрение основного внесения для посадки и подкормки хвойных деревьев и кустарников в сухом виде, а также для питания других декоративных культур в период вегетации.

**Фасовка:**  пакет 1 кг  30 пакетов  900 пакетов



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

 1 кг 4650100151971

Гуминовые вещества, %	Азот (N общ.), %	Фосфор (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), %	Калий (K <sub>2</sub> O), %	Магний (MgO), %	Cu, %	Zn, %	Fe, %	S, %
9,7	4	4,2	11	2,8	0,01	0,01	0,15	5,86
Bacillus Subtilis – 700 тыс. КОЕ/г; Bacillus Mucilaginosus – 300 тыс. КОЕ/г								

**Способ применения:**

Культура	Доза применения	Время, особенности применения
Хвойные деревья и кустарники	90-100 г на одну посадочную яму	Локально при посадке
	20-30 г/м <sup>2</sup> (по площади кроны)	Подкормки: ранней весной, в середине лета и в конце августа

**Период применения:**

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



## «Акварин» для хвойных культур

**Химическая группа:** минеральное удобрение

Водорастворимое удобрение для корневых и листовых подкормок любых видов хвойных культур.

**Фасовка:**  дой-пак 0,5 кг  12 пакетов  1596 пакетов



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

 0,5 кг 4650100155467

Азот (N общ.), %	Фосфор (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), %	Калий (K <sub>2</sub> O), %	Магний (MgO), %	Сера (S), %	Микроэлементы, %	pH 1% р-ра (10 г/л)
3	11	35	4	9	Fe (ДТПА) – 0,054; Zn (ЭДТА) – 0,014; Cu (ЭДТА) – 0,01; Mn (ЭДТА) – 0,042; Mo – 0,004; B – 0,02	3,4

**Способ применения:**

Культура	Доза применения	Время, особенности применения
Хвойные культуры	20-30 г / 10 л воды. Расход питательного раствора 4-5 литров на молодое растение, 10-30 литров на взрослое растение.	Корневая подкормка. Полив растений 1-3 раза в течение вегетационного периода с интервалом 15-20 дней. Последняя подкормка проводится в конце августа – начале сентября.
	5-20 г / 1 л воды. Расход питательного раствора - до полного смачивания хвои.	Некорневая подкормка. Опрыскивание растений 1-3 раза в течение вегетационного периода с интервалом 15-20 дней. Чередовать с поливом.


\*20 г – столовая ложка или спичечный коробок без горки

**Период применения:**

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

# Удобрение «Зеленая игла» (почвенное)

**Химическая группа:** минеральное удобрение

 Магниевое удобрение с серой для подкормок хвойных растений в период вегетации в сухом виде.

**Фасовка:**  коробка 1 кг  10 коробок  500 коробок



**Внешний вид:** гранулы светло-серого цвета

 1 кг 4607019651412

Магний (MgO), %	Серa (S), %	pH 1% р-ра (10 г/л)
29,8	23,5	8,0

**Способ применения:**

Культура	Доза применения	Время, особенности применения
Хвойные декоративные растения	50г при высоте растений до 2-х метров	Удобрение разбрасывается равномерно по поверхности почвы, при возможности заделывается в верхний слой почвы рыхлением, обязательно обильно полить. Вносится весной после начала активной вегетации и летом. Профилактически вносится дважды за сезон, при проявлениях пожелтения один раз в 3-4 недели. Не вносить осенью!
	100г при высоте растений до 4-х метров	
	150г при высоте растений до 6-ти метров	
	200г при высоте растений до 8-ми метров	


**Период применения:**

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



# Удобрение «Зеленая игла» (для полива)

**Химическая группа:** минеральное удобрение

 Магниевое удобрение с серой для подкормок хвойных растений в период вегетации поливом или опрыскиванием.

**Фасовка:**  пакет 100г  20 пакетов  9360 пакетов



**Внешний вид:** гранулы светло-серого цвета

 100г 4607019652914

Магний (MgO), %	Серa (S), %	pH 1% р-ра (10 г/л)
16,5	13,0	7,7

**Способ применения:**


Культура	Доза применения	Время, особенности применения
Хвойные декоративные растения	2,5 г на 1 л на 1 м <sup>2</sup> приствольного круга.	Корневая подкормка растений весной в начале возобновления вегетации и далее 3-4 раза интервалом 1 месяц  Подкормки проводят путем опрыскивания растений: с марта по сентябрь, 1 раз в 7 – 10 дней.
	1,5 – 2,5 % раствор. До полного смачивания листовой поверхности (хвои).	

**Период применения:**

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

## Удобрение «Зеленая игла» (жидкое)

**Химическая группа:** минеральное удобрение

 Магниевое удобрение с серой для подкормок хвойных растений в период вегетации поливом или опрыскиванием.

**Фасовка:**  флакон 500мл  12 флаконов  816 флаконов



**Внешний вид:** бесцветная жидкость

 0,5л 4607019652938

<i>Магний (MgO), г/л</i>	<i>Сера (S), г/л</i>	<i>pH p-ра</i>
24,0	18,0	7,7

**Способ применения:**

<i>Культура</i>	<i>Доза применения</i>	<i>Время, особенности применения</i>
Хвойные декоративные растения	20 мл на 3л воды. Обычная поливочная норма.	Корневая подкормка растений весной в начале возобновления вегетации и далее 3-4 раза с интервалом 1 месяц
	20 мл на 1л воды. До полного смачивания листовой поверхности (хвои).	Подкормки проводят путем опрыскивания растений: с марта по сентябрь 1 раз в 7 – 10 дней.


**Период применения:**

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



## Удобрение «Зеленая игла» (спрей)

**Химическая группа:** минеральное удобрение

 Магниевое удобрение с серой для подкормок опрыскиванием хвойных растений в период вегетации.

**Фасовка:**  флакон 500мл с триггером  12 флаконов  504 флаконов



**Внешний вид:** бесцветная жидкость

 0,5л 4607019652990

<i>Магний (MgO), мг/л</i>	<i>Сера (S), мг/л</i>	<i>pH p-ра</i>
240	180	7,7

**Способ применения:**

<i>Культура</i>	<i>Доза применения</i>	<i>Время, особенности применения</i>
Хвойные декоративные растения	Полностью готов к применению. До полного смачивания листовой поверхности (хвои).	Подкормки проводят путем опрыскивания растений: с марта по сентябрь 1 раз в 7 – 10 дней.

**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