

## ПРИМЕРНЫЕ ДОЗЫ ВНЕСЕНИЯ ИЗВЕСТИ ДЛЯ РАСКИСЛЕНИЯ ПОЧВЫ

Почвы	Дозы извести в кг/м <sup>2</sup> , при значениях pH						
	≤ 4,5	4,6	4,8	5,0	5,2	5,4	≥ 5,6
Песчаные	0,30	0,25	0,20	0,15	0,10	0,05	—
Супер песчаные	0,35	0,30	0,25	0,20	0,15	0,10	—
Легко суглинистые	0,45	0,40	0,35	0,30	0,25	0,20	—
Средне суглинистые	0,55	0,50	0,45	0,40	0,35	0,30	—
Тяжело суглинистые	0,65	0,60	0,55	0,50	0,45	0,40	—
Глинистые	0,70	0,65	0,60	0,55	0,50	0,45	—

Самое распространенное и эффективное известковое удобрение – *молотый известняк (мел)*, также на земельном участке можно использовать и другие вещества с разным процентным содержанием извести:

Удобрение, содержащее известь:	
Гашеная известь (пушонка)	135
Молотые доломиты	75-108
Молотый мел	90-100
Известковый туф	75-96
Озерная известь	70-96
Доломитовая мука	95-108
Мергель	25-75
Торфотуфы	10-50
Дефекат свекловичных заводов	75
Белитовая мука	80-90
Сланцевая зола	65-80
Цементная пыль	80
Маргеновский шлак	85
Обоженная доломитовая пыль	150
Газовая известь	120
Подзол кожевенных заводов	110
Карбидная известь (ил)	140
Торфяная зола	10-50

### Памятка:

Известкование почвы очень важно для растений. Оно повышает плодородие земли и регулирует её кислотность. При этом, известь нельзя вносить в почву бездумно. Если превысить норму, это вещество может оказать негативное воздействие на растения и травы. Почва станет слишком щелочной, в результате чего необходимые микро- и макроэлементы (в частности, *кальций*) перестанут усваиваться растениями. Ещё одна из самых часто повторяющихся ошибок садоводов и огородников – одновременное известкование почвы и внесение навоза. В этом случае образуются нерастворимые соединения, которые бесполезны для растений. В итоге овощные культуры испытывают недостаток в необходимых им питательных веществах (*голодают*) и поэтому не могут нормально развиваться.

<sup>1</sup> Количество извести (в пересчете на известняк), в процентах