

# Расчет травосмесей

# Задача 1. Рассчитать норму высева травосмеси на 100 м<sup>2</sup> газона.

Состав травосмеси	Доля в смеси, %	Хозяйственная годность, %
Полевица тонкая	5	97
Овсяница красная	45	82
Мятлик луговой	50	73

Состав травосмеси	Доля в смеси, %	Хозяйственная годность, %
Овсяница луговая	30	78
Райграс пастбищный	30	87
Мятлик луговой	20	67
Тимофеевка луговая	10	74
Овсяница красная	10	84

Состав травосмеси	Доля в смеси, %	Хозяйственная ценность, %
Овсяница красная	15	72
Мятлик лесной	30	58
Полевица тонкая	10	67
Овсяница красная волосистая	15	74
Мятлик луговой	30	73

Состав травосмеси	Доля в смеси, %	Хозяйственная ценность, %
Мятлик луговой	40	78
Овсяница красная	25	81
Райграс пастбищный	25	86
Овсяница овечья	10	77

# Нормы высева семян газонных трав

Газонные травы		Расчетная норма высева при 100% всхожести, г/100кв.м
Род	Вид	
Мятлик	М. луговой	450-550
	М. обыкновенный	500-600
	М. лесной	600-700
Овсяница	О. красная	1000-1200
	О. луговая	1200-1400
	О. овечья	900-1100
Полевица	П. тонкая	200-250
	П. белая	250-300
Райграс	Р. пастбищный	1200-1400
Клевер	К. ползучий	400-500
Тимофеевка	Т. луговая	800-1000

Задача 2. Рассчитать норму высева овсяницы красной с хозяйственной годностью 85%

Задача 3. Рассчитать норму высева тимофеевки луговой с хозяйственной годностью 81%

Задача 4. Рассчитать норму высева полевицы белой с хозяйственной годностью 67%

Задача 5. Рассчитать норму высева мятлика лугового с хозяйственной годностью 52 %

Задача 6. На складе имеются семена газонных трав с соответствующими характеристиками. Составить смесь для посева обыкновенного газона и рассчитать норму высева для площади 257 м<sup>2</sup>

Наименование вида	Всхожесть, %	Хозяйственная годность, %
Мятлик луговой	67	57
Овсяница красная	84	77
Полевица белая	77	69
Райграс пастбищный	88	90
Тимофеевка луговая	89	82
Клевер ползучий	74	67

Задача 7. На складе имеются семена газонных трав с соответствующими характеристиками. Составить смесь для посева обыкновенного газона и рассчитать норму высева для площади 257 м<sup>2</sup>

Наименование вида	Всхожесть, %	Хозяйственная годность, %
Мятлик луговой	67	57
Овсяница красная	84	77
Полевица белая	77	69
Райграс пастбищный	88	90
Тимофеевка луговая	89	82
Клевер ползучий	74	67
Овсяница красная измененная	81	79
Мятлик лесной	72	58