

ЯРОВАЯ ПШЕНИЦА (Лат. Triticum)



Оптимальные климатические условия развития

Минимальная температура прорастания семян — 1–2 °С, более активно всходы появляются при 4–5 °С. Оптимальные температурные условия роста и развития — 18–20 °С.



Оптимальные агрохимические показатели почв

рН	ГУМУС	ПОДВИЖНЫЙ ФОСФОР	ОБМЕННЫЙ КАЛИЙ
5,7–7,5	не менее 1,8%	не менее 140 мг/кг	не менее 140 мг/кг



Ключевые качественные показатели зерна

ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО НАПРАВЛЕНИЯ	ФУРАЖНОГО НАПРАВЛЕНИЯ
Белок, %	Белок, %
Клейковина, %	



Особенности минерального питания

- N** азот — от фазы всходы [ВВСН 09] до фазы молочной спелости [ВВСН 73] — 100% потребления;
- P** фосфор — от фазы всходы [ВВСН 09] до фазы полной спелости [ВВСН 89] — 100% потребления;
- K** калий — от фазы всходы [ВВСН 09] до фазы колошения [ВВСН 37] — 100% потребления.



СИСТЕМА ПИТАНИЯ

УДОБРЕНИЯ	ДНЕЙ ВЕГЕТАЦИИ					
	В ОСНОВНУЮ ОБРАБОТКУ, КГ/ГА	В ПРЕДПОСЕВНУЮ КУЛЬТИВАЦИЮ, КГ/ГА	В ПОСЕВ, КГ/ГА	В ПРОРАСТАНИЕ, КГ/ГА	В КУЩЕНИЕ, КГ/ГА	В ВЫХОД В ТРУБКУ, КГ/ГА
	0	10	20	30	40	50
	Яровая пшеница продовольственная N₂₉₋₄₆ P₈₋₁₃ K₁₇₋₃₂ (из расчета на 1 т/га)*					
NPК 16-16-16	20–40					
NPКS 22-15-0-7	20–40					
Карбамид	10–20					
КАС 32	10–20 5–10					
Хлористый калий	20–35					
	Яровая пшеница фуражная N₂₉₋₄₆ P₈₋₁₃ K₁₇₋₃₂ (из расчета на 1 т/га)*					
NPК 16-16-16	20–60					
Карбамид	20–40					
Ам. селитра	10–40					
Хлористый калий	20–40					

* 1. Количество удобрений рассчитано исходя из выноса питательных веществ в среднем по РФ (по данным ВНИИА), без учета почвенного плодородия.
2. Для расчета потребности в удобрениях необходимо данные цифры умножить на запланированную урожайность в хозяйстве.