

Спосіб удосконалення технології вирощування вівса в умовах Лісостепу України включає основний і передпосівний обробітки ґрунту, внесення мінеральних добрив, сівбу та збирання врожаю. Заорюють побічну продукцію попередника соломі сої під основний обробіток. Перед сівбою протруюють насіння препаратом на основі діючих речовин - карбоксин, 200 г/л, + тирам, 200 г/л, - 2,5 л/т, обробляють насіння органічним добривом зі стимулюючим ефектом на основі гумітів, яке містить, %: N - 0,30, P₂O₅ - 0,30, K₂O - 0,05, Mn - 10,6-16,0, Mo - 0,20-0,30, Zn - 0,77-1,20, Cu - 0,45-0,70, Co - 0,53-0,80, B - 0,45-0,70, а також сапрофітні мікроорганізми природної органічної сировини - 1,5 л/т. Вносять P₃₀K₃₀ під основний обробіток ґрунту, вносять N₃₀ перед сівбою та N₃₀ на IV етапі органогенезу рослин. Обприскують посіви за потреби гербіцидом на основі діючої речовини МЦПА у формі диметиламіної солі, 637,7 г/л, - 1 л/га, інсектицидом на основі діючих речовин - бета-цифлутрин, 12,5 г/л, + імідаклоприд, 100 г/л, - 0,5 л/г, фунгіцидом на основі діючих речовин - тебуконазол, 167 г/л, + триадименол, 43 г/л, + спіроксамін, 250 г/л, - 0,6 л/га.