

1. Спосіб підвищення продуктивності сільськогосподарських культур, що включає використання упареної після спиртової мелясної барди (УПМБ) і сульфатно-кислого післяспиртового осаду (СКПО), який **відрізняється** тим, що додатково використовують регулятори росту рослин - N-окис піридину або його похідні, при цьому обробляють насіння регуляторами росту з розрахунку 0,5-50 г/т та вносять у ґрунт УПМБ або СКПО з розрахунку 1 -5 т/га.
2. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що насіння обробляють регулятором росту рослин з розрахунку 0,5-50 г/т та УПМБ з розрахунку 5-20 кг/т.
3. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що насіння обробляють N-окисом піридину або його похідними (0,5-50 г/т) та УПМБ (25-250 кг/га) по вегетації.
4. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що обробку насіння проводять УПМБ (5-20кг/т), а регулятори росту рослин використовують по вегетації з розрахунку 5-50 г/га.
5. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що УПМБ та регулятори росту рослин використовують по вегетації в дозі 25-250 кг/га і 5-50 г/га відповідно.
6. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що дані культури обробляють по вегетації N-окисом піридину або його похідними (5-50 г/га) і вносять у ґрунт УПМБ або СКПО (2-5 т/га).
7. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що насіння обробляють УПМБ (5-20 кг/т).
8. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що насіння обробляють УПМБ (5-20 кг/т), а рослини по вегетації обробляють УПМБ з розрахунку 25-250 кг/га.
9. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що насіння обробляють УПМБ (5-20 кг/т), а в ґрунт вносять УПМБ або СКПО (1-5 т/га).
10. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що дані культури обробляють по вегетації УПМБ (25-250 кг/га).
11. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що обробляють по вегетації УПМБ (25-250 кг/га), а в ґрунт вносять УПМБ або СКПО (2-5 т/га).