

1. Спосіб вирощування гречки в проміжних посівах, що включає післяукісні посіви гречки розміщують після озимих зернових, капустяних, багаторічних трав, зібраних на зелений корм або сінаж; післяжнивні - збирають ячмінь озимий та інші зернові культури, горох, капустяні, але не пізніше 25-30 липня, а після 30 липня висівають гречку на сидерат; за збиранням попередника здійснюють деструкцію соломи і рослинних решток біопрепаратом "Вермистим-Д" з мінімальною кількістю азотних добрив (8-12 кг/га) або з внесенням гноївки (5-10 т/га), або органічних добрив "Біогумус" (3-4 т/га), отриманих методом вермикультивування, або "Біопроферм" (5-6 т/га), отриманих методом біоферментації з одночасним загортанням у ґрунт на 8-12 см, після цього висівають гречку з наступним коткуванням ґрунту: за нульового обробітку ґрунту гречку висівають безпосередньо у стерню (без здійснення деструкції) насінням, обробленим препаратом "Вермимаг" (6 л/га) на глибину 2-4 см; норма висіву насіння гречки в післяукісних посівах 2,0-2,5 млн./га схожих насінин за широкорядного способу сівби та 3,5-4,0 за рядкового способу; за післяжнивного вирощування норму висіву збільшують на 15-20 %; догляд за посівами включає - післясходове боронування, підживлення у період до цвітіння гречки біостимулятором-добривом "Вермимаг" (7 л/га) у баковій суміші із карбамідом (10 кг/га), обов'язково вивозять бджолосім'ї на посіви гречки, за 2-3 дні до початку цвітіння (2-3 сім'ї на 1 га); вирощують гречку в органічному землеробстві на фоні мінерального удобрення, лише природного походження - фосфоритне добриво і калімаг; використовують у органічному землеробстві органічні добрива "Біогумус", "Біоактив" та біопрепарати, зокрема рідке органічне добриво-біостимулятор "Вермимаг"; соломі і рослинні рештки гречки використовують на органічне добриво та додають біодеструктор "Вермистим-Д".

2. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що соломі і рослинні рештки гречки використовують на органічне добриво з використанням біодеструктора "Вермистим-Д" за такою схемою: до робочого розчину додають (залежно від кількості соломи і рослинних решток на гектарі) 8-12 кг/га аміачної селітри або 10 кг карбаміду, або 10-12 кг КАСу, використовують рідкі органічні добрива (гноївку) або добрива "Біогумус" (3-4 т/га), або "Біопроферм" (8-15 т/га) і загортають їх у ґрунт на глибину 10-12 см; для лікування діабетичних захворювань вирощують гречку, застосовують органічне добриво "Біопроферм" із збалансованим вмістом тривалентного хрому та проводять обприскування рослин під час вегетації регулятором росту "Біохром".