

АНОТАЦІЯ

Дмитренко Ігор Володимирович. «Насіннева продуктивність сортів сої зерноукісного напрямку використання»

Дипломна робота на здобуття СВО Магістр.

Кваліфікація: магістр з агрономії за освітньо-професійною програмою «Насінництво і насіннєзнавство».

Обсяг магістерської роботи: 75 с., 14 рис., 6 табл., 4 додатки, 76 літературних джерела.

Об'єкт досліджень – сорти сої середньо- та пізньостиглих груп.

Предмет досліджень – цінні господарські ознаки, елементи продуктивності, визначення кормової (зерноукісної) цінності, урожайність в умовах господарства.

Мета дослідження – визначити насінневу продуктивність сучасних сортів зерноукісного напрямку використання для умов нестійкого зволоження та встановити їх практичну цінність.

Наукова новизна роботи полягає у експериментальному виявленні сортів, які формують високу насінневу продуктивність та якісну зелену масу в умовах недостатнього зволоження.

Основні наукові та практичні результати полягають у експериментальному виявленні сортів, які формують високу насінневу продуктивність під час формування бобів та якісну зелену масу в умовах недостатнього зволоження. Узагальнення і оприлюднення результатів вивчення сортів зерноукісного напрямку використання сприяє ефективному їх використанню у птахівництві та тваринництві, особливо в умовах недостатнього зволоження окремих господарств Полтавської області.

Галузь застосування: 20 Аграрні науки та продовольство.

Значення роботи та висновки: полягає у визначенні господарської цінності сучасних сортів Агат, Артеміда та Хуторяночка в селекції сої зерноукісних сортів, урожайність яких була в межах 4,5-4,9 кг/м². Собівартість 1 т зеленої маси сорту Агат в порівнянні з контролем зменшилася на 2551,0 грн., а рентабельність збільшилася до 96%.

Перелік ключових слів: соя, сорти, група стиглості, зерноукісний напрям, зелена маса, елементи продуктивності, урожайність.