

## АНОТАЦІЯ

**Трисячний М.Ю.** Формування продуктивності насіння гороху.

Дипломна робота на здобуття СВО Магістр.

**Кваліфікація:** магістр з агрономії за освітньо-професійною програмою Насінництво і насіннезнавство.

**Обсяг магістерської роботи:** 82 с., 5 рис., 12 табл., 5 додатків, 82 літературних джерел.

**Об'єкт досліджень:** Закономірності формування елементів продуктивності, врожайності та посівних якостей насіння сортів гороху.

**Мета роботи:** Метою даної роботи було вивчення насінневої продуктивності, врожайності та посівних якостей зерна сортів гороху у виробничих умовах ТОВ АФ «ім. Шевченка» Глобинського району Полтавської області.

**Результати та їх новизна:** Теоретично обґрунтовано і експериментально доведено можливість одержання в даних ґрунтово-кліматичних умовах сортів гороху з високою насінневою продуктивністю.

**Основні наукові та практичні результати:** Дослідженнями було визначено кращі сорти гороху залежно від формування ними елементів продуктивності, врожайності та посівних якостей насіння

**Галузь застосування:** 20 Аграрні науки та продовольство.

**Значення роботи та висновки:** В даних ґрунтово-кліматичних умовах рекомендується розширити площі посівів під сортами Мазепа та Отаман, що забезпечить одержання стабільної високої врожайності посівного насіння гороху та отримання великих прибутків від його реалізації.

**Перелік ключових слів:** горох, елементи структури врожаю, урожайність, посівні якості насіння, економічна ефективність.