

## АНОТАЦІЯ

**Матвєєв Є.О.** «Вплив обробки насіння оксігуматом на формування урожайності і якості зерна сортів пшениці озимої»

Дипломна робота на здобуття СВО Магістр.

**Кваліфікація:** магістр з агрономії за освітньо-професійною програмою **Еколого-економічне рослинництво.**

**Обсяг магістерської роботи:** 92 с., 8 табл., 10 додатків, 64 літературних джерел.

**Предмет дослідження** – насіння районованих сортів пшениці озимої: Вільшана, Нива одеська, Заграва, Наталка, Оберіг Миронівський. .

**Метою даної роботи** конкурентноздатність вивчення впливу сортових властивостей та обробки насіння оксігуматом на урожайність і якість зерна пшениці озимої у виробничих умовах Полтавської області.

**Результати та їх новизна.** У виробничих умовах ТОВ СП «Федунка» Шишацького району Полтавської області встановлено ефективність застосування оксігумату для передпосівної обробки насіння, виділено кращі сорти для отримання високих урожайності та якості зерна пшениці озимої.

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

**Значення роботи та висновки** На основі встановлених закономірностей прояву урожайності і показників якості зерна пшениці озимої залежно від сортових властивостей, рекомендовано для виробничих умов Полтавської області вирощувати сорти пшениці озимої Вільшана, Заграва із застосуванням оксігумату для передпосівної обробки насіння.

**Перелік ключових слів:** сорт, пшениця озима, урожайність, лабораторна схожість, енергія проростання, маса 1000 зерен, вміст клейковини, якість клейковини.