**УДК 631.56:635.11**

**ФОРМУВАННЯ ПУЧКОВОЇ ПРОДУКЦІЇ СОРТІВ БУРЯКА СТОЛОВОГО В УМОВАХ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

**ВИШНЕВСЬКИЙ В.С.** *студент магістратури 2 року навчання*

Науковий керівник: **БОБОСЬ І.М.,** *кандидат с.-г наук, доцент*

*Національний університет біоресурсів і природокористування України*

В овочівництві відкритого ґрунту актуальним питанням залишається отримання в несезонний період ранньої продукції, коли спостерігається на ринку дефіцит свіжих овочів. Для отримання ранньої продукції важливе значення має вирощування буряка столового для пучкового збирання врожаю. Незважаючи на меншу харчову цінність та вищу ціну, рання продукція користується значним попитом на ринку у весняно-літній період.

Метою досліджень є удосконалення технології вирощування буряка столового для формування пучкової продукції на основі господарсько-біологічної оцінки сортів.

Експериментальні дослідження проводили y 2024 р. на території ФГ "Агротехлаб" Київської обл. Бориспільського району. Дослідження проводили згідно з методикою однофакторних дослідів. Об’єктами досліджень були сорти буряка столового зарубіжної селекції Бона, Ліберо, Ларка, Бікорес, Нобол, Детройт КЛ, Ренова. За контроль взято сорт Бона, який поширений в Україні ще з 2001 р. і широко використовувався для отримання пучкової продукції.

Найбільш ранньостиглими сортами виявилися сорти Ларка та Нобол, з вегетаційним періодом пучкової стиглості 48 діб. Більшу кількість товарних коренеплодів формували сорти буряка столового Ларка, Бікорес і Нобол з невеликою розеткою листків і товарною врожайністю коренеплодів у пучковій стиглості 33,8-35,7 т/га та середньою масою коренеплодів 83-88 г. Високими якісними та смаковими властивостями коренеплодів у пучковій стиглості відзначилися сорти Ларка, Бікорес і Нобол із вмістом сухої розчинної речовини 7,4-7,6%, загальних цукрів 4,4-4,6% та дегустаційною оцінкою 7,4-7,7 балів.

Серед сортименту буряка столового найвищий чистий прибуток отримано від реалізації свіжої пучкової продукції сортів Ларка та Нобол, в яких формувалася висока товарна врожайність та раннє надходження продукції з рівнем рентабельності 60-63%.

Таким чином, вирощування буряка столового на пучкову продукцію у Київській області є прибутковим напрямом за вирощування всіх сортів, які досліджували. Для отримання раннього врожаю перспективними є скоростиглі сорти Ларка та Нобол з початком пучкової стиглості 48 діб. Для отримання високого товарного врожаю з високими якісними та смаковими властивостями перспективними є сорти Ларка та Нобол з товарною урожайністю 34,6-35,7 т/га та рівнем рентабельності – 60-63%.