

## КУЗГИ ВА ДУВАРАК БУҒДОЙ НАВЛАРИНИНИНГ ЮҚОРИ АВЛОД ЛИНИЯЛАРИДА МИҚДОРИЙ ВА СИФАТ БЕЛГИЛАРИ БЎЙИЧА КЛАСТЕР ТАҲЛИЛ

Акмал Қаландар ўғли Буронов  
Зафаржон Машрапович Зияев  
Ойбек Эгамберди ўғли Холлиев  
Абдулла Зоҳиджон ўғли Файзуллаев

ЎзР ФА Генетика ва ўсимликлар экспериментал биология институти,  
[buronovA\\_1985@mail.ru](mailto:buronovA_1985@mail.ru)

### АННОТАЦИЯ

Мақолада хориждан интродукция қилинган мураккаб чатиштиришга эга кузги ва дуварак буғдойнинг юқори авлод линиялари асосида ташкил этилган рақобат нав синовидаги буғдой навларини дон хажми, 1000 та дон вазни ва сифат кўрсаткичлари бўйича кластер таҳлил қилиниб энг яхши кўрсаткичга эга бўлган 7 та нав бошланғич манба сифатида танлаб олинди.

**Калит сўзлар:** юмшоқ буғдой, миқдорий белгилар, сифат кўрсаткичлари, кластер таҳлил.

### QUANTATIVE AND QUALITATIVE TRAITS CLUSTER ANALISYS OF WINTER AND FACULTATIVE BREAD WHEAT ADVANSED BREEDING LINES

### ABSTRACT

The article presents the results of analyzes the cluster of advanced breeding lines of winter and facultative wheat in the yield trial for test weight, thousand kernel weight and quality traits and selected 7 varieties with the best performance as primary source.

**Keywords:** bread wheat, quantitative traits, quality indicators, cluster analysis.