

**G.BARBADENSE L. ТУР ИЧИ ХИЛМА-ХИЛЛИКЛАРИНИ ДУРАГАЙЛАШ
АСОСИДА ОЛИНГАН ЙИРИК КЎСАКЛИ ОИЛА ПОПУЛЯЦИЯЛАРИНИНГ
АЙРИМ МОРФО-ХЎЖАЛИК БЕЛГИЛАРИНИНГ УЗВИЙ БОҒЛИҚЛИГИ**

Б. Х. Аманов

Тошкент вилояти Чирчиқ давлат педагогика институти Генетика ва эволюцион биологияси
кафедраси
amanov.81@bk.ru

Д. У. Закиров

Тошкент вилояти Чирчиқ давлат педагогика институти Генетика ва эволюцион биологияси
кафедраси

АННОТАЦИЯ

Мазкур мақолага ғўзанинг белгилари, жумладан морфо-хўжалик белгилари ўртасидаги корреляцион боғлиқликни ўрганиш муҳим аҳамиятга эга бўлиб, ўрганилаётган ҳар битта белги қай даражада бошқа бир белги билан боғлиқлиги, ғўза ўсимлигида морфобиологик белгилари билан энг муҳим қимматли хўжалик белгилари ўртасидаги корреляцион боғлиқликни ўрганиш селекция учун муҳим аҳамиятга эга ҳамда бу алоқалардан селекцияда янги зот ва навларни чиқаришда фойдаланиш, ғўзанинг хўжалик белгилар ўртасидаги узвий боғлиқликларни F2 ўсимликлари чегарасида ўрганиш бўйича кўплаб мисоллар ҳамда *G. barbadense* L. туричи хилма-хилликларини дурагайлаш асосида олинган оилаларининг морфо-хўжалик белгиларининг узвий боғлиқлиги ҳақида маълумотлар ва таҳлиллар киритилган.

Калит сўзлар: Ғўза, морфобиологик белгилар, корреляцион боғлиқлик, селекция, дурагайлаш

**G.BARBADENSE L. ORGANIZATION OF SOME MORPHO-ECONOMIC
CHARACTERISTICS OF BIG-COUNTRY FAMILY POPULATIONS GROUNDED ON
THE BASIS OF HYGIENE OF VARIETIES**

ABSTRACT

In this article, it is important to study the correlation between the characteristics of cotton, including morpho-economic traits, the extent to which each trait is related to another trait, the study of the correlation between morphobiological traits and the most important valuable traits in cotton. and the use of these connections in the selection of new breeds and varieties, many examples of the study of organic relationships between cotton plant traits within F2 plants, and data and analysis on the organic relationship of morphological and economic traits of families based on hybridization of *G. barbadense* L. species.

Keywords: Cotton, morphobiological traits, correlation, selection, hybridization