

УДК 631

Д. В. Гордей, канд. биол. наук, ст. преп.;
Н. В. Терешкина, канд. биол. наук, ст. науч. сотр. (БГТУ, г. Минск)

**ПОЛИМОРФИЗ ГОЛУБИКИ УЗКОЛИСТНОЙ
(*VACCINIUM ANGUSTIFOLIUM* AIT.)
В БЕЛОРУССКОМ ПООЗЕРЬЕ**

О высокой степени полиморфизма изучавшегося формового разнообразия голубики узколистной в Белорусском Поозерье свидетельствует в первую очередь широта варьирования линейных показателей габитуса растений. Так в десятилетних посадках высота кустов 25 форм интродуцента изменялся в пределах от 32,5 до 53,8 см (в среднем 42,1 см), диаметр горизонтальной проекции кроны куста – от 86,0 до 140,7 см (в среднем 110,4 см), значение максимальной длины побегов формирования – от 36,8 см до 68,8 см (в среднем 49,5 см).

Определенные различия 25 форм кустарничка были обусловлены также цветом коры и степенью опушения побегов. В зависимости от количества красного пигмента в коре побегов были выделены следующие типы окраски осевых надземных органов: желто-зеленая у 15,4%, зелено-красная – у 11,5%, красная – у 50,0% и бордово-красная – у 23,1% представителей формового разнообразия. Не характерное для побегов голубики узколистной слабое опушение было выявлено у 3 из 25 изучаемых нами форм. Данная особенность строения внешних покровов вегетативных органов у 12,0% форм обусловлена, скорее всего, отдаленной гибридизацией *V. angustifolium* Ait. с *V. myrtilloides* Michx., для которой данный признак (опушение) является обязательным.

Обратноланцетовидная форма листовой пластинки выявленная только у одного генотипа голубики узколистной на фоне исключительного распространения генотипов с ланцетной формой (24 из 25) свидетельствует о слабой дифференциации изучавшегося формового разнообразия по данному показателю.

Количество видоизмененных побегов или корневищ, приходящихся на один куст голубики узколистной, среди 25 форм вида изменялось от 7 до 84 шт. Среднее значение рассматриваемого показателя для всей совокупности генотипов составило 34,5 шт.

Достоверного различия по срокам цветения и созревания урожая между 25 формами голубики узколистной не выявлено. При этом четко прослеживалась предрасположенность к вторичному цветению в период с конца лета и до начала осени у форм 4 и 19.