

Д. В. Гордей, канд. биол. наук, ассист.;
 О. В. Морозов, д-р биол. наук, проф.;
 Н. В. Терёшкина, канд. биол. наук, ст. науч. сотр.
 (БГТУ, г. Минск)

ДИНАМИКА ЯГОДНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ГОЛУБИКИ УЗКОЛИСТНОЙ (*VACCINIUM ANGUSTIFOLIUM* AIT.) ПРИ ИНТРОДУКЦИИ В УСЛОВИЯХ БЕЛОРУССКОГО ПООЗЕРЬЯ

Урожайность культурных фитоценозов ягодных видов – один из факторов, во многом определяющих успех ягодоводческой деятельности. Несомненный интерес представляет соответствующая информация и для принятия решения о культивировании нового для Беларуси североамериканского интродуцента – голубики узколистной. При этом специфику изучения урожайности кустарничка во многом определяет способность растения к формированию сплошного покрова ягодника. В стадию промышленного плодоношения голубика узколистная вступила в 2011 г. или на третий год после посадки двухлетних черенковых саженцев. Средняя урожайность 26 форм кустарничка за период с 2011 г. по 2015 г. увеличилась в 6,8 раз (рис).

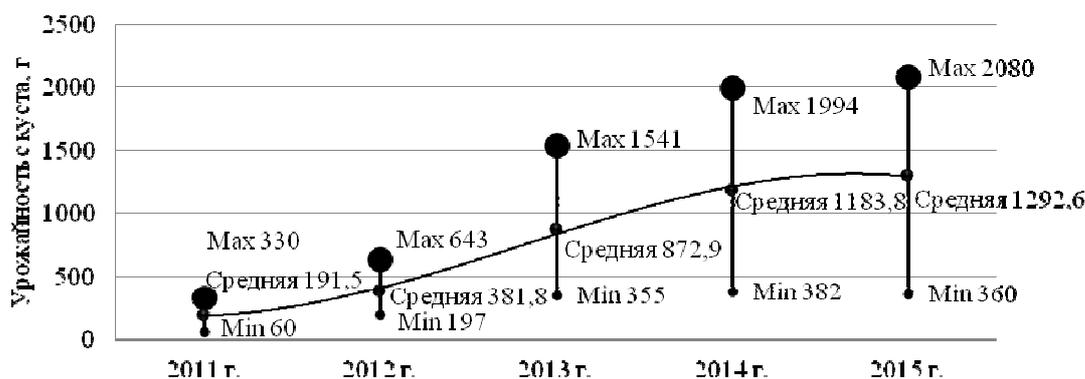


Рисунок - Динамика изменения минимальной, средней и максимальной урожайности 26 форм голубики узколистной в 2011–2015 гг.

На основании анализа динамики ягодной продуктивности *V. angustifolium* интродуцент можно отнести к перспективным для возделывания в Беларуси культурам и поставить в один ряд по урожайности с голубикой высокорослой и клюквой крупноплодной, обеспечивающих потенциальную заготовку до 10 т плодов с гектара. При этом с учетом еще не полного смыкания растений голубики узколистной в междурядьях и у 73,1% форм в ряду можно ожидать дальнейшего увеличения продуктивности посадок в последующие годы формирования сплошного полога культурценоза.