

УДК630\*28:630\*892.5

О. В. Морозов, д. биол. наук, проф. (БГТУ г. Минск);

В. В. Гримашевич (Белорусское общество лесоводов)

## **ДОЛГОСРОЧНЫЙ ПРОГНОЗ ЗАГОТОВКИ ДИКОРАСТУЩИХ ЯГОД В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

Научное обоснование на долгосрочную перспективу объемов заготовок, рационального использования и охраны ресурсов побочного лесопользования, главными из которых являются дикорастущие ягоды, может быть обеспечено на основе построения прогностических моделей, отражающих их высокую положительную связь с динамикой типологической структуры лесных насаждений, обусловленной, в первую очередь, глобальными климатическими изменениями. Прогнозируемые объемы основываются также на среднемноголетних величинах ягодной продукции, заготовленной всеми официально зарегистрированными субъектами хозяйствования. В связи с этим первоочередное внимание было уделено статистическим данным Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды по заготовкам дикорастущих ягод.

Прогноз приведен по областям и в целом по стране по наиболее распространенным дикорастущим ягодным видам: чернике обыкновенной, бруснике обыкновенной, голубике топяной, клюкве болотной.

Базовый среднемноголетний объем заготовок дикорастущих ягод – 15628 т. – определен, исходя из фактических объемов заготовок за пять лет (2009–2013 гг.). На протяжении четырех лет заготовка ягод варьировалась от 16 до 20 тыс. т. и лишь в 2010 г. она снизилась до 6857 т.

По областям величина заготовки в процентах от базового объема колеблется от 38 (Минская) до 6 (Могилевская). В разрезе видов доминирует черника обыкновенная – 86,0% от базового объема, далее следуют клюква болотная – 9,5%, брусника обыкновенная 4,0%, голубика топяная – 0,5%.

Суммарный (по видам ягодников) объем заготовки ягод к 2030 г. прогнозируется в количестве 17106–18028 т. и, таким образом, он увеличится на 12%. Достигнуто это будет за счет черники обыкновенной. Ее заготовки вырастут на 15% благодаря увеличению доли приспевающих и спелых лесов и возрастанию в общем объеме рубок главного пользования щадящих для ягодника постепенных и выборочных рубок. В связи с глобальным потеплением и аридизацией климата, прогнозируется некоторое снижение заготовок: брусники обыкновенной – на 4%, голубики топяной – на 3%, клюквы болотной – на 6%, которое произойдет во всех областях, за исключением Витебской.