

УДК 712.253

Маг. С.А. Елизаренко  
Науч. рук. доц. Т. М. Бурганская  
(кафедра ЛП и СПС, БГТУ)

**РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
ЛЕСНЫХ ПИТОМНИКОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
ПО ВЫРАЩИВАНИЮ САЖЕНЦЕВ ДЕКОРАТИВНЫХ  
ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД**

В Беларуси имеются 74 постоянных лесных питомника, которые расположены по всей территории страны и подчинены Министерству лесного хозяйства Республики Беларусь. По данным за 2018 г. в лесных питомниках реализовано посадочного материала на сумму более 200 млн. руб. с 1 га продуцирующей площади.

Главным образом посадочный материал выращивают для лесокультурного производства, а также для озеленения городов и других объектов. Выращивается посадочный материал хвойных и лиственных пород в виде сеянцев, саженцев для массовых посадок, реже крупномерных.

Также в лесных питомниках выращивают посадочный материал с закрытой корневой системой и используют передовые технологии, которые включают механизацию производственных процессов, применяются минеральные и органические удобрения, гербицидов, регуляторов роста и развития растений.

По результатам ежегодных рейтингов постоянных лесных питомников Республики Беларусь за последние 5 лет (2014 – 2018 гг.) были выделены лучшие лесные питомники по выращиванию посадочного материала для целей озеленения.

Для составления рейтинга по декоративному посадочному материалу важными показателями являются количество выращенных сеянцев и саженцев, количество видов декоративных древесных растений в ассортименте питомника, объемы денежных средств от реализации посадочного материала для целей озеленения.

Основные показатели лучших лесных питомников по выращиванию декоративного посадочного материала представлены в таблице. Вместе с тем, те питомники, которые попали в верхние строчки таблицы, не обязательно являются лучшими по всем показателям. Анализ показал, что лидирующие позиции по выращиванию посадочного материала для целей озеленения занимают питомники Любанского, Борисовского и Смолевичского лесхозов. В десятку лучших также входят питомники Кобринского, Вилейского, Молодечненского, Сморгонского, Стародорожского, Березинского, Гродненского лесхозов.

**Таблица – Средние показатели деятельности лесных питомников Республики Беларусь по выращиванию посадочного материала для целей озеленения за 2014–2018 гг.**

№ по рейтингу	Лесхоз	Количество выращенных растений, тыс. шт.		Количество видов древесных растений, шт.	Реализовано посадочного материала, тыс. руб. на 1 га производящей площади
		сеянцев	саженцев		
1	Любанский	103,5	253,9	111	11,4
2	Борисовский	101,3	251,5	52	6,9
3	Смолевичский	140,3	84,9	72	7,3
4	Кобринский	77,4	114,7	53	4,3
5	Вилейский	129	189,5	63	2,8
6	Молодечненский	124,5	87,1	70	3,4
7	Сморгонский	35,5	92,4	104	11,0
8	Стародорожский	188,5	90	60	4,8
9	Березинский	86,5	143,5	50	2,4
10	Гродненский	26,2	65,4	86	12,4
11	Слуцкий	52	153,3	66	3,2
12	Глубокский	21,4	13,1	58	3,5
13	Кличевский	4,7	30,3	73	4,1
14	Островецкий	6,9	45,2	94	11,3
15	Пуховичский	10,9	42,7	79	7,4
16	Брестский	33,8	60,6	68	3,1
17	Лунинецкий	150	61,4	36	3,6
18	Старобинский	59,3	77,3	51	2,6
19	Волковыский	5,1	22,5	47	13,9
20	Бобруйский	8,5	21,9	53	2,0

Один из важнейших показателей в рейтинге – реализация посадочного материала для целей озеленения в денежном выражении в пересчете на 1 га производящей площади питомника. По сути, это один из важнейших показателей экономической эффективности работы питомника. По этому показателю выделяется питомник Волковыского лесхоза, который в рейтинге только на девятнадцатом месте. Между тем, с 1 га площади в среднем за пять лет было реализовано посадочного материала декоративных растений на сумму 13,9 тыс. руб. При этом максимальное значение рассматриваемого показателя было отмечено в 2015 г. В среднем на сумму 12,4 тыс. руб. в год реализует с 1 га производящей площади питомник Гродненского лесхоза, и на сумму 11,4 тыс. руб. – Любанского лесхоза, впоследствии из которых высокие показатели реализации посадочного материала наблюдаются в течение четырех из пяти последних лет, это характери-

зует стабильность работы этого питомника.

По количеству выращиваемых сеянцев декоративных древесных растений лидируют питомники Стародорожского (188,5 тыс. шт.), Лунинецкого (150 тыс. шт.) и Смолевичского (140,3 тыс. шт.) лесхозов. Более 100 тыс. шт. сеянцев в год выращивают в питомниках Любанского (103,5 тыс.), Борисовского (101,3 тыс.), Вилейского (129 тыс.) и Молодечненского (124,5 тыс.) лесхозов.

Количество выращиваемых в питомниках саженцев в большинстве случаев больше, чем сеянцев. Лидирующие позиции по объемам выращивания саженцев для целей озеленения занимают питомники Любанского (253,9 тыс.), Борисовского (251,5 тыс.), Вилейского (189,5 тыс.), Слуцкого (153,3), Березинского (143,5 тыс.) и Кобринского (114,7 тыс.) лесхозов. Это высокие показатели для страны, позволяющие обеспечить декоративным посадочным материалом лесное хозяйство и садово-парковое строительство.

Не менее важным показателем является количество выращиваемых видов декоративных древесных растений. Согласно данным вышеприведенной таблицы, больше 100 видов древесных растений для озеленения выращивают в питомниках двух лесхозов – Любанском (111) и Сморгонском (104). Состав ассортимента питомников довольно разнообразный, он представлен 47 видами деревьев, 71 видами кустарников и 8 видами лиан.

Во всех проанализированных питомниках выращивают саженцы дуба красного, клена остролистного, липы мелколистной, рябины обыкновенной. Также широко выращивается ива белая «Плакучая», ива ломкая «Шаровидная», конский каштан обыкновенный, липа крупнолистная, робиния лжеакация, ясень обыкновенный. При этом следует отметить, что в ассортименте присутствуют робиния лжеакация и клен ясенелистный, которые являются инвазивными видами и запрещены к выращиванию.

По декоративно-лиственным кустарникам 100% встречаемость имеют вейгела гибридная, калина обыкновенная, виды и формы спиреи, форзиция европейская, пузыреплодник калинолистный. Большой процент встречаемости – айва японская, арония черноплодная, барбарис обыкновенный, барбарис Тунберга, виды рода боярышник, бирючина обыкновенная, дейция шершавая, кизильник блестящий, лапчатка кустарниковая, роза морщинистая, самшит вечнозеленый, свидина белая, смородина черная, чубушник венечный. Из лиан наиболее встречаемые девичий виноград пятилисточковый и жимолость каприфоль.

Следует отметить большие объемы выращивания декоративного посадочного материала лесными питомниками Республики Беларусь и его значимость для озеленения страны в целом.