

УДК 581.9 (571.61)

Тимченко Н.А., доцент ; Бобенко В.Ф., доцент ДальГАУ

**Пивоваров В.Я., инженер лесных культур Свободненского лесхоза
О СОХРАНЕНИИ КОЛЛЕКЦИИ ДРЕВЕСНО-КУСТАРНИКОВОЙ
РАСТИТЕЛЬНОСТИ ДЕНДРАРИЯ ЛЕСНОЙ ОПЫТНОЙ СТАНЦИИ
В ГОРОДЕ СВОБОДНОМ**

В статье приведена краткая историческая справка по ЛОС г.Свободного, цели ее создания и результаты работы за время существования. Приводится характеристика дендрофлоры, показывается ее уникальность для Амурской области и поднимается вопрос о необходимости сохранения богатой коллекции древесно-кустарниковых растений.

Лесоопытная станция (ЛОС) была создана в 1949 г. в период становления лесного хозяйства на Дальнем Востоке. В это время все государственные леса области



были переданы в ведение вновь организованного Амурского управления лесного хозяйства с сетью лесхозов. Вновь организованным лесным предприятиям необходимы были рекомендации по ведению лесного хозяйства в специфических условиях Амурской области, для разработки которых и была организована ЛОС в г. Свободном. Научные сотрудники были призваны ответить на вопрос, как вести хозяйство, чтобы леса области наиболее полно и постоянно служили человеку. Город Свободный был выбран из следующих соображений: нахождение в центре области и хорошая

связь со всеми лесными регионами железнодорожными, автомобильными, водными и воздушными видами транспорта.

В начальный период исследования проводились на территории области, за период существования станции маршрутами были охвачены практически все леса области. Кроме того, на окраине города в 1950 г. был заложен дендрарий, площадью 46 га, через который течет р. Ключевая (Джалунь). При формировании дендрария были созданы два отдела: дендрологический, включающий семенные маточные и коллекционные насаждения, и акклиматизационный – с посевным и школьным отделениями, черенковыми плантациями.

Дендрологическая коллекция насчитывала более 500 видов и форм деревьев, кустарников и лиан, относящихся к 91 роду и 33 семействам.

В дендрарии велись работы по селекции, интродукции и акклиматизации древесно-кустарниковых пород. Разрабатывались рекомендации по ассортименту древесно-кустарниковых пород для озеленения населенных пунктов, создания зеленых зон и лесных культур в Амурской области. Проводился обмен древесных растений семенами (около 170 видов) с более чем 100 ботаническими садами и дендрариями Советского Союза и зарубежных стран. В питомнике дендрария ежегодно выращивалось до 50 тысяч саженцев хозяйственно ценных и декоративных пород.

В настоящее время ЛОС расформирована и передана в подчинение Свободненскому лесхозу. К большому

сожалению, бесхозное отношение к богатейшей коллекции древесно-кустарниковой растительности Амурской области наложило отпечаток на состояние и сохранение многих видов и форм интродуцентов, завезенных и выращенных в сложных климатических условиях. А ситуация такова, что на территории дендрария царит бесхозяйственность. Административные здания, хозяйственные постройки без надлежащей эксплуатации и охраны разрушаются. Ограждение расхищено. Теплицы, установка «Туман» для получения посадочного материала зеленым черенкованием, школьное отделение дендрария разорены, заросли нереализованными и самовозобновляемыми древесно-кустарниковыми породами и травянистой растительностью. Захламленность территории бытовым мусором, древесным отпадом создает высокую пожароопасную ситуацию.

При беспрепятственном доступе жителей на территорию имеют место случаи разведения костров, устройства пикников, при этом уничтожаются редкие и ценные виды арборифлоры, вплоть до эндемиков, бесконтрольно выкапываются саженцы. Сбор плодов, ягод, шишек ведется варварскими способами, наблюдаются случаи заготовки дров из деревьев, не взирая на их ценность.

В недалеком прошлом здесь проходили практику студенты различных учебных заведений, вели исследования и проводили научные опыты сотрудники НИИ и ботанических садов страны. Лесоопытная станция не утратила своей уникальности, обладая богатейшей в Амурской области коллекцией дендрофлоры, созданной трудом ее сотрудников за пятьдесят с лишним лет, она и сейчас может быть базой для организации учебных, производственных практик для студентов, проведения исследований и сбора материала в научных целях.

В связи с возрождающимся интересом к озеленению населенных пунктов, частных владений станция может поставлять посадочный материал

акклиматизированных редких и ценных пород для этих целей.

Нельзя допустить, чтобы труд людей, создавших эту жемчужину пропал бесследно. Большой коллектив энтузиастов – бывших сотрудников ЛОС, работников Свободненского лесхоза, научных сотрудников области предлагают программу возрождения этой станции. Одним из пунктов которой является создание на ее базе филиалов Приморской сельскохозяйственной академии, Владивостокского ботанического сада, Благовещенского педагогического и Дальневосточного аграрного университетов для проведения научно-исследовательских работ и специализированных практик для студентов по дендрологии, таксации, лесоведению, лесоустройству, лесным культурам, лесомелиорации ландшафтов, фитопатологии и другим дисциплинам.

Для института леса ДальГАУ существование такой базы и участие в ее работе в качестве одной из структур расширило бы возможности по улучшению подготовки специалистов лесного профиля и приобретения студентами практических навыков.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Гурский, А.В. Основные итоги интродукции древесных растений в СССР / А.В. Гурский. - М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1957. – 303 с.
2. Старченко, В.М. Редкие и исчезающие растения Амурской области. Благовещенск./ В.М. Старченко, Г.Ф. Дарман, И.И. Шаповал. – Благовещенск, 1995. – 460 с.
3. Тимченко, Н.А. Исследование зимостойкости хвойных пород на территории лесной опытной станции г. Свободного/ Тимченко Н.А. // VIII Дальневосточная конференция по заповедному делу. – Благовещенск, 2007. – С. 57-61.
4. Чащин, Я.Т. Местные и инорайонные деревья и кустарники в озеленении населенных пунктов Амурской области / Чащин Я.Т. // Диссертация на соискание ученой степени. – Свободный: ЛОС, 1971. – 206 с.

