



Председатель КарНЦ РАН Ольга Бахмет



Корреспонденты «САМПО ТВ 360°» и «Республики» сажают пихту

Посади дерево

Ученые КарНЦ РАН заложили новый дендропарк в Петрозаводске

Анастасия КРЫЖАНОВСКАЯ

В дендрарии смогут работать исследователи, а еще туда будут водить на экскурсии горожан. В создании первой аллеи участвовали ученые из всех семи институтов Карельского научного центра. Одну пихту посадили корреспонденты информагентства «Республика» и «САМПО ТВ 360°».

Выкопать ямку, чуть взрыхлить землю на дне. Посадить деревце, аккуратно уложив корни, чтобы не торчали. Засыпать землей, утоптать, полить и положить сверху дерн травой вниз. И так 60 раз – по количеству саженцев.

Хорошо, что на такое количество деревьев и людей было немало: вчера на агробиологической станции КарНЦ РАН собрались почти три десятка ученых. Они заложили аллею в честь 75-летия Карельского научного центра, а заодно дали начало дендрарию, который в будущем послужит и науке, и горожанам.

Агробиологическая станция на Карельском проспекте существует с 1951 года. По большей части это вотчина Института биологии: ученые здесь опытным путем проверяют, как тяжелые металлы влияют на злаки, придумывают, как бороться с почвенными червями-нематодами и более эффективно вырабатывать овощи в теплицах.

А еще на станции проводят эксперименты с карельской березой, это уже проект Института леса.



Надежда Николаева устанавливает табличку на аллее в честь 75-летия КарНЦ РАН

– В свое время наши ученые привозили образцы этого дерева из разных стран – Швеции, Дании, потом делали прививки местным деревьям, пробовали высаживать привезенные черенки на карельской почве, – рассказывает директор института Александр Крышень. – Сейчас в институте занимаются клонированием карельской березы и высаживают уже клонированные образцы.

Клоны «карелки» растут в так называемом бетиурии (от латинского *betula* – береза). А в прошлом году коллекцию деревьев на станции решили расширить и превратить ее в полноценный дендрарий с самыми разными видами, обитающими в нашем климате. Первым шагом в этом направлении и стала заложенная накануне аллея.

На лугу, который в будущем превратится в парк, высадили хвойные породы: 20 сибирских пихт, а еще кедры, кедровый стланчик и туи. Отдельно разместились 20 елок, которые образуют на краю луга что-то вроде живой

изгороди. Какие-то саженцы вырастили в самом институте и в Ботаническом саду ПетрГУ, а какие-то приехали в Карелию из ботанических садов Апатит и Новосибирска.

В посадке участвовали ученые из всех семи институтов КарНЦ РАН. Многие раньше не имели дела с растениями, но сотрудники Института леса были готовы прийти на помощь: подсказывали, какой глубины должны быть ямки, как правильно размещать в них саженцы, сколько воды лить.

Корреспонденты «Республики» и «САМПО ТВ 360°» не смогли остаться в стороне и тоже внесли свою лепту – посадили на аллее маленькую пихту.

Саженцам в будущем дендрарии около пяти лет. Пройдет немало времени, прежде чем они превратятся в большие деревья. А до этого им потребуется немало ухода.

– Все растения, которые мы высаживаем, темнохвойные, – пояснила Надежда Николаева, ученый секретарь Института леса и

руководитель посадки. – Открытое поле для них не самая привычная среда, им нужно хотя бы небольшое затенение. Поэтому мы будем устанавливать вокруг саженцев колышки и натягивать специальную растяжку, чтобы не полный день на них светило солнце. Так что с этими растениями еще предстоит поработать, чтобы адаптировать их к имеющимся условиям.

В будущем к первым саженцам присоединятся и другие деревья: в дендрарии планируют собрать все возможные виды, которые встречаются в наших широтах – в Канаде, на севере США, в Сибири. А может быть, появится в парке и сирень, которая очень красиво цветет и всегда привлекает людей.

Дендропарк ведь будут использовать не только для научных исследований, говорит Александр Крышень: когда территорию обустроят, туда можно будет водить на экскурсии школьников, студентов и вообще всех желающих.

– Когда-то этот участок находился за городом, но Петрозаводск постепенно рос, и станция оказалась в окружении жилых домов, – говорит директор Института леса. – Одна из серьезных проблем в том, что здесь, как говорится, проходной двор. Но то, что люди тут гуляют, неплохо – главное, чтобы они не нарушали наши эксперименты. Это одна из причин, по которым возникла идея создания дендрария: когда здесь будет парк, у кого поднимется рука что-то сломать, что-то нарушить?



КАРЕЛИЯ
Общественно-политическая газета Республики Карелия
www.gov.karelia.ru/karelia

Цена свободная

Выходит с 4 ноября 1992 г.

Учредители: Законодательное Собрание Республики Карелия, Правительство Республики Карелия

Издатель: АУ РК «Информационное агентство «Республика Карелия»
И. о. генерального директора К. О. СОЛДАТЕНКОВА

Главный редактор И. А. СМЕРНОВА

Адрес редакции и издателя: 185030, г. Петрозаводск, пр. Александра Невского, 65.

Телефоны: 76-35-96, 76-54-65.

Факс 78-27-44; e-mail: bastion@karelia.ru.

Отдел рекламы: 78-53-17; e-mail: reklama@karelia.ru.

Газета зарегистрирована Региональным управлением регистрации и контроля за соблюдением законодательства в области печати и средств массовой информации Республики Карелия.

Регистрационный номер «3»-0015 выдан Региональным управлением Госкомпечати Российской Федерации в Республике Карелия от 25 мая 1999 года.

Наш индекс П 2282

Подписка принимается с любого номера

Мнения авторов и редакции необязательно совпадают. При перепечатке ссылка на газету обязательна.

Газета набрана и сверстана в АУ РК «Информационное агентство «Республика Карелия». Отпечатана в типографии ООО «4+4». 185013, г. Петрозаводск, ул. Новосулажгорская, 9, эт. 1, пом. 1-Н.

Заказ 803. Тираж 1100 экз. Цена свободная.

Время подписания в печать по графику 02.05.2021 в 17.00 и фактическое 02.05.2021 в 17.00. Дата выхода в свет 03.05.2021.