

Каждое дерево – на учёт

Арина Когелева

Инвентаризацию деревьев и кустарников администрация Кировска проводит второй сезон подряд. К этой работе привлекли специалистов Полярно-альпийского ботанического сада-института. Им предстоит дать оценку состояния каждого растения, отметить его на зеленой карте муниципалитета и прописать рекомендации.

– Кировск – один из первых в Мурманской области, где администрация проводит инвентаризацию зеленых насаждений в черте города. Такая мера у нас в Заполярье не популярна, пока мы куда чаще ведём эту работу в других областях Северо-Запада, – говорит Екатерина Святковская, научный сотрудник ПАБСИ. – Для обследования применяем самые эффективные современные методики. Работа включает описание физических характеристик растения: его высоту, толщину ствола, общее развитие и возраст. Последний определяют не только по физическим ха-



рактеристикам, но и на основе архивных данных, которые также используют при проведении инвентаризации. Мы проводим полное фитопатологическое обследование: анализируем состояние здоровья лёгких нашего города, смотрим, не болеет ли растение, если болеет, то чем. Обработка ядохимикатами в черте города неприемлема. Если болезнь не заразна, рекомендуем дать возможность дереву или кусту самому справиться и наблюдаем за ним. С вирусными заболеваниями

сложнее. Для человека такие вирусы не опасны, но от больного растения могут заполучить вирус здоровья, растущие по соседству, не говоря уже о том, что само оно в любом случае зачахнет. Здесь рекомендация от ученых – вырубка, но последнее слово за администрацией города.

В рамках этой работы проводят и исследования почвы газонов. Все нужные пробы на содержание азота, фосфора уже взяты. При нехватке тех или иных необходимых для растений химических элементов ре-

комендуют специальные прикормки. Ещё одно обязательное исследование – напочвенного покрова, в ходе которого определяют тип газона: какие травы на нём доминируют, имеются ли мхи и лишайники. Каждое дерево и кустарник отмечают на подробной карте объекта, по которому в итоге дают общую оценку и рекомендации.

– Эту работу мы начали в прошлом году и обследовали сквер у банно-прачечного комбината, сквер на улице Кондрикова и сквер, где находится памятный знак кировчанам, погибшим в годы Великой Отечественной войны, – рассказала руководитель проекта озеленения Кировска Татьяна Жданова. – В этом году специалисты обследуют зеленые насаждения вдоль тропы здоровья на въезде в город, на центральной площади, на пр. Ленина, на Юбилейной и Ленинградской.

В Кировске почти 20 тысяч деревьев и кустарников: берёзы, рябины, осины, лиственницы, ивы, сирень, боярышник и даже ольховник. Их планируют описать в течение нескольких лет. Инвентаризация деревьев и кустарников – часть масштабного проекта по озеленению, реализуемого администрацией города

– Программа озеленения проходит в тандеме со специалистами ботанического сада и Полярно-опытной станции. Климат непростой, поэтому ко всем посадкам мы относимся бережно и консультируемся со специалистами по всем этапам реализации программы. Мы стараемся сохранить то, что уже растёт, и с каждым годом увеличиваем количество саженцев и цветов, чтобы город был зелёным, комфортным и привлекательным, – сказал глава администрации Кировска Юрий Кузин.

↑ Научный сотрудник ПАБСИ Екатерина Святковская разъясняет, какой вред нанесёт ива, заражённая вирусным заболеванием, растущим по соседству с ней декоративным кустам сирени и шиповника

В этом году в городе станет больше на 5 тысяч деревьев и кустарников. Основную часть на центральной площади высадят сотрудники ПОСВИР.