

«Цветочный» город



Светлана Сергиенко

Ежегодно на озеленение в Москве, не считая работ по посадке цветов, выделяется 2 млрд руб. В феврале этого года на заседании правительства Москвы было сказано, что программа озеленения города на 2006 г. была сорвана. При этом неосвоенными остались более четверти средств целевого бюджетного экологического фонда. А уже 14 марта на заседании Общественного совета при мэре Москвы по проблемам формирования градостроительного и архитектурно-художественного облика столицы был разработан план озеленения столицы до 2020 г. Главный архитектор города Александр Кузьмин сообщил, что к этому сроку площадь озеленения в столице увеличится на 8 тыс. га. На одного жителя города придется около 26 м² зелени.

Озеленение города – дело рук профессионалов – садоводов, ландшафтных дизайнеров, агрономов и других «цветочных» специалистов. Менеджер компании ЗАО «Объединенный павильон ВВЦ «Цветоводство и озеленение» Евгений Капранов рассказал о некоторых аспектах цветочного «производства».

«Мы работаем в Северо-восточном административном округе. На территории выставки находятся теплицы, где выращиваются цветы. Для озеленения клумб мы используем однолетние растения, такие, как петуния, цинния, полеус и другие.

Не так давно стали применять вертикальное озеленение, для которого используются ампельные сорта бего-

нии и петунии. Такой метод заключается в помещении цветов в кашпо. Мы импортируем семена, срезанные и многолетние цветы. Немецкие семена обеспечивают одинаковый уровень роста. А для озеленения города мы выращиваем цветы сами».

Чтобы благоустроить один Северо-восточный округ, ежесезонно необходимо около 400 тыс. цветов, на что уходит около 5 млн руб. В среднем, цена одного растения – 10-11 руб. Цветы до сих пор выращиваются вручную – высаживаются семена, сеянцы пикируют в ящики. Конкуренция в сфере городского озеленения существовала всегда. Но, как известно, потребитель далеко за товаром ездить не будет. Нужно, чтобы цветы были

рядом, так как это несет за собой транспортные и другие расходы. Если качество цветов одинаково хорошее, то всегда покупают там, где ближе. Но эстетика требовательна, и, кроме самих цветов, для оформления улиц требуются газоны. Компаний, занимающихся таким «зеленым» делом немало, но, пожалуй, самой крупной является корпорация «Русские газоны». Ее представитель, Елена Соболева, поделилась особенностями производства.

«Наша фирма первой освоила канадскую технологию производства рулонных газонов, которая сейчас так популярна. Эта технология начинается с составления смесей семян лучших сортов газонных трав, соответствующих российским климатическим условиям. Первым этапом является составление смеси семян, вторым – посев.

После посева наступает самый ответственный период – уход, требующий кропотливого ежедневного труда. Полив, покос, уничтожение сорняков, опять полив, покос, внесение удобрений и снова полив, покос, обследование каждого квадратного метра, и так каждый день с ранней весны до глубокой осени, без выходных и праздников. Через два года газон приобретает «свежий» вид, после чего он готов к пересадке. Для этого дерн срезают с минимальным травмированием и сворачивают в рулон – естественный термос, позволяющий в сохранности перевозить газон на большие расстояния.

Массовое производство газонного дерна стало возможно после изобретения в 1962 году специальной машины для срезки газона и сворачивания его в рулоны – Sod Harvester. На полях «Русских газонов» работают 5 машин для срезки стандартных рулонов газона (0,4x2 м) и специальная машина для срезки больших рулонов (1,2x36 м). Производительность каждой машины – более гектара в день. На срезку рулона длиной 2 м и шириной 40 см уходит 4 секунды, а на рулон длиной 36 м и шириной 120 см всего несколько минут. Мы выра-

щиваем газоны в Раменском районе Московской области на площади около 1 000 га, также существует питомник, где выращиваются крупномерные деревья и кустарники, которые используются для озеленения частных территорий.

Одно из направлений нашей деятельности – озеленение государственных объектов. Таких, как Царицынский парк, Тимирязевская академия, Храм Христа Спасителя, склоны у Кремля, Киевское шоссе, в Санкт-Петербурге – Исаакиевский собор, Казанский собор и т.д. «Русскими газонами» в 2006 г. на государственном секторе были произведены следующие работы: посажено 4 671 дерево, 42 923 кустарника; уложено 193 000 м² готового газона в рулонах, засеяно 48 923 м² газона, методом гидропосева облагородили 255 168 м². Что касается применения готового газона в городском озеленении, примером их работы стал «уголок старой Риги в Москве». Осенью на территории парка «Садовники», примыкающего к музею-заповеднику «Коломенское», открылась для посетителей новая зона отдыха «Рижский сад». На площади 5 га посажено 36 деревьев, 6 032 кустарника, устроены и отреставрированы более 6500 м² газона, оформлены 846 м² цветников и арабесок». Концепция «Рижского сада» была разработана ландшафтными архитекторами Риги. Они ставили перед собой и московскими коллегами непростую задачу: с помощью малых архитектурных форм, сети дорожек, различных сортов растений передать атмосферу и характер Риги, ее исторические, градостроительные и природные особенности. Планировка «Рижского сада» в Москве представляет собой спираль, образованную дорожками, вписанными в эллипс. С запада на восток сад пересекает центральная дорога с плиточным мощением из серого камня, которая подобна Даугаве, протекающей через Ригу. Именно такая структура характерна для градостроительства самой Риги, которая строилась на берегах реки. Южная часть сада имеет регулярную

структуру и отражает «городские» особенности литовской столицы. Дорожки и тропинки из желтой плитки и живые изгороди из кизильника напоминают планировку старой Риги. Здесь же установлены 3-4-х метровые конструкции вертикального озеленения с девичьим виноградом, стилизованные под башни рижских церквей. Их положение совпадает с расположением церквей в старой Риге. С южной стороны построен холм с 2-х метровой подпорной стенкой, который напоминает городские валы, когда-то окружавшие город. Вдоль нее установлены скамьи с видом на цветники и арабески, а саму стену украшают цветочные вазоны. Важно отметить, что подпорная стенка служит не только декоративным украшением, но и защищает «Рижский сад» от

шума и ветра со стороны проспекта Андропова. В северной части сада при помощи деревьев и кустарников, цветников, спортивных и игровых площадок передан «природный» компонент Риги. Именно в этой части сада расположен розарий, представляющий композицию из различных сортов парковых роз, а также цветущих кустарников и цветников. Подбор растений обеспечивает непрерывное цветение с весны до осени. На трех детских площадках, рассчитанных на различные возрастные группы, установлены спортивные и игровые комплексы, качели, песочница, веревочная карусель, канатная дорога и т.д. На площади 608,7 м² разместились цветники из луковичных растений. Проект предусматривает весенний и





летний вариант оформления цветников. Весенний вариант предполагает высадку луковичных растений: тюльпана гибридного, нарцисса гибридного, мускари кистевидной. Летний – замену луковичных на однолетники. На более чем 118 м² будут расти многолетники. Кроме того, сад украсят вазоны с однолетниками. Астильба арендса, бадан сердцелистный, хоста, агератум мексиканский, бегония вечноцветущая, виола крупноцветковая, кохия вечная, лобелия эринус, петуния садовая, тагетес отклоненный, цинерария морская, целозия метельчатая и т.д. – всего 25 видов и сортов.

А в Риге в ближайшее время появится «Московский сад», эскизы которого были разработаны ландшафтными архитекторами Москвы. В этом проекте, поддержанном мэром столицы Ю.М. Лужковым, также будут учтены

исторические и архитектурные особенности, передан характер Москвы. Создание таких парков способствует поддержанию и укреплению добрососедских отношений между Москвой и Ригой, ведь язык красоты природы является наиболее понятным людям всех стран.

Выходя на улицы города, мы видим и другие яркие, нежные, иногда неординарные цветочные композиции, видим всю прелесть свежих газонов, зачастую приравнивая эти заслуги лишь агрономам и дизайнерам, забывая еще об одном аспекте – чистоте воздуха, которая необходима для роста всей этой красоты.

АО «Прима-М» непосредственно участвует в программе мониторинга зеленых насаждений Москвы, осуществляет эксплуатацию информационно-справочной аналитической системы,

проводит статистическую обработку поступающей со всего города информации о состоянии городских лесов, парков, зон отдыха и т.д.

В числе конкретных проблем – для решения которых и была создана компания – разработка концепции автоматизированного контроля качества атмосферного воздуха в условиях крупного города. При участии итальянских, английских и отечественных специалистов и с использованием европейского опыта решения подобных задач концепция была разработана и реализована в виде проектов, технических чертежей, а позже и в виде собственно стационарных автоматических станций контроля качества атмосферного воздуха. Каждая такая станция оснащена автоматикой и способна работать в автономном режиме. Через равные промежутки времени автоматические анализаторы отбирают пробы воздуха, каждые 20 минут эти данные усредняются и полученный показатель отправляется компьютером на главный сервер, где и происходит накопление, статистический анализ и обобщение информации. Сегодня в разных районах Москвы установлено около 4 десятков таких станций, что обеспечивает получение достаточно достоверной информации о реальном состоянии атмосферного воздуха в столице. Кроме того, в рамках мониторинга состояния зеленых насаждений и городских лесов ежегодно для специалистов, работающих в зеленом хозяйстве города, проводится общегородская научно-практическая конференция «Проблемы озеленения крупных городов». «Такие конференции имеют большую важность, так как материальная база в настоящее время составляет около 500 площадок постоянного наблюдения, на которых обследовано свыше 90 000 деревьев, заложенных в городских насаждениях, расположенных в центральной, срединной, периферийной частях Москвы, а также за пределами МКАД», – поделился начальник отдела экологического аудита Сергей Нецадин. **ТВ**