

## ЛАНДШАФТНЫЙ ДИЗАЙН В ГОРОДСКОЙ СРЕДЕ

Кадетова О.В.,

научный руководитель, канд. арх. Истомина С.А.

*Сибирский федеральный университет*

Согласно многочисленным исследованиям, уровень углекислого газа в атмосфере Земли с начала индустриальной эры вырос примерно на треть. Углекислота удерживает тепло в атмосфере, что приводит к возникновению парникового эффекта и глобальному потеплению. С помощью высадки большого количества растений можно внести большой вклад в решение экологической проблемы, что поможет повысить уровень здоровья населения.

Прогресс не стоит на месте, изменение окружающей среды преследует две основные цели: удовлетворение потребностей в эстетическом удовольствии и изобилие комфорта. Современный человек уже не подпитывается энергией дикой природы, он вынужден находиться в ограниченных рамках и быть подавлен им же созданным искусственным миром.

Красноярск в апреле этого года становится миллионным городом. Экологическая безопасность среды обитания горожан приобретает серьёзное значение. Чтобы не приходилось менять место проживания в поисках нормальных комфортных условий, следует уже при строительстве новых объектов использовать ландшафтный дизайн. Развитие элитных районов, точечная застройка в центре города непременно должны сочетаться с популярным направлением ландшафтного строительства.

Для Сибири следует выбирать растения, лучше приживающиеся в данных климатических условиях. Сирень венгерская, лох серебристый, смородина золотистая (рис.1), пихта, ель, сосна, лиственница, кедр (рис.2) – вот перечень тех растений, которые можно использовать в создании современного ландшафтного дизайна нашего города.

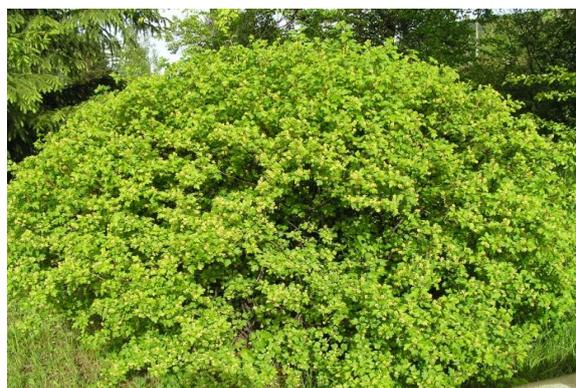


Рис.1. Растения, хорошо приживающиеся в условиях Сибири: слева – лох серебристый; справа – смородина золотистая.

Помимо высадки деревьев и кустарников непосредственно в почву, следует использовать конструкции для растений, которые не могут существовать в условиях Сибирских холодов. Эти конструкции будут multifunctional: летом они могут служить «местом жительства» для растений, зимой - нести эстетическую функцию, оформляться светодизайном на период праздников.



Рис.2. Пихта, ель, сосна, лиственница, кедр – растения, которые можно использовать в создании ландшафтного дизайна в условиях Сибири.

Конструкции (арки, перголы, трельяжи) могут быть стационарными и легко монтироваться на месте, или быть переносными (рис.3).



Рис.3. Стационарные и переносные конструкции для растений.

Интересным решением является высадка универсального газона для отдыха в летний период, который бы мог вписаться в городскую среду, окруженную лесопосадочной полосой с шумозащитным барьером по периметру, препятствующим проникновению пыли. Это послужило бы зоной отдыха, где, к примеру, офисные работники могут отдохнуть в период обеда, друзья могут провести пикник, а семья поиграть в бадминтон. Ландшафтный дизайн должен стать частью сибирской природы, в которой мы живем и которой должны гордиться. Необходимо законодательно расширить нормы озеленения до создания ландшафтного дизайна на прилегающей территории при строительстве зданий, без выполнения которых здание не должно вводиться в эксплуатацию.

Взлетка - престижный район города Красноярска. Но как жители, так и гости замечают, что не хватает растительности в данной местности, называя ее не иначе как «каменные джунгли». В таком районе города, как Взлетка, необходимо выделить место под парки и аллеи. Хорошим примером может также послужить ботанический бульвар. Ландшафтный дизайн позволяет одновременно решить экологические и эстетические проблемы, привносить в городскую жизнь больше комфорта и положительных эмоций.