С.Сейфуллиннің 120 жылдығына арналған **«Сейфуллин оқулары–10: Мемлекеттің индустриалды–инновациялық саясатын құрудағы бәсекеге қабілетті кадрларды дайындау келешегі мен ғылымның рөлі**» атты Халықаралық ғылыми-теориялық конференциясының материалдары = Материалы Международной научно-теоретической конференции **«Сейфуллинские чтения–10: Новые перспективы подготовки конкурентоспособных кадров и роль науки в формировании индустриально-инновационной политики страны»,** посвященная 120-летию со дня рождения С.Сейфуллина**.** – 2014. – Т.I, ч.2. – С.329-330

ПРОБЛЕМЫ СОЗДАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИ КОМФОРТНОЙ СРЕДЫ НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА

Хисматуллина Л.

В настоящее время проблема взаимодействия человека и природы становится более острой и приобретает огромные масштабы. Эколого-нравственные вопросы актуальны не только как вопросы охраны окружающей среды от отрицательных влияний деятельности человека на Земле, но и как проблема предотвращения стихийного воздействия людей на природу.

Во время высоких технологий человек стремится к большей близости с природой: природным материалам, натуральным продуктам, загородным домам, «зеленым» территориям и бионической архитектуре.

С целью сдерживания негативных аспектов процесса урбанизации необходима разработка мер, направленных на повышение жизнеспособности городов, их позитивное развитие, формирование комфортной среды обитания. Экологическая подоплека должна быть в основе создания, как архитектуры, так и инфраструктурных, транспортных пространств. В основе экологического подхода к проектированию находится идея разумного использования природных ресурсов и минимизации отрицательных воздействий урбанизации на окружающую среду.

В процессе проведения исследований было выявлено два основных принципа, которые необходимо соблюдать в процессе создания планировочной структуры населенного пункта: равномерное расположение парков по отношению к жилой застройке и их пешеходная и транспортная доступность.

Система озеленения городского пространства должна составлять единую сеть, гармонично существующую с застройкой. С учетом занятости населения и предпочтением проводить прогулки вблизи дома, «зеленая» среда должна быть хорошо развита не только вдоль улиц, но и внутри кварталов. Естественный и антропогенный ландшафты должны сочетаться на взаимосвязи элементов среды, создавать единое гармоничное пространство.

Сохранение природного ландшафта, особенно интересного с художественной стороны – возможность создать индивидуальность и уникальность населенного пункта. Учитывая большие темпы роста городской застройки на современном этапе, необходимо уделять большое внимание сохранению баланса между природной и урбанизированной составляющими населенных пунктов.

Зеленые насаждения населенных пунктов помимо эстетических должны выполнять санитарно-защитные функции. Создание ветро-, шумо- и снегозащитного пространства является неотъемлемой частью комфортного пребывания человека в открытой среде.

При этом следует отметить, что помимо создания благоприятной городской среды необходимо проводить стабильный мониторинг состояния экологической составляющей, регулярные мероприятия по сохранению и возобновлению чистоты «зеленого» пространства населенного пункта.

Одновременно необходимо подчеркнуть, что проблема формирования удобных и комфортных транспортных и пешеходных для человека пространств является неотъемлемой частью существования населенного пункта. Уют и комфорт при движении на транспортных путях создают правильно продуманное функциональное зонирование, зеленые насаждения и ландшафтная архитектура.

Придание пространству привлекательности – важная задача ландшафтной архитектуры. Оно достигается озеленением, применением малых архитектурных форм, композиций, правильным функциональным разграничением зон пространства. Создание в городском пространстве садов, парков, аллей позволяет жителям абстрагироваться от шумной и быстро подвижной жизни города для психологической и эмоциональной разгрузки.

Основной задачей ландшафтного проектирования является сохранение и защита существующих природных особенностей, уникальных мест территорий, не затронутых урбанизированной средой.

Руководитель: Корнилова А.А, профессор, доктор архитектуры