

СЕКЦИЯ 2.

«Экономические, информационные, экологические и социальные аспекты развития территорий»

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО КАК ИННОВАЦИОННЫЙ ПОДХОД ФОРМИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ УКРАИНЫ

Н.В. БИБИК, канд. эконом. наук, **Д.С. КАБАНКИН**

Харьковский национальный университет городского хозяйства имени А.Н. Бекетова

61002 Украина, г. Харьков, ул. Революци, 12

E-mail: ndrs@inbox.ru

Современные процессы глобализации, что протекают во всем мире, вызывают необходимость рассмотрения экологического строительства как главного инструмента формирования устойчивого развития страны, одними из главных аспектов которых являются энергетическая эффективность, комфортное пребывание в зданиях и снижение негативного воздействия на окружающую среду.

Устойчивое развитие страны – главная современная концепция большинства стран мира, основанная на развитии общества, которое позволяет удовлетворить свои потребности, но, не ставя, в то же время под угрозу способность последующих поколений удовлетворить свои потребности. Согласно концепции устойчивого развития на первое место кроме экологических и социальных факторов выходят экологические. Одним из негативных факторов, влияющим на современное состояние окружающей является строительство и строительные процессы.

В странах, где развивается экологическое строительство, создаются национальные стандарты, учитывающие социально-экономические и природные условия страны: законодательство, государственную политику в отношении энергоресурсов и экологии, климатические условия, степень осознания проблем энергоэффективности и экологичности профессиональными сообществами и населением. Все перечисленные стандарты направлены, прежде всего, на повышение значимости экологии как неотъемлемой части общества, а так же признания необходимости экологического строительства для успешной реализации устойчивости городов и страны в целом.

Экологическое строительство следует рассматривать как инновационный подход, так как в основе данного процесса заложено использование совершенно новых технологий и оборудования, поставка экологически чистого продукта, который не имеет негативного воздействия на окружающую среду. В нашей стране экологическое строительство не имеет темпов роста, но набирает актуальность в данном развитии, что подкреплено существованием определенных советов по экологическому строительству, различных объединений, с целью внедрения международных стандартов в Украине.

Выделение основных преимуществ экологического строительства, формирует необходимость возникновения данной отрасли на украинских землях. Основные преимущества экологического строительства заключаются в следующих принципах:

Для экономической сферы: снижение энергопотребления, вследствие чего достигается уменьшение затрат на электроэнергию; уменьшение потребления воды, приводит к значительному снижению издержек на водоснабжение; внедрение принципов экологического строительства прекрасно подходит для привлечения общественного внимания и др.

Для общества: создание более комфортных условий в помещениях по качеству воздуха, а также тепловым и акустическим характеристикам; снижение уровня загрязнений, попадающих в воду, почву и воздух; повышение качества жизни с помощью оптимального размещения мест приложения труда в близости жилых районов и социальной инфраструктурой (школы, медучреждения, общественный транспорт и т. д.) и др.

Для окружающей среды: значительное сокращение выбросов парниковых газов, мусора и загрязнённых вод; расширение и защита естественной среды обитания и биологического разнообразия; сохранение природных ресурсов.

Таким образом, в завершение хотелось отметить, что экологическое строительство для Украины это большой потенциал, перспектива для экономического роста, а вследствие чего путь к устойчивому развитию страны. Поэтому, государству, на уровне исполнительной и законодательной власти, необходимо проводить стимулирование, и внедрение новых стандартов на путь становления экологического строительства в Украине.

ТЯЖЕЛЫЕ МЕТАЛЛЫ В ПОЧВАХ ВИНОГРАДНИКОВ: УРОВНИ СОДЕРЖАНИЯ, ПРОЦЕССЫ МИГРАЦИИ И ТРАНСЛОКАЦИИ

А. С. ВОХМЯНИНА¹, Е. Н. ДРОЗД^{1,2}, Ю. Ю. ВЫСТАВНАЯ¹

¹*Харьковский национальный университет городского хозяйства имени А.Н. Бекетова*

61002 Украина, г. Харьков, ул. Революции, 12

²*Институт почвоведения и агрохимии имени А.Н. Соколовского*

61024 Украина, г. Харьков, ул. Чайковского, 4

e-mail: vystavna@ukr.net

Украина имеет значительные преимущества перед европейскими государствами по природно - экономическому потенциалу для устройства промышленного садоводства и виноградарства. Это, прежде всего, подтверждается тем, что здесь в условиях полного использования такого фактора высокой экономической эффективности садоводства, как углубление зональной специализации, можно успешно выращивать все без исключения плодовые и ягодные культуры умеренного климата.