

партнеров из Латвии с последующей их реализацией во Францию и США.

В мире растет спрос на экологичное и энергосберегающее жилье, а при строительстве каркасно-панельных домов, Шкловское предприятие соблюдает все стандарты в области экологического менеджмента, поскольку при строительстве используется только натуральное сырьё (древесина хвойных пород). Срок эксплуатации дома с полным соблюдением технологии строительства составляет 30–50 лет, а стоимость значительно ниже, чем у конкурентов.

ЛИТЕРАТУРА

1. Информационный портал Филиал «Домостроение» - [Электронный ресурс] /. Режим доступа: <http://www.domostroenie.by>. Дата доступа: 16.03.2017

2. Портал районной газеты «Ударны фронт». – [Электронный ресурс] /. Режим доступа: <http://shklovinfo.by>. Дата доступа: 16.03.2017

УДК630*27:712.4

Студ. А. Сенюк, К.Болотник

Науч. рук. доц. Т.П. Водопьянова

(кафедра менеджмента, технологий бизнеса и устойчивого развития, БГТУ)

«ЗЕЛЁНОЕ» СТРОИТЕЛЬСТВО В БЕЛАРУСИ

При «зеленом» строительстве каждый этап выполняется в соответствии с экологической целесообразностью. Концепция строительства «зеленых» зданий подразумевает проектирование, строительство, эксплуатацию, обслуживание и утилизацию всех материалов в конце срока их службы, которые обеспечивают безопасность для здоровья людей, повышение производительности труда, разумное использование природных ресурсов и уменьшение воздействия на окружающую среду. [2]

Интерес к этой концепции проявляют и компании-застройщики – на рынке недвижимости стоимость экологических зданий постоянно растет. На уровне целого государства экологическое строительство также находится в приоритете: оно стимулирует развитие новых технологий и вместе с повышением экономических показателей увеличивает показатели качества жизни населения.

«Зеленые» проекты оказывают поддержку национальной экономике, создают новые рабочие места и улучшают инвестиционный имидж государства.

«Озеленение» белорусской строительной индустрии позволит: улучшить экологическую обстановку; усилить энергетическую безопасность; повысить инвестиционную привлекательность; простимулировать развитие отечественной науки.

С учетом растущего уровня урбанизации в стране экостроительство способно значительно снизить нагрузку не только на окружающую среду, но и на энергетическую отрасль.

Преимущества «зеленого» строительства: для окружающей среды; благосостояния общества; здоровья каждого отдельного человека. Внедрение способно решить ряд глобальных проблем, таких как: изменение климата и нехватку ресурсов.

Особое место в Республике Беларусь занимают велодорожки. Главная минская велодорожка тянется через весь город от места пересечения МКАД и водохранилища Дрозды к южной части города по проспекту Победителей, через парк Горького, вдоль Свислочи и по Серебрянке. Почти 27 километров удовольствия, отсутствия бордюров и пешеходов – это все о главной городской велодорожке. Еще две обособленные велодорожки находятся в Лошицком парке и лесопарковой зоне между микрорайонами Дrajня, Степянка и Ангарская. Протяженность первой – два километра, а второй – три. В Лошицком парке, а также вдоль главной велодорожки работают прокаты, позволяющие при желании арендовать транспорт или подлатать его [1].

«Зелёное» строительство также представлено на примере агрогородков. Образцовым примером может быть агрогородок Александрия, где есть все, что необходимо человеку для комфортной жизни: благоустроенное жилье, развитая производственная инфраструктура, гарантирующая занятость и стабильные доходы; для занятия спортом детей и молодежи, оздоровления жителей агрогородка и ближайших сел построен универсальный спортивный комплекс. Ярким примером грамотного подхода к развитию социальной и общественной сферы демонстрирует агрогородок Лясковичи, где созданы прекрасные условия для познания Припятского края, полноценного отдыха для туристов, к их услугам Дом экологического просвещения, единственный в Республике Беларусь музей природы.

Примером «зеленого» проектирования в Республике Беларусь может быть парк Победы (парк Виктории), это одно из самых любимых мест отдыха у горожан и гостей города, что находится на проспекте Победителей и занимает довольно большую, даже по меркам столичного города, территорию- 200 га и является частью водно-зелёного диаметра столицы. Парк Победы – это отличное место для променада, прогулок с детьми и проведения уикенда. Особенно популярен он у любителей пеших и велосипедных прогулок, благодаря удобным дорожкам. Особым местом в парке Победы в Минске является Птичий остров, в котором обитает большое количество разнообразных птиц, среди которых встречаются и редкие виды. На Птичьем острове, отделённом от основной территории парка шестидесятиметровым мостом, удалось сохранить природу в практически не тронутым виде. Для сохранения естественной природы и фауны этого места, даже дорожки устроены особым способом – только из натуральных материалов. [2]

Все «зеленые» технологии позволяют повысить инвестиционную привлекательность Республики Беларусь на основе экономической эффективности, социальной справедливости и экологической безопасности.

ЛИТЕРАТУРА

1. Сайт белорусского портала. [Электронный ресурс] /. Режим доступа: www.tut.by. – Дата доступа: 24.04.2017
2. Белорусский сайт Экология [Электронный ресурс] /. Режим доступа: www.ecologia.by- Дата доступа: 22.04.2017

УДК 630*712

Студ. Д.В. Ткачёв

Науч. рук. доц. Т. П. Водопьянова

(кафедра менеджмента, технологий бизнеса и устойчивого развития БГТУ)

«УМНЫЙ», «ЗЕЛЁНЫЙ» ГОРОД ДРЕЗДЕН

Инновации и охрана окружающей среды — две стороны одной медали. Инновационный, умный, зеленый город — не разные взаимодополняющие концепции, а суть одно и то же. Старая, нетехнологичная экономика формировала некомфортные города, где лучшие места отданы промышленным объектам, худшие — жителям, рожденным для того, чтобы эти объекты обслуживать. И наоборот, обслуживающий персонал инновационной экономики предьявляет