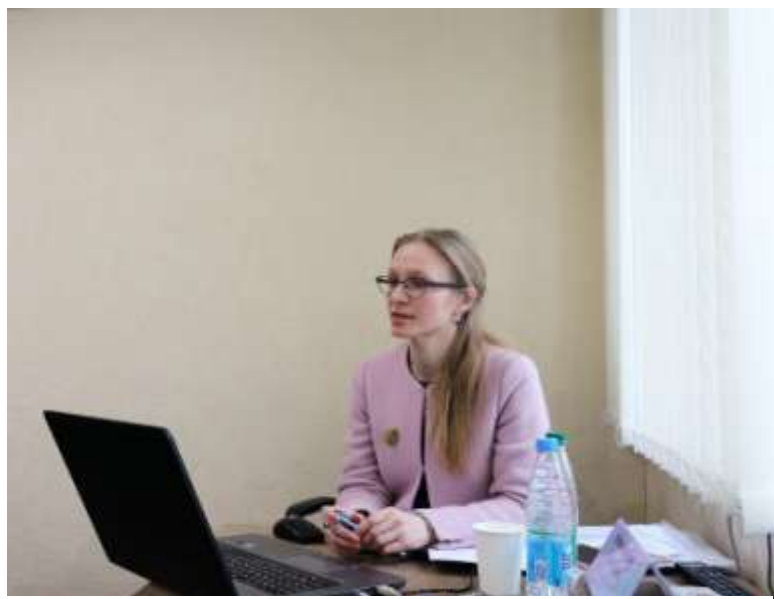


«Зеленые» города - новый этап развития городской среды: экологично, комфортно, безопасно



В Новогрудке продолжается реализация проекта «Беларусь: Поддержка зеленого градостроительства в малых и средних городах Беларуси» (далее Проект), который финансируется Глобальным экологическим фондом и исполняется Программой развития ООН совместно с Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь.

Многие считают, что «зеленый» город – это просто населенный пункт с множеством зеленых насаждений. Но на самом деле это очень широкое понятие. Чтобы сделать город зеленым в современном понимании необходимо учитывать множество факторов. Энергоэффективность, устойчивая городская мобильность, застройка и пространство, обращение с отходами, водопотребление, возобновляемые источники энергии, «умные» технологии, «зеленые» закупки, участие жителей и всех заинтересованных сторон в планировании развития города – основные элементы, из которых складывается современный «зеленый» город.



Ирина Усова – руководитель Проекта

Ирина: Новогрудок, Полоцк и Новополоцк были выбраны в качестве «пилотных» городов нашего Проекта неслучайно. Новогрудок подписал Соглашение мэров по климату и энергии, является участником различных международных проектов. Город является примером того, как местная власть стремится использовать все возможные источники для внедрения инноваций. Проективная работа

районной администрации Новогрудка может послужить хорошим примером для других городов Беларуси. Энергоэффективное освещение, ветрогенераторы, станции солнечных батарей, теплообменники, управление отходами, поддержка экотуризма – все эти понятия уже стали для Новогрудка реальностью. В свою очередь проект «Зеленые города» внедряет в городе систему «умного» светодиодного уличного освещения, а также «умных» счетчиков учета потребленных ресурсов, что также внесет свою лепту в устойчивое развитие города.



Иван Филютич – консультант по энергетической эффективности

Иван: В зеленом городе «умный свет» управляется системами контроля освещения. Эти системы учитывают наличие людей, транспорта, освещенность и время суток, чтобы включать и выключать освещение, тем самым экономя

электроэнергию и деньги. Кроме этого, на улицах снижается количество травм и

улучшается криминогенная обстановка.

Капиталовложения в энергоэффективное освещение в Новогрудке позволят экономить энергоресурсы в размере 596 МВт*ч в год, что эквивалентно снижению текущих затрат на 90 тыс. долларов США. На сегодняшний день поставщик оборудования уже выбран. Проект «Зеленые города» предлагает применение инновационного принципа «зеленых» закупок. При выборе поставщиков учитывается не только стоимость оборудования, но и его энергопотребление, все совокупные затраты, которые может понести эксплуатирующая сторона, а также стоимость утилизации.

Кроме этого в Новогрудке завершен выбор подрядной организации на разработку первого в Беларуси технико-экономического обоснования внедрения систем интеллектуального учета энергоресурсов. «Умные» счетчики, которые Проект планирует установить в жилом секторе

Новогрудка, точно показывают, как вы расходуете тепло, электричество и воду. Вы знаете, за что платите и видите, как можно сэкономить. Планируется, что экономия потребления ресурсов домохозяйствами за счет установки smart-счетчиков составит не менее 5-10 %.



Вера Сысоева – консультант проекта по «зеленому» градостроительству

Вера: Работа нашего Проекта не ограничивается чисто техническими мероприятиями. Чтобы сделать «зеленое» развитие городов в Беларуси общей практикой, команда Проекта разрабатывает предложения по совершенствованию законо-

дательства. Эти изменения и дополнения позволят сделать белорусские города более открытыми, безопасными, жизнестойкими и экологически устойчивыми.

Конкретно для наших пилотных городов, в том числе для Новогрудка, мы разрабатываем План «зеленого» градостроительства, который поможет определить направления развития города на период до 2040 года. Этот план включает в себя все основные аспекты городской жизнедеятельности: застройку городских территорий, энергоэффективность зданий и кварталов, «умное» управление потреблением энергоресурсов и воды, устойчивую мобильность (развитие транспорта общего пользования и создание комфортных и безопасных условий для пешеходов и велосипедистов), обращение с отходами, озеленение территорий города с поддержанием биоразнообразия и т.д. Для создания такого Плана нашими экспертами был проведен анализ текущего состояния Новогрудка, который зафиксирован в «Профиле города».

Ирина: «Профиль города» для Новогрудка мы представили достаточно оригинально – взяли под крыло Проекта один из дней Европейской недели мобильности, которая проходила в городе, и пригласили столичных журналистов. «Профиль города» мы представили в формате городского квеста, заодно познакомив журналистов с историей города и его достопримечательностями. Наградили на центральной площади учащихся -

победителей экологических конкурсов и провели велопробег для всех желающих. В этом мероприятии приняла участие глава Представительства ООН в Беларуси госпожа Иоанна Казан Вишневецкая.



Ирина: Мало построить «зеленый» город только «технически», надо и его, и окружающую среду постоянно поддерживать в надлежащем состоянии. Для этого в первую очередь сознание людей должно меняться в сторону «зеленого» мышления, «зеленого» образа жизни. В рамках проведения информационной кампании команда Проекта проводит в разных форматах встречи с жителями пилотных городов. Участники таких встреч высказывают свои пожелания по дальнейшему усовершенствованию комфортной городской среды. Мы обсуждаем вопросы благоустройства территорий, функционирования общественного транспорта. Велосипедисты вносят предложения по улучшению велосипедной инфраструктуры, а люди с инвалидностью высказываются по поводу возможности создания инклюзивного пространства по всему городу. Предложения жителей обязательно будут учитываться при разработке плана зеленого градостроительства.