

ЛИТЕРАТУРА

1. Красная Книга Республики Беларусь
<https://redbook.minpriroda.gov.by/plantsinfo.html?id=17>
2. Почвы Беларуси: учеб. пособие для студентов агрономических специальностей учреждений, обеспечивающих получение высшего образования / А. И. Горбылева [и др.]; под ред. А. И. Горбылевой. — Минск: ИВ1Д Минфина. 2007. — 184 с., ил.
3. Строй-подсказка <https://stroy-podskazka.ru/anemona/vetrenica-lesnaya/>
4. Экопортал <https://ecoportal.info/vetrenica-lesnaya/>
5. <http://window.edu.ru/resource/573/65573/files/m08-207.pdf>

УДК 711.438:316.334.55

Учащ. В. Е. Борисёнок, У. Д. Повод
Науч. рук. Н. М. Горбик, учитель географии
(ГУО «Лицей №2 г. Минска»)

КОНЦЕПЦИЯ СОЗДАНИЯ ЭКОПОСЕЛЕНИЯ КАК ЖИВОГО МУЗЕЯ СЕЛЬСКОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

Цель работы: выработать концепцию создания экопоселения в Республике Беларусь.

Задачи: обосновать целесообразность создания экопоселения, представить системное видение устройства и функционирования экопоселения.

Экопоселения создаются для организации образа жизни в максимальном согласии с окружающей средой. Их существует сотни по всему миру. В Беларуси создание экопоселений только начинается (условно одним из вариантов экопоселений можно считать родовые поместья), поэтому пока не может быть речи об их официальном статусе.

Мы разработали собственную идею создания экопоселения. Она опирается на возможность объединить в поселении нового типа сразу несколько аспектов устойчивого развития государства, представленных в Концепции Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь на период до 2035 года (рис. 1).

Во-первых, необходимость сохранения идентичности белорусского народа, его национально-культурной самобытности и традиций, что невозможно без сохранения сельских поселений, традиций сельской местности. Создание экопоселения на месте заброшенной деревни поможет возродить сельское поселение.

Во-вторых, в основе экопоселения будут заложены принципы зелёной экономики, главным инструментом которой выступают инновационные технологии. «Умные» дома здесь будут построены из экологически чистых природных материалов, по новейшим технологиям, с минимальным воздействием на окружающую среду, но с сохранением традиционного облика. Экономическая деятельность и жизнедеятельность будут основаны на энерго- и ресурсосбережении, экологически чистом производстве и транспорте, производстве органической продукции.

В-третьих, экопоселение будет являться примером здоровьесберегающей среды. Здесь будет сформировано экологически чистое пространство, привлекательный ландшафт с живыми изгородями, лесным участком (природным или высаженным), водоёмом, ирригационной системой и т. п. Здесь будут все возможности для физического развития, ведения здорового образа жизни. Чтобы не вредить окружающей среде, использование автомобилей будет возможным только за границами экопоселения, а по территории экопоселения можно будет передвигаться пешком, на велосипедах или гужевом транспорте. В пищу будут употребляться только экологически чистые продукты собственного производства.

Для создания соответствующей инфраструктуры экопоселения необходимо привлечение значительных инвестиций, которые должны себя оправдать благодаря эффективной экономической деятельности, которая будет включать в себя: 1) органическое сельское хозяйство, позволяющее получить продукцию как для самообеспечения, так и на продажу; 2) малые производства, не загрязняющие или не разрушающие природную среду (это могут быть производство изделий, материалов, строительных конструкций для экодомов, керамическое произ-



Рисунок 1. Возможности реализации целей устойчивого развития при создании экопоселения

водство, малые пищевые производства, производство лекарственных товаров из живицы, масел, трав, пчелопродуктов, хвои и т. д., производство пеллет из опила, производство мебели, паркета, кровельных материалов и т. д.); 3) народные ремёсла (лозоплетение, гончарное ремесло, пошив экологически чистой одежды, костюмов, ткачество, обработка камня, плотницкое дело, кузня и т.п.); 4) виды деятельности, связанные с информационными технологиями и научной деятельностью; 5) инновационное образование; 6) туризм.

Особое внимание необходимо уделить созданию инновационной образовательной среды для школьников, своего рода «школы жизни». Она будет включать в себя необходимую инфраструктуру, сочетающую черты школы (для классно-урочных занятий) и учреждения дополнительного образования (для творчества, спортивной деятельности). Особое внимание будет уделяться трудовой деятельности, в том числе коллективной, возможности участия в местных производствах. Это будет способствовать развитию у школьников субъектных способностей и качеств личности, которые позволяют человеку быть адекватным требованиям современной социокультурной ситуации и в то же время способным реализовать своё человеческое предназначение.

Одним из основных видов экономической деятельности и источников дохода будет являться туризм, в том числе агроэкотуризм, знакомство с белорусской культурой, образовательный туризм для детей и молодёжи («школа жизни» на базе инновационной образовательной среды). Планируется, что со временем экопоселение превратится в значимый туристский объект в качестве живого музея сельского образа жизни, сочетающего в себе традиции и лучшие черты современности. Инфраструктура для проживания туристов будет включать отдельные домики, способные принимать туристов в любое время года.

Для реализации данных направлений необходимо сформировать в экопоселении постоянное население. Поскольку, согласно концепции, экопоселение будет являться престижным населённым пунктом, с большими перспективами для жизни и развития человека, на первоначальном этапе на льготных условиях сюда можно привлечь самых успешных выпускников различных специальностей, а также семьи высококвалифицированных специалистов. Жителей такого поселения должны объединять традиционные духовные ценности белорусского народа, совместная коллективная деятельность.