

УДК 719

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИЗДЕРЖКИ НА ВНЕДРЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА ПАМЯТНИКОВ ДЕРЕВЯННОЙ АРХИТЕКТУРЫ

Маркарян А.Д. (федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»)

Лымарь В.В. (федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»)

Научный руководитель – кандидат экон. наук, доцент Репкин А.И.
(федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»)

Аннотация

В настоящее время в сфере сохранения памятников деревянной архитектуры (далее – ПДА) существует ряд проблем, которые требуют своевременных решений и комплексного подхода. Основная проблематика сохранения ПДА, с учетом их специфики, связана с отсутствием информационно-аналитической системы мониторинга, которая способствует более эффективному и своевременному принятию решений по сохранению деревянных памятников. В докладе описывается структура предлагаемой информационно-аналитической системы мониторинга ПДА и способы сокращения экономических издержек для её внедрения на региональном уровне.

Введение.

Памятники деревянной архитектуры (далее – ПДА) обладают определенной спецификой: высокой скоростью износа конструктивных элементов, низкой огнестойкостью, высокой стоимостью и сложностью проведения реставрационных работ. В виду своей специфики памятники деревянного зодчества исчезают быстрее остальных, однако в большинстве регионов мониторинг ПДА проводится не регулярно, не учитывается приоритетность сохранения объектов, отсутствует сформированный реестр ПДА. Поэтому в качестве основной проблематики сохранения памятников деревянной архитектуры рассмотрен вопрос создания информационно-аналитической системы мониторинга ПДА, которая в настоящее время отсутствует. При этом территориальное распределение и типологический состав ПДА в регионах имеет различия, что непосредственно влияет на экономические издержки на внедрение системы. Поэтому необходима оценка стоимости и трудоемкости мониторинга ПДА на примере конкретных памятников, которая позволит определить способы сокращения издержек на внедрение подобной информационной системы для разных регионов.

Основная часть.

Информационно-аналитическая система будет включать информационный реестр, в котором будут содержаться все актуальные сведения о памятниках, включая архивные данные и их современное состояние, методику сравнительной оценки ПДА, учитывающую историко-культурную ценность объекта и его техническое состояние, а также результаты мониторинга памятников и рекомендации по их сохранению. По результатам апробации, на примере конкретных памятников было выявлено, что для снижения экономических издержек и повышения эффективности мониторинга ПДА необходимо:

1. Учитывать территориальное распределение и типологический состав ПДА (определять группы объектов, мониторинг которых целесообразно проводить одновременно);
2. Составлять календарный план-график работ по мониторингу всех объектов региона (совмещение задач по ряду критериев мониторинга, сокращение срока ожидания исходных данных и пр.);

3. Привлекать волонтеров и студентов профильных ВУЗов (определить перечень задач, на которые наиболее эффективно привлекать волонтерские организации и студентов профильных ВУЗов; привлекать волонтеров разных регионов на дистанционную работу);
4. Минимизировать экономические издержки на административные работы и создание ИТ-структуры информационной системы.

Выводы.

Открытая информационная система мониторинга ПДА поможет осуществлять более «адресный» подход к сохранению памятников, привлечь внимание инвесторов, общественных организаций и волонтеров к проблеме сохранения ПДА, а также популяризировать деревянную архитектуру среди жителей. Результаты исследования могут быть использованы государственными органами охраны объектов культурного наследия на региональном уровне для внедрения информационной системы, позволяющей с меньшими издержками проводить мониторинг и сравнительный анализ деревянных памятников, при этом не теряя объективности их оценки.

Маркарян А.Д. (автор)

Подпись

Репкин А.И. (научный руководитель)

Подпись