

## **Возможности знание-ориентированных технологий обучения и воспитания студентов в музейном деле**

К.О.МЕТЕШКИН, д-р экон. наук, И.М.ПАТРАКЕЕВ, Т.П.ЕЛИСЕЕВА  
*Харьковская национальная академия городского хозяйства*

Современные темпы научно-технического прогресса обуславливают поиск инновационных решений повышения эффективности учебно-воспитательного процесса в высших учебных заведениях. На наш взгляд, одним из таких инновационных решений может стать использование музейных фондов в учебно-воспитательной и профессионально-ориентационной работе вуза. Основанием для этого служит Закон Украины «О музеях и музейном деле» [1]. Идея заключается в том, чтобы разработать и организовать на базе вузовского музея виртуальные фонды, которые отражали бы историю развития предметных сфер соответствующих специальностям и специализациям подготовки студентов. Такие виртуальные фонды позволили бы студентам взглянуть на свою специальность сквозь призму истории, развития технических, организационных и социальных структур, изучаемой предметной области. Виртуальные фонды могут стать дидактической основой для изучения учебных дисциплин «Введение в специальность». На многих кафедрах уже сейчас собраны коллекции приборов, устройств и других технических средств, которые демонстрируют абитуриентам и студентам первых курсов для того, чтобы показать историю развития предметной области, в которой будут работать выпускники вуза. Например, на кафедре геоинформационных систем и геодезии собрана коллекция геодезических приборов и технических средств, применявшихся в геодезии в XIX-XX ст., которая используется в целях обучения и воспитания студентов. Кроме того, с этой целью используются и современные геоинформационные системы и технологии, которые обладают большими возможностями пространственно-временного отображения явлений, событий, технических средств, сооружений и т.д.

Интеллектуальные возможности научно-педагогических работников профилирующих кафедр академии, специалистов в сфере информационных технологий позволяет утверждать, что при хорошей организации и целеустремленности заинтересованных лиц и администрации вуза создание виртуального фонда музея академии возможно в ближайшей перспективе [2].

Создание и использование виртуального фонда музея может послужить основой для развертывания новых научных направлений по исследованию истории возникновения городского коммунального хозяйства и совершенствования методологических основ педагогики, в

части касающейся использования виртуальных фондов музея в учебно-воспитательных целях.

При решении неизбежно возникающих трудностей в кадровом, техническом, информационном, финансовом и других видах обеспечения данной деятельности, совместная работа вузовского музея и профилирующих кафедр академии позволит поэтапно создать на основе современных информационных технологий виртуальный музейный фонд, что обеспечит повышение эффективности подготовки специалистов и выведет образовательные процессы вуза на более высокий качественный технологический уровень.

1. Закон України «Про музеї та музейну справу» [Електронний ресурс] / Портал ліга: закон. – Режим доступу [http://search.ligazakon.ua/1\\_doc2.nsf/link1/Z950249.html](http://search.ligazakon.ua/1_doc2.nsf/link1/Z950249.html) – Заголовок з екрану.

2. Харьковская национальная академия городского хозяйства [Електронний ресурс] / Официальный сайт. – Режим доступу <http://www.ksame.kharkov.ua/> – Заголовок з екрану.