

Новский А.В. (*Одесская государственная академия строительства и архитектуры, г. Одесса, Украина*)

Завершающим этапом обучения в академии является итоговая аттестация, которая, согласно указаниям Министерства образования и науки, молодежи и спорта Украины, может проводиться в виде разработки и защиты дипломной работы или дипломного проекта, тестирования, а также контрольной работы. Для технических вузов наиболее эффективным методом итогового контроля и присвоения студенту соответствующего квалификационного уровня, на наш взгляд, является защита дипломного проекта либо дипломной работы, в том числе научной.

Поскольку в настоящее время существует три квалификационных уровня: бакалавр, специалист и магистр, следует дифференцировать форму итогового контроля на каждом уровне обучения. Обучение бакалавров должно завершаться разработкой и защитой дипломного проекта, состав которого определяется дисциплинами учебного плана. Такая работа характеризует выпускника как специалиста широкого профиля по определенному направлению.

Дополнительные знания, полученные при обучении на специалиста или магистра, должны лечь в основу разработки дипломного проекта или научной дипломной работы более узкого направления, совпадающего с наименованием выпускающей кафедры.

Дипломный проект специалиста может состоять из одного или нескольких разделов, отражающих специфику выпускающей кафедры. При этом дипломный проект специалиста может представлять собой более глубокую проработку отдельных разделов дипломного проекта бакалавра, либо представлять собой новую работу.

Наиболее оптимальным вариантом организации работы магистров является их активное участие в кафедральных исследованиях. Эти работы должны выполняться под руководством ведущих специалистов кафедры и, как правило, совместно с аспирантами, занимающимися конкретными научными проблемами. Структура пояснительных записок магистерских работ должна иметь такое же построение, как и кандидатских диссертаций. Обязательно должны присутствовать разделы по анализу рассматриваемой проблемы, методике проведения исследований, результатам экспериментов и их обобщению, а также по практическому использованию результатов

исследований.

Графическая часть представляется в виде схем, графиков, таблиц, содержащих результаты исследований, а также фотоматериал по проведению опытов и внедрению результатов в производство.