

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИКИ КУРСОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ГАРАЖЕЙ

Снядовский Ю.А. (*Одесская государственная академия строительства и архитектуры, г. Одесса, Украина*)

Выход в свет новых нормативных документов (ДВН В.2.3-15-2007 «Автостоянки и гаражи для легковых автомобилей»), накопление современного опыта проектирования и строительства многоэтажных паркингов, в частности экспериментального проектирования, обусловили необходимость издания новых методических указаний для выполнения курсового проекта на III курсе Архитектурно-художественного института при разработке курсового проекта на тему: «Многоэтажный гараж на 300 автомобилей».

Методические указания по выполнению курсового проекта многоэтажного гаража (автор доц. Бондаренко В.П.) морально устарели, не были доведены до печати и требуют переработки. В новых методических указаниях будут рассмотрены вопросы выбора участка, градостроительного обоснования, зонирования территории, архитектурно-планировочного решения, организации групп помещений СТО и современных противопожарных требований.

Многоэтажный гараж предназначен для компактного хранения и обслуживания легковых автомобилей в условиях городской застройки.

С повышением уровня автомобилизации проблема хранения транспортных средств является одним из актуальнейших аспектов современного градостроительства. Решение этой проблемы требует больших материальных затрат, связанных с отводом и реконструкцией значительных территорий, обеспечением технологической безопасностью и экологией.

Многоэтажный гараж экономически выгодное сооружение, позволяющее на минимальной территории сконцентрировать максимальное количество автомобилей, создать благоприятную экологическую защиту от шума, выхлопных газов и вредных выбросов, путем применения современных технологий и обслуживания.

Недостаточное пополнение библиотеки института современной специальной литературой требует создание компьютерной версии методических указаний расширенного объема, снабженной большим количеством иллюстраций, примеров экспериментальных и студенческих проектов.

Подобранный материал окажет помощь и в работе над дипломными проектами соответствующей тематики.