

Некоммерческая организация «Ассоциация московских вузов»

Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования

**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

**Научно-образовательный материал №36
(подраздел 11.6.2.4)**

П О Л О Ж Е Н И Е

о конкурсе курсового проектирования,
выполненного по заданиям организаций
строительного комплекса Москвы
в области промышленного и гражданского строительства

Состав научно-образовательного коллектива:

Орлова А.М., зав. кафедрой ПХ, профессор, к.т.н. (руководитель)

Бедов А.И., профессор каф. ЖБК, к.т.н.

Михалев Н.Я., доцент кафедры МК, к.т.н.

Шевченко А.С., ст. преподаватель кафедры строительной механики

Москва 2009 г.

Аннотация
на НОМ №35 «Положение о конкурсе курсового проектирования, выполненного по заданиям организаций строительного комплекса Москвы в области промышленного и гражданского строительства»

Настоящее Положение регламентирует проведение конкурса курсовых проектов, выполненных по заданиям организаций строительного комплекса Москвы в области промышленного и гражданского строительства.

Цели конкурса:

- привлечение студентов к решению инновационных научно-технических проблем, имеющих большое значение для строительного комплекса Москвы и Московской области;
- дальнейшее совершенствование подготовки специалистов в области строительства для нужд Москвы и МО;
- выявление и отбор наиболее оригинальных, передовых и экономически эффективных проектных решений, предназначенных для объектов, сооружаемых в Москве и МО;
- формирование резерва квалифицированных инженерных кадров для организаций строительного комплекса Москвы и МО по результатам такого отбора.

Наиболее важными задачами, которые ставят перед собой Конкурсы, являются:

- стимулирование и поощрение исследовательской работы студентов;
- стимулирование научной деятельности и поощрение руководителей курсового проектирования;
- содействие внедрению в процесс обучения студентов высших учебных заведений новых образовательных приемов и методов, нацеленных на выработку навыков решения практических задач;
- приближение тематики курсового проектирования к нуждам производства;
- содействие развитию научной и образовательной кооперации, трехсторонних отношений между вузами, студентами и работодателями.

К участию в конкурсе допускаются курсовые проекты, выполненные студентами факультета «Промышленное и гражданское строительство», обучающимися по специальности 270106.

Конкурс проводится по номинациям:

- а) монтаж полносборных жилых многоэтажных зданий в условиях городской застройки г. Москвы;
- б) организация строительного производства;
- в) проектирование несущих конструкций многоэтажного гражданского здания.

Для проведения конкурсов распоряжением по институту формируется оргкомитет и жюри конкурса.

Конкурс проводится в два этапа: первый этап – отбор конкурсных работ, второй этап – проведение конкурса. На первом этапе оргкомитет принимает решение об участии работы в конкурсе. Условия участия в конкурсах:

- актуальность тематики;
- защита курсовой работы на оценку «отлично»;
- корректность оформления курсовой работы.

Первый этап оканчивается за одну неделю до проведения второго этапа конкурса. Работы, представленные после окончания установленного срока, до участия в конкурсе не допускаются.

Во втором этапе курсовые проекты оцениваются жюри конкурса по установленным критериям и определяются победители. По итогам решения жюри конкурса определяется 1 победитель конкурса по каждой номинации.