

Некоммерческая организация «Ассоциация московских вузов»

Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования

**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

**Научно-образовательный материал №41
(подраздел 11.6.2.6)**

П О Л О Ж Е Н И Е

о конкурсах дипломного проектирования
выполненных по заданиям организаций строительного комплекса Москвы
в области производства строительных материалов, изделий и конструкций

Состав научно-образовательного коллектива:

Григорьева Л.С., доцент кафедры ПХ, к.х.н. (руководитель)

Трескова Н.В., профессор кафедры ТОИМ, к.т.н.

Бруяко М.Г., доцент кафедры ТОИМ, к.т.н.

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

Москва 2009 г.

Аннотация
на НОМ №41 «Положение о конкурсах дипломного проектирования
выполненных по заданиям организаций строительного комплекса Москвы
в области производства строительных материалов, изделий и конструкций»

Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения конкурса дипломных проектов и работ, выполненных по заданиям организаций строительного комплекса Москвы в области производства строительных материалов, изделий и конструкций.

Выпускные квалификационные работы на конкурс представляются в виде дипломных проектов и дипломных работ.

Цель конкурсов:

- привлечение студентов к решению 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 ставит перед собой конкурс, являются:

- стимулирование и поощрение исследовательской работы студентов;
- стимулирование научной деятельности и поощрение руководителей дипломного проектирования;
- содействие внедрению в процесс обучения студентов высших учебных заведений новых образовательных приемов и методов, нацеленных на выработку навыков решения практических задач;
- приближение тематики дипломного проектирования к нуждам мегаполиса;
- содействие развитию научной и образовательной кооперации, трехсторонних отношений между вузами, студентами и работодателями.
- повышение качества содержания дипломных проектов;
- создание конкурентной среды при подготовке дипломных проектов (работ).

К участию в конкурсе допускаются дипломные проекты и работы, выполненные студентами строительного факультета, и прошедшие процедуру защиты в ГАК, а также выпускные квалификационные работы, выполненные по заданиям организаций строительного комплекса Москвы и МО, что подтверждается документом, выданным в данной организации. Разработка задания на дипломное проектирование осуществляется организацией совместно с соответствующей кафедрой факультета СТ с учетом действующего учебного плана, содержания и объема дисциплин и требований к их освоению. Направления и примерные тематики для разработки заданий для дипломного проектирования приведены в Задании на дипломное проектирование.

Конкурс проводится по следующим номинациям:

- а) отделочные и изоляционные материалы (производство);
- б) материалы и изделия для жилищного и гражданского строительства (производство).

Условия участия в конкурсе:

- актуальность тематики работы;
- защита дипломного проекта или работы на оценку «отлично»;
- корректность оформления выпускной квалификационной работы.

Для проведения конкурса создаются рабочие органы: организационный комитет и жюри конкурса.

Оргкомитет конкурса

– определяет конкретные сроки проведения конкурса и разрабатывает его программу;

– организует и проводит конкурс;

– организует и проводит награждение победителей.

Жюри конкурса оценивает в соответствии с утвержденными критериями все выпускные квалификационные работы, представленные на конкурс, и выявляет победителей. Результаты работы Жюри Конкурса оформляются в виде протокола его заседания.