

**Государственное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**Научно-образовательный материал №88  
(подраздел 11.6.3.15)**

Организация и проведение на факультетах курсового проектирования по направлению  
«Материалы и изделия для жилищного и гражданского строительства»

Состав научно-образовательного коллектива:

Бруяко М.Г., доцент кафедры ТОИМ, к.т.н. (руководитель)  
Григорьев В.А., доцент, к.ф.-м.н.  
Орлова А.М., зав. кафедрой ПХ, профессор, к.т.н.  
Бедов А.И., профессор каф. ЖБК, к.т.н.

**Аннотация**  
**на НОМ №88 «Организация и проведение на факультетах курсового проектирования по направлению «Материалы и изделия для жилищного и гражданского строительства»**

Конкурс курсовых проектов был проведен на факультете СТ МГСУ 18 сентября 2009 г., в соответствии с распоряжением № 102-К от 3 сентября 2009 г.

На предварительном этапе проведения конкурса сформированы организационные структуры: Оргкомитет, жюри из высококвалифицированных специалистов МГСУ, разработано положение о конкурсах курсовых проектов и работ, выполненных по заданиям организаций строительного комплекса Москвы в области производства строительных материалов, изделий и конструкций.

Конкурс проведен в два этапа: первый этап – отбор конкурсных работ, второй этап – проведение конкурса.

В ходе первого этапа конкурса в учебных группах факультета на конкурсной основе отбирались лучшие курсовые проекты студентов.

Всего конкурсная комиссия рассмотрела 29 курсовых проектов. Ко второму этапу допущено 11 курсовых проектов.

Во втором этапе курсовые проекты и работы оценивались жюри конкурса по установленным критериям (см. Положение).

К участию в Конкурсе допускались работы, которые соответствовали следующим требованиям:

- актуальность тематики работы (курсовые проекты, выполненные в интересах строительного комплекса г. Москвы);
- защита курсовой работы на оценку «отлично»;
- корректность оформления курсовой работы.

Работы, отобранные на конкурс, были посвящены проектированию цехов производства строительных материалов и изделий (керамика, бетон, стекловолокно, кирпич и т.д.).

По результатам подсчета набранных баллов жюри определило победителя и 2 призеров конкурса:

- «Цех минераловатных изделий» (автор – Михайлов А.В., руков. – проф., к.т.н. Трескова Н.В.);
- «Цех керамических плит» (автор – Золотарев А.В., руков. – проф., к.т.н. Горбунов Г.И.);
- «Цех гранулированного пеностекла» (автор – Попова В.В., руков. – проф., к.т.н. Трескова Н.В.).