

Некоммерческая организация «Ассоциация московских вузов»

---

Государственное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования

**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ**

**Научно-образовательный материал №73  
(подраздел 11.6.3.8)**

Положение о конкурсах выпускных квалификационных работ,  
выполненных по заданиям организаций строительного комплекса Москвы  
в области безопасности строительно-технологических систем

Состав научно-образовательного коллектива:

Шенгелия А.К., профессор, к.т.н. (руководитель)  
Сборщиков С.Б., профессор, к.т.н.  
Коновалов Ф.Д., начальник отдела НИРС МГСУ  
Ковалев А.О., профессор, к.т.н.

Москва 2009 г.

**Аннотация**  
**на НОМ №73 «Положение о конкурсах выпускных квалификационных работ,**  
**выполненных по заданиям организаций строительного комплекса Москвы в области**  
**безопасности строительно-технологических систем»**

Настоящее Положение регламентирует проведение конкурса выпускных квалификационных работ, выполненных по заданиям организаций строительного комплекса Москвы в области безопасности строительно-технологических систем.

Выпускные квалификационные работы в МГСУ 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 ставят перед собой конкурсы, являются стимулирование и поощрение исследовательской работы студентов и 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.

К участию в конкурсах допускаются выпускные квалификационные работы, выполненные по заданиям организаций строительного комплекса Москвы и МО студентами факультета «Промышленное и гражданское строительство» Мытищинского филиала МГСУ, обучающимися по специальности 270102 и 280104, и прошедшие процедуру защиты в ГАК. Разработка задания на дипломное проектирование осуществляется организацией совместно с соответствующей кафедрой факультета «Промышленное и гражданское строительство» Мытищинского филиала с учетом действующего учебного плана, содержания и объема дисциплин и требований к их освоению.

Конкурс проводится по следующим номинациям:

- а) архитектурно-строительное проектирование.
- б) технология, организация и управление в строительстве.
- в) пожарная безопасность.

В каждой номинации по итогам решения жюри конкурса определяются лучшие студенческие работы, которым присуждаются 1-е и 2-е место отдельно по первой и второй номинации; по третьей номинации определяется один победитель.

Условия участия в конкурсах:

- актуальность тематики работы;
- защита дипломного проекта или работы на оценку «отлично»;

В конкурсах участвуют все выпускающие кафедры факультета «Промышленное и гражданское строительство» Мытищинского филиала: кафедра архитектурно-строительного проектирования, кафедра технологии, организации и управления в строительстве, кафедра прикладной механики и математики, кафедра пожарной безопасности.

Для проведения конкурсов распоряжением по факультету ПГС-ф формируется оргкомитет и жюри конкурса.

Оргкомитет организует мероприятия конкурса, определяет конкретные сроки его проведения; производит отбор дипломных проектов и работ, удовлетворяющих условиям Конкурса; собирает выпускные квалификационные работы с необходимыми сопроводительными доку-

ментами, готовит помещение и монтирует выставку проектов, организует ее работу; подводит итоги Конкурса и обеспечивает информирование студентов и руководителей дипломного проектирования о его результатах.

Жюри конкурса формируется из числа наиболее квалифицированных сотрудников кафедр факультета ПГС-ф и включает председателя, заместителя председателя жюри и сотрудников кафедр факультета. В состав жюри конкурса также могут входить представители организаций строительного комплекса Москвы.

Жюри конкурса проводит оценку дипломных проектов и работ, отобранных оргкомитетом, в соответствии с выбранной или разработанной методикой и критериями оценки и определяет победителей и призеров Конкурсов.

В положении приведены специально разработанные критерии оценки дипломных проектов и работ, выполненных студентами факультета ПГС-ф, обучающимися по специальности 270102 и 280104.

В положении предусмотрены меры поощрения преподавателей - руководителей дипломного проектирования по результатам конкурсов и указаны источники финансирования конкурсов.