

Некоммерческая организация «Ассоциация московских вузов»

Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования

**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

**Научно-образовательный материал №74
(подраздел 11.6.3.8)**

Положение о конкурсах курсовых проектов и 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 №74 «Положение о конкурсах курсовых проектов и работ, выполненных по заданиям организаций строительного комплекса Москвы в области безопасности строительного-технологических систем»

Настоящее Положение регламентирует проведение конкурса курсовых проектов и работ, выполненных по заданиям организаций строительного комплекса Москвы в области безопасности строительного-технологических систем.

Цели конкурсов:

- 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 Московской области;
- формирование резерва квалифицированных инженерных кадров для организаций строительного комплекса Москвы и МО по результатам такого отбора.

Наиболее важные задачи конкурсов – стимулирование и поощрение исследовательской работы студентов и 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.

К участию в конкурсах допускаются курсовые проекты и работы, выполненные студентами факультета «Промышленное и гражданское строительство» Мытищинского филиала, обучающимися по специальности 270102 и 280104. Разработка заданий на курсовое проектирование осуществляется соответствующей кафедрой факультета ПГС-ф 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 2 призера и 1 победитель конкурса.

Конкурсы проводятся в два этапа: первый этап – отбор конкурсных работ, второй этап – проведение конкурса.

Условия участия в конкурсах:

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

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 пожарной безопасности. На конкурс от факультета представляется не менее 5 и не более 20 курсовых проектов и работ.

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

Оргкомитет организует мероприятия конкурса, определяет конкретные сроки их проведения; совместно с руководителями курсового проектирования проводит отбор на соответствие условиям конкурса и предварительную оценку работ, поступивших на конкурс; подводит итоги

конкурса и обеспечивает информирование студентов и руководителей курсовых проектов и работ 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 могут входить представители организаций строительного комплекса Москвы.

Жюри Конкурса проводит оценку работ, отобранных оргкомитетом, и определяет победителей и призеров.

В положении приведены специально разработанные критерии оценки курсовых проектов и работ, выполненных студентами факультета ПГС-ф.

В положении указаны меры поощрения студентов и преподавателей по результатам конкурсов, а также источники финансирования конкурсов.