

Некоммерческая организация «Ассоциация московских вузов»

---

**Государственное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования**

**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**Научно-образовательный материал №99  
(подраздел 11.6.3.21)**

Организация и проведение конкурса дипломного проектирования по направлению  
«Механизация и автоматизация строительства»

Состав научно-образовательного коллектива:

Кошкарёв Е.В., доцент, к.т.н. (руководитель)

Ильин А.С., профессор, к.т.н.

Архангельский Г.Г., профессор, к.т.н.

Янсон Р.А., доцент, к.т.н.

Москва 2009 г

## АННОТАЦИЯ

### на НОМ №99 «Организация и проведение конкурса дипломного проектирования по направлению «Механизация и автоматизация строительства»

Конкурс выпускных квалификационных работ, выполняемых по заданиям организаций строительного комплекса города Москвы по направлению «Механизация и автоматизация строительства», был проведен на факультете МиАС 30 марта 2009 г.

В соответствии с положением о конкурсе был осуществлен отбор дипломных проектов. При этом к участию в конкурсе допускались лишь проекты и работы, выполненные и защищенные на оценку «отлично», оформление которых соответствовало требованиям ГОСТ на оформление чертежей и внутренним требованиям кафедр. Кроме того, важными признаками отбора проектов для участия в конкурсе стали требования, приводимые в рекомендуемых критериях оценки конкурсных дипломов предложенных в Положении о конкурсе.

В итоге к участию в конкурсе были допущены курсовые работы следующих выпускников:

1. Епифанов Дмитрий Николаевич «Установка строительного подъемника г.п. 1000 кг на башенном кране»;
2. Георгиевский Андрей Константинович «Монтаж пассажирского лифта без машинного помещения г.п. 1000 кг  $V = 1$  м/с»;
3. Пиванов Михаил Вячеславович «Модернизация пассажирского лифта  $Q = 630$  К,  $V = 1$  м/с»;
4. Лунев Василий Дмитриевич «Башенный кран с телескопической стрелой г.п. 10 т.»;
5. Колобков Александр Юрьевич «Гидравлический пассажирский лифт г.п. 630 кг,  $V = 0,5$  м/с с уменьшенной глубиной прямка»;
6. Мишин Михаил Леонидович «Монтаж пассажирского лифта г.п. 1000 кг,  $V = 1$  м/с»;
7. Кирпиченков Александр Андреевич «Замена лифта  $Q = 500$  кг и  $V = 1$  м/с лифтом г.п. 630 кг и скоростью кабины 1 м/с»;
8. Свиридов Денис Николаевич «Монтаж лифтов OTIS-1000R без лесов с верхним машинным помещением»;
9. Воронин Антон Станиславович «Монтаж без лесов лифтов без машинного помещения»;
10. Забоев Вячеслав Олегович «Монтаж лифта 6EN2 г.п. 1000 кг и  $V = 1$  м/с»;
11. Алойков Павел Анатольевич «Механизация строительных работ с применением крана г.п. 80 т»;
12. Орлова Анна Владимировна «Разработка двухвального смесителя циклического действия»;
13. Володина Александра Евгеньевна «Разработка двухярусного смесителя»;
14. Елисеева Анна Анатольевна «Комплекс для производства сухих строительных смесей»;
15. Овчинникова Александра Александровна «Бетоносмесительный завод»;
16. Лукьянова Елена Анатольевна «Линия для производства плит перекрытий».

К работе в жюри конкурса были привлечены специалисты выпускающих кафедр, а также представители производственных организаций строительного комплекса Москвы. Организацией и проведением конкурсных мероприятий руководил отв. за НИРС на МИАС Е.В. Кошкарёв.