



Первая очно-заочная научно-практическая конференция-конкурс студентов и молодых специалистов Дальнего Востока и Сибири
«Компьютерные технологии проектирования конструкций зданий и сооружений»

Организаторы конкурса

- ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет»,
- ООО «ЛИРА САПР» (Киев),
- ООО «Лири сервис» (Москва).

Календарь конкурса

Прием заявок:	до 27 марта 2017
Регистрация участников второго этапа:	3 апреля 2017
Конференция-конкурс:	6-7 апреля 2017

Конкурс проводится в 2 этапа:

- **1 этап** - заочный (рецензирование работ);
- **2 этап** - в форме очно-заочной научно-практической видеоконференции (доклад на 10-15 минут по конкурсной работе).

Место проведения:

ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет»

Условия конкурса

В конкурсе имеют право принимать участие студенты, аспиранты, молодые преподаватели, специалисты проектных организаций (возраст до 30 лет).

На конкурс подаются самостоятельно подготовленные отдельные работы или работы коллективов (до 3 человек) по актуальным проблемам в области проектирования, компьютерного моделирования конструкций зданий, сооружений, машиностроительных конструкций.

Обязательным условием участия в конкурсе является применение в работе программных комплексов семейства Лири (ЛИРА-САПР, МОНОМАХ-САПР, ЭСПРИ, САПФИР).

Дополнительные баллы получают конкурсные работы, в которых будут рассмотрены вопросы интеграции и комплексного применения программ компании Лири-САПР в связке с ПК СТАРКОН, ПК Текла, ArchiCAD и др.



Требования к работе

1. Пояснительная записка (ПЗ)

Объем ПЗ (вместе с приложениями) - не более 35 страниц (формат А4).

ПЗ должна содержать следующие разделы:

- название;
- краткая аннотация работы;
- цель и задача исследования;
- постановка задачи;
- графический материал, представляющий конструктивную часть проекта;
- список использованной литературы.

2. Презентация MS Power Point (максимум 20 слайдов).

3. **Компьютерная модель конкурсного объекта** (трёхмерная модель объекта в ПК САПФИР, или расчетная схема в ПК ЛИРА-САПР, ПК МОНОМАХ-САПР) - высылаются вместе с пояснительной запиской.

Призы

В качестве призов для первых мест будут предоставлены лицензионные коммерческие версии программного обеспечения (ПО), и различные другие материальные поощрения, как автору работы, так и его руководителю. Кафедры ВУЗов, от которых выступают призеры конкурса, получают бесплатно комплект программ для обучения – AcademicSet 2017.

Конкурсная комиссия

Городецкий Александр Сергеевич	д. т. н. профессор, академик РААСН, научный руководитель ООО «Лира-САПР»
Барабаш Мария Сергеевна	д.т.н., доцент, профессор кафедры компьютерных технологий в строительстве, директор ООО «ЛИРА САПР»
Гензерский Юрий Валериевич	к.т.н., руководитель группы сопровождения ПК семейства ЛИРА, заместитель директора ООО «ЛИРА САПР»
Водопьянов Роман Юрьевич	ООО «Лира-Сервис»
Панасенко Юрий Вячеславович	руководитель группы экспертных расчетов ЛАИПС ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко
Чудинов Юрий Николаевич	к.т.н., доцент кафедры САПР ФГБОУ ВО «КНАГТУ»
Дронов Никита Сергеевич	инженер Центра информационных технологий в строительстве ФГБОУ ВО «КНАГТУ»

Контакты оргкомитета

Чудинов Юрий Николаевич



8 914 162 77 51



chudinov.yuri@mail.ru