

**Лауреаты молодежной премии им. Н.П. Бусленко
в области теории и практики имитационного моделирования
(2017 год)**

Премия второй степени (номинация «Лучший молодежный доклад»)

Функнер Анастасия Александровна, Университет ИТМО, Санкт-Петербург.

Имитационное моделирование нагрузки на группу ключевых отделений специализированного медицинского центра в ходе обслуживания разнородного потока пациентов на примере острого коронарного синдрома.

[В соавторстве с Яковлевым А.Н., Ковальчуком С.В.]

Жуков Александр Максимович, Калининградский государственный технический университет, Калининград.

Система ISI для визуализации процесса имитационного моделирования.

[В соавторстве с Мацулой В.Ф.]

Премия третьей степени (номинация «Лучший молодежный доклад»)

Коровин Максим Алексеевич, НИУ «Высшая школа экономики», Москва.

Применение имитационного моделирования для повышения эффективности работы склада слябов плавильной печи.

[В соавторстве с Заходякиным Г.В.]

Медведев Степан Николаевич, ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», Екатеринбург.

Применение метода «перещехования» заказов для равномерной загрузки производственных мощностей подразделений машиностроительного предприятия.

[В соавторстве с Аксеновым К.А.]

Юдин Евгений Борисович, Омский филиал института математики имени С.Л. Соболева СО РАН, Омск.

Структурная идентификация больших сетей на основе графов предпочтительного связывания.

[В соавторстве с Задорожным В.Н.]

Модуль анализа частот встречаемости типовых подграфов в системе агентного моделирования SIMBIGRAPH.

[В соавторстве с Юдиной М.Н.]

Почетные грамоты за выступление с докладом

Федотов Максим Валерьевич, Институт перспективных исследований Академии наук Республики Татарстан, Казань, Республика Татарстан.

К вопросу об имитационном моделировании судостроительных производств – универсальный подход к построению моделей и проведению экспериментов.

[В соавторстве с Долматовым М.А., Плотниковым А.М., Девятковым Т.В.]

Работы с данными имитационного проекта GPSS STUDIO в процессе имитационного исследования в среде «облака».

[В соавторстве с Маликовым И.Д., Девятковым Т.В., Нифантьевым Е.А.]

GPSS Studio: первый шаг к новым технологиям имитационных исследований.

[В соавторстве с Девятковым В.В., Девятковым Т.В.]

Шилова Оксана Юрьевна, ФГБОУ ВО «Челябинский государственный университет», Челябинск.

Разработка имитационной модели приемной кампании института с целью оптимизации плана рекламы.

Гукосян Карина Артемовна и Сулейманова Айгуль Каримовна, Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы, Уфа.

Имитационное моделирование компьютерных узлов и коммуникационных систем.

[В соавторстве с Маликовым Р.Ф.]

Девятков Тимур Владимирович, Институт перспективных исследований Академии наук Республики Татарстан, Казанский национально-исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева (КНИТУ - КАИ), Казань, Республика Татарстан.

Информационная система имитационного облачного моделирования средств массового обслуживания средствами GPSS World.

[В соавторстве с Мамоновой В.С., Якимовым И.М.]

К вопросу об имитационном моделировании судостроительных производств – универсальный подход к построению моделей и проведению экспериментов.

[В соавторстве с Долматовым М.А., Плотниковым А.М., Федотовым М.В.]

Оперативное управление поездопотоками на сети железных дорог России с использованием имитационной модели.

[В соавторстве с Девятковым В.В., Нифантьевым Е.А., Уманским В.И., Вдовиным А.Н.]

Работы с данными имитационного проекта GPSS STUDIO в процессе имитационного исследования в среде «облака».

[В соавторстве с Маликовым И.Д., Федотовым М.В., Нифантьевым Е.А.]

GPSS Studio: первый шаг к новым технологиям имитационных исследований.

[В соавторстве с Девятковым В.В., Федотовым М.В.]