

**XVI МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«ИННОВАЦИИ В НАУКЕ, ОБРАЗОВАНИИ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВЕ - 2018»
в рамках VI Международного «Балтийского морского форума»**

СЕКЦИЯ «МОДЕЛИРОВАНИЕ И ЭКСПЕРИМЕНТ В ТЕХНИКЕ И ТЕХНОЛОГИЯХ»

Дата: 6 сентября 2018 г.

Время: 14.00 – 16.00

Место проведения: КГТУ, ГУК, Советский проспект, 1, ауд. 155

Руководитель секции: Ермакова Татьяна Владимировна, кафедра высшей математики КГТУ, канд. техн. наук, доцент.

Секретарь секции: Алексеева Светлана Михайловна, кафедра высшей математики КГТУ, канд. физ.-мат. наук, доцент по кафедре математического анализа.

№ п/п	Автор(ы). Название доклада. Организация.	Доклад представляет
1	Алексеева С.М. Моделирование оптимального лова рыбной популяции. КГТУ, г. Калининград	Алексеева Светлана Михайловна
2	Алексеева С.М., Коцарь Г.В., Руденко А.И. Моделирование колебаний стен дома под воздействием сейсмических волн. Аналитические и численные методы исследования. КГТУ, г. Калининград	Алексеева Светлана Михайловна
3	Альтшуль Б.А., Ермакова Т.В. Анализ математической модели пространственного движения двухваерного тралового комплекса с переменной длиной вытравленных ваеров. КГТУ, г. Калининград	Ермакова Татьяна Владимировна
4	Антипов Ю.Н., Брюханов В.В. Моделирование температурного поля полимерной пленки, обогащенной наночастицами металла. КГТУ, БФУ им. И. Канта, г. Калининград	Антипов Юрий Николаевич
5	Ермакова Т.В. Метод анализа иерархий в задачах принятия решений. КГТУ, г. Калининград	Ермакова Татьяна Владимировна
6	Лурье И.Г., Виницкая Ж.И., Кутузова Т.А. Математические модели задач линейного программирования в экономике и промышленности. КГТУ, г. Калининград	Лурье Инна Григорьевна
7	Пахнутов И.А. Моделирование многомерных поверхностей. КГТУ, г. Калининград	Пахнутов Игорь Александрович
8	Рожков А.С., Архипов В.В. Совершенствование элементов технологии упрочнения рабочих органов сельскохозяйственных машин. КФ «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»; ЗАО «Залесское молоко», г. Полесск	Рожков Александр Сергеевич
9	Сорокин В.Г., Авдейчик С.В., Струк В.А., Материаловедение и технология высокопрочных износостойких фторкомпозитов. Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, ООО «Молдер», г. Гродно, Республика Беларусь	Сорокин Валерий Геннадьевич
10	Фунтикова Т.П. Экспериментальные технологии в преподавании на примере онлайн-курсов. КГТУ, г. Калининград	Фунтикова Татьяна Павловна