



Государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
Московской области
«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**IX ЕЖЕГОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
АСПИРАНТОВ «МГОТУ»**

ИННОВАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА

Сборник материалов
научной конференции
15 мая 2019 г.,
научоград Королев, Московская область

Москва – 2019

УДК 332
ББК 65
И66

И66 **Инновационные аспекты социально-экономического развития региона: сборник статей по материалам участников IX Ежегодной научной конференции аспирантов «МГОТУ» (15 мая 2019 г., наукоград Королев) – М.: Издательство «Научный консультант», 2019 – 556 с.**

ISBN 978-5-907196-69-8

Наукоград Королёв 15 мая 2019 г. стал местом проведения IX Ежегодной научной конференции аспирантов «МГОТУ» «Инновационные аспекты социально-экономического развития региона», прошедшей на базе Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Московской области «Технологический университет». В конференции приняли участие аспиранты и их научные руководители.

Сборник предназначен для научных работников, студентов, магистрантов, аспирантов и преподавателей высших учебных заведений, руководителей коммерческих предприятий.

УДК 332
ББК 65

Сборник научных статей участников конференции подготовлен по материалам, представленным в электронном виде. Ответственность за содержание материалов несут авторы.

ISBN 978-5-907196-69-8 © ГБОУ ВО МО «Технологический университет», 2019
© Оформление. ООО «Современные информационные системы», 2019

ОСОБЕННОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАДАЧ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНЖЕНЕРОВ РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ Д.В. Ластовенко Научный руководитель Н.Л. Захарова	331
МЕСТНОЕ САМОУПРАВЛЕНИЕ КАК РЕСУРС ОБЩЕСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ НА ПРИМЕРЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА КОМФОРТНОЙ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ А.О. Лепешкин Научный руководитель Т.Ю. Кирилина	342
ЛИЧНЫЕ КАЧЕСТВА РУКОВОДИТЕЛЯ КАК ФАКТОР ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Н.А. Лобанова Научный руководитель Ю.Н. Казаков	353
РАСЧЕТ МАССЫ ПОЛЕЗНОГО ГРУЗА ПРИ ПОЛЕТЕ С ПОВЕРХНОСТИ ЛУНЫ Р.А. Малиновский Научный руководитель Н.В. Логачева	363
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ РЫНКА ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ Д.А. Милькевич Научный руководитель М.Я. Веселовский	370
СИСТЕМА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА В ПРОЦЕССЕ ПРОИЗВОДСТВА НА ПРЕДПРИЯТИИ «КБХИММАШ ИМ. А.М. ИСАЕВА» Т.С. Огурцова Научный руководитель Н.П. Асташева	379
МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОЦЕНКИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ Я.В. Пиунова Научный руководитель М.А. Меньшикова	391
МОДЕЛИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ НА ОСНОВЕ МНОГОМЕРНЫХ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ ТЕХНИЧЕСКИ СЛОЖНЫХ ОБЪЕКТОВ Ю.А. Погодина Научный руководитель Т.С. Аббасова	399

характеристик пор, которые обуславливают одинаковые замедляющие факторы процесса.

Литература

1. Ковалевский, Н.Н. К теории объемного уплотнения графита пиролитическим пироуглеродом / Н.Н. Ковалевский, М.И. Рогайлин, И.Л. Фарберов // Химия твердого топлива. – 1970. – №2. – С. 141-148.

2. Тимофеев, А.Н. Расчетно-теоретическая оценка глубины проникновения реакций по осаждению пиролитических матриц в пористых каркасах / А.Н. Тимофеев // Известия ВУЗов. Порошковая металлургия и функциональные покрытия. – 2012. – №3. – С. 41-48.

3. Лахин, А.В. Кинетические особенности процесса газофазного осаждения из метилсилана на пористую подложку / А.В. Лахин, А.В. Манухин, А.Н. Тимофеев // Известия ВУЗов. Черная металлургия. – 2006. – №1. – С.67-71.

4. Москалев, П.В. Математическое моделирование пористых структур / П.В. Москалев, В.В. Шитов. М.: Физматлит, 2007. – 120 с.

УДК 159.99

ОСОБЕННОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАДАЧ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНЖЕНЕРОВ РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ

Д.В. Ластовенко, аспирант первого года обучения к
афедры прикладной психологии,

Научный руководитель Н.Л. Захарова, д.пс.н., профессор кафедры
прикладной психологии,

Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования Московской области

«Технологический университет», г. Королев, Московская область

Ракетно-космическая отрасль считается одной из наиболее важных отраслей оборонной промышленности страны. Вопросы качественного обеспечения развития и повышения конкурентоспособности напрямую связаны с деятельностью инженерного корпуса внутри