



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

**VIII ЕЖЕГОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ АСПИРАНТОВ «МГОТУ»
«ИННОВАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА»**

Сборник материалов
научной конференции
17 мая 2018 г.,
научоград Королев, Московская область

г.о. Королёв
2018

УДК 332
ББК 65
И66

И66 **Иновационные аспекты социально-экономического развития региона: сборник статей по материалам участников VIII Ежегодной научной конференции аспирантов «МГОТУ» (17 мая 2018 г., наукоград Королев) – М.: Издательство «Научный консультант», 2018.– 542 с.**

ISBN 978-5-907084-18-6

Наукоград Королёв 17 мая 2018 г. стал местом проведения VIII Ежегодной научной конференции аспирантов «МГОТУ» «Иновационные 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 978-5-907084-18-6

© ГБОУ ВО МО «Технологический университет», 2018
© Оформление. «Научный консультант», 2018

ОСОБЕННОСТИ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИИ Д.А. Милькевич Научный руководитель М.Я. Веселовский.....	341
РАЦИОНАЛИЗАЦИЯ ИНСТРУМЕНТОВ УПРАВЛЕНИЯ В ОЦЕНОЧНОМ БИЗНЕСЕ Е.М. Моисеева Научный руководитель М.А. Меньшикова	348
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА АДАПТАЦИИ СЕРВЕРОВ ПРИ ОБСЛУЖИВАНИИ В МУЛЬТИСЕРВИСНЫХ ЦЕНТРАХ ОБРАБОТКИ ВЫЗОВОВ М.Ю. Неустроев Научный руководитель Т.С. Аббасова.....	357
РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА С ТЕРМОПЛАСТИЧНОЙ МАТРИЦЕЙ НА ОСНОВЕ ГИБРИДНОЙ НИТКИ В.А. Перевезенцев Научный руководитель А.В. Чесноков	366
ВИДЫ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ В РАЗЛИЧНЫХ ЗАДАЧАХ Ю.А. Погодина Научный руководитель Т.С. Аббасова.....	373
СОЦИАЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ РАННЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИИ МОЛОДЕЖИ НАУКОГРАДОВ А.А. Полосина Научный руководитель А.В. Кибакин	380
КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА УГЛЕРОД-КЕРАМИЧЕСКОГО КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА ПРИМЕНИТЕЛЬНО К КАМЕРАМ СГОРАНИЯ ЖРД МТ МЕТОДАМИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ А.С. Разина Научный руководитель Н.П. Асташева	387
МЕТОДЫ ПОВЫШЕНИЯ ПОМЕХОУСТОЙЧИВОСТИ КАНАЛА СИНХРОНИЗАЦИИ ПРИ ПЕРЕДАЧИ ТЕЛЕМЕТРИЧЕСКОГО СИГНАЛА О.Н. Сальников Научный руководитель Н.П. Сидорова.....	394

Литература

1. Антипов А. Профорентация молодежи: сегодня и завтра // Человек и труд. — 2012. — № 7. — С. 26-28.
2. Антонова М.В., Гришнинева И.В. Ранняя профорентация как элемент социально-коммуникативного и познавательного развития детей дошкольного возраста // Современные наукоемкие технологии.—2017.—№2.— С.93-96 URL: <http://www.top-technologies.ru/ru/article/view?id=36591> (дата обращения: 12.03.2018).
3. Бринева М.В. Профорентация молодежи как современная социальная проблема // В сборнике: Технологии социальной работы с различными категориями населения сборник научных статей студентов и преподавателей кафедры социальных технологий. Под редакцией Шимановской Я.В.. — Москва, — 2016. — С. 328-331
4. Пудовкин, Д. А. Профессиональное самоопределение и средства его педагогической поддержки // Профильная школа. — 2008. — № 5. — С.38-40.
5. Чучко В.М. Профорентация школьников в условиях дополнительного образования. // В сборнике: Наука и образование в жизни современного общества сборник научных трудов по материалам Международной научно- практической конференции: в 12 частях. — 2015. — С. 155-157.
6. Послание Владимира Путина Федеральному собранию. URL: <https://ria.ru/politics/20180301/1515501294.html> (дата обращения: 12.03.2018)

УДК 678.5.7: 536.45: 629.7.02

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА УГЛЕРОД-КЕРАМИЧЕСКОГО КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА ПРИМЕНИТЕЛЬНО К КАМЕРАМ СГОРАНИЯ ЖРД МТ МЕТОДАМИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ

А.С. Разина, аспирант третьего года обучения кафедры Управления качеством и стандартизации,
Научный руководитель Н.П. Асташева, д.б.н., профессор кафедры Управления качеством и стандартизации,
Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет», г. Королев, Московская область

В работе рассмотрены наиболее популярные способы контроля качества углерод-керамического композиционного материала, а также представлены результаты ультразвукового метода контроля. Результаты исследования свидетельствуют о преимуществах использования ультразвукового контроля теневым методом для оценки качества камер сгорания жидкостных ракетных двигателей из углерод-керамического

Научное издание

**VIII ЕЖЕГОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ АСПИРАНТОВ «МГОТУ»
«ИННОВАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА»**

Сборник материалов
научной конференции
17 мая 2018 г.,
научоград Королёв, Московская область

Сдано в набор 25.05.2018.	Подп. в печ. 30.05.2018.
Формат 60×88/16.	Бумага офсетная.
Усл.печ.л. 33,9	Тираж 500 экз.

Издательство «Научный консультант» предлагает авторам:

- издание рецензируемых сборников трудов научных конференций;
- печать монографий, методической и иной литературы;
- размещение статей в собственном рецензируемом научном журнале «Прикладные экономические исследования»;

ISBN 978-5-907084-18-6



9 785907 084186

Издательство Научный консультант
123007, г. Москва, Хорошевское ш., 35к2, офис 508.
Тел.: +7 (926) 609-32-93, +7 (499) 195-60-77 www.n-ko.ru keyneslab@gmail.com