



## **Масликова Татьяна Ильинична**

**Уровень образования, квалификация (ВУЗ, факультет по диплому, год окончания):** ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет», специальность – «Прикладная математика», квалификация – математик, 1988 г.

**Должность:** доцент кафедры естественнонаучных дисциплин и информационного обеспечения управления

**Ученое звание:** доцент

**Ученая степень:** кандидат физико-математических наук

**Место и дата защиты кандидатской диссертации:** ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет», 2000 г.

**Тема диссертации:** «Распространение нестационарных упругих волн в пористых средах»

**Общий стаж работы** – 34 год

**Педагогический стаж** – 14 лет

**Научные интересы:** управление педагогическими системами и качеством образования; экономико-математические методы и модели в различных отраслях (экономике, экологии, физике, педагогике); проблемы математической психологии; теоретические и методологические вопросы компьютерного анализа в психологии и социальных исследованиях.

**Основные научные и учебно-методические разработки и публикации:**

1. Педагогические технологии совершенствования учебного процесса / материалы XIX межвузовской конференции военно-научного общества курсантов и молодых ученых «Инновации в авиационных комплексах и системах военного назначения. – Воронеж, 2009.
2. Экономико-математические модели оценки рынка образовательных услуг / материалы III международной научной конференции «Современные проблемы прикладной математики и математического моделирования». Ч. 2. – Воронеж, 2009.
3. Линейные преобразования Евклидовой плоскости в двумерном пространстве / материалы международной научно-практической конференции «Стратегии инновационного развития товарных рынков». Ч. I. – Воронеж, 2009.
4. Экономико-математические методы: учеб. пособие для самостоятельной работы студентов очной и заочной форм обучения. – Воронеж, 2010. – 176 с.

5. Практикум по теории вероятностей и математической статистике: для студентов всех специальностей очной и заочной форм обучения: учеб. пособие. – Воронеж, 2010. – 81 с.
6. Методика исследования процесса экономической динамики / материалы международной конференции «Стратегия развития региональных рынков: инфраструктура, безопасность качеств». – Воронеж, 2010.
7. О математических методах экономической динамики / материалы I международной научно-практической конференции «Социально-экономические проблемы инновационного развития». – Воронеж, 2010.
8. Модели повышения эффективности системы управления качеством образования в инновационном вузе. – «Человек и общество: проблемы прошлого и настоящего». – Балашов, 2010.
9. Особенности исследования экономико-образовательной среды: сборник научных трудов «Российская цивилизация: история и современность». – Вып. 31. – Воронеж: «Истоки», 2010.
10. О необходимости инновационного развития образовательного комплекса / материалы Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные проблемы социально-экономического развития экономических систем» ВКИ. – Воронеж, 2011.
11. Современные тенденции в экономике и управлении: новый взгляд: Коллективная монография. – Воронеж, 2011. – 264 с.
12. Особенности исследования экономико-образовательной среды / материалы Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные проблемы развития науки ». – Воронеж, 2011.
13. Дидактические аспекты совершенствования процесса обучения / материалы Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные проблемы развития науки ». – Воронеж, 2011.
14. Инновационные процессы в образовании / материалы Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные проблемы развития науки ». – Воронеж, 2011.
15. Модель динамического процесса развития экономики на современном этапе / материалы международной научно-практической конференции «Социально-экономическое развитие современного общества в условиях реформ». – Маркс , 2011.
16. Культура учебного труда будущего специалиста / материалы II Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные проблемы социально-экономического развития экономических систем ». – Воронеж, 2012.
17. О концепции информационных технологий в современной образовательной среде. – Вестник ВГАУ им. Петра I. – Воронеж, 2012.
18. О процессах оптимизации в рамках математико-экологического моделирования. – Агроэкологический вестник. – Воронеж, 2012.
19. Статистика: учеб. пособие. – Воронеж, 2012. – 63 с.
20. Масликова Т.И. Образовательная инноватика: к поста-новке вопроса / Масликова Т.И., Зинева И.И., Тимошук С.А. // Молодой ученый.– г. Казань, с.42- 44.
21. Масликова Т.И. О некоторых аспектах повышения качества образования / Масликова Т.И., Тимошук С.А., Алехин М.А. // Сборник материалов всероссийской конференции «Современные тенденции экономики, управления и образования» – Курск, 2015 – с. 148-152.
22. Масликова Т.И. Особенности индивидуального и дифференцированного подхода в обучении / Масликова Т.И., Тимошук С. А. // Материалы международной научно-практической конференции «Комплексные проблемы техносферной безопасности», с.234-239.

23. Масликова Т.И. Дидактические аспекты модернизации процесса обучения / Масликова Т.И., Фарберова О.Е., Андреева А.А., Третьякова А.Ю., Тимощук С.А. // Материалы XI международной научно-практической конференции «Новината за напреднали наука -2015 »( 17-25 мая).– том 8. Педагогические науки. – София: ООД «Бял ГРАД-БГ», 2015- – С .28-31 .– 0,15(0.3) п.л.
24. Масликова Т.И. О применении индивидуального обучения / Масликова Т.И., Плаксин В.Н, Тимощук С.А. // Вестник ВГУ №3 (402).– 2014.– С. 304-309.

**Преподаваемые дисциплины:**

- Математика,
- Статистика,
- Логика,
- Математическая статистика.