|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование дисциплины | Направление подготовки | Учебно-методические пособия |
| Методы оптимальных решений | 38.03.01 | 1. Чихачева О.А., Тихонова О.В. Рабочая тетрадь по курсу «Методы оптимальных решений». Часть 1. Оптимальные методы в планировании и управлении 20152. . Чихачева О.А., Тихонова О.В. Рабочая тетрадь по курсу «Методы оптимальных решений». Часть 2. Теория массового обслуживания 20143. Тихонова О.В., Чихачева О.А., Асаева Т.А. Экономико-математические методы линейного программирования. Сборник задач.- Рязань, 2011.4. О.А. Чихачева. Рабочая тетрадь “Теория систем массового обслуживания”. Лекционный курс. – Рязань: Изд-во РИ (ф) МГОУ, 2013. |
| Экономическая информатика | 38.03.01 | 1. Быстрое освоение 1С: Бухгалтерии 8.1, учебно-методическое пособие по компьютерным технологиям в бухгалтерском учете для студентов очной и заочной форм обучения, С.В. Засори, 2010 год.2. Компьютерное моделирование инженерных и экономических задач, методические материалы и задания курсовой работы по дисциплине «Информатика», В.С. Лаврентьев, Н.Г. Кипарисова, 2012 год.3. Экономическая информатика, ч.1, конспект лекций, С.В. Засорин, 2013 год.4. Экономическая информатика, ч.2, конспект лекций, С.В. Засорин, 2013 год.5. Засорин С.В.Методические указания к практическим занятиям по курсу «Экономическая информатика» для студентов бакалавриата очной и заочной форм обучения. Решение финансовых задач с использованием MS Excel, 20146. Засорин С.В. Учебное пособие для практических занятий по курсу «Экономическая информатика» «Работа пользователя с программой: Бухгалтерия предприятия 2,0».Практикум в 6-ти частях для студентов очной и заочной форм обучения. Части 1 и 2, 20157. Засорин С.В.Экономическая информатика. Алгоритмизация и программирование вычислительных процессов. Методические указания к практическим занятиям, 2015.8. Засорин С.В. Экономическая информатика. Работа пользователя в «1С:Бухгалтерии 8» (редакция 3.0). Методические указания к практическим занятиям. Рязань: Рязанский институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный машиностроительный университет (МАМИ)», 2015. – 50 с. |
| Информатика | 38.03.01 | 1. Информатика, ч. 1,2, Методические указания к лабораторным работам для студентов очной и заочной форм обучения, А.Е. Занин, С.В. Засорин, Н.Г. Кипарисова, В.Г. Кузнецов, 2010.2. Информатика, руководство по проведению лабораторных работ, основы работы в MATHCAD, 2011.3. Компьютерное моделирование инженерных и экономических задач, методические материалы и задания курсовой работы по дисциплине «Информатика», В.С. Лаврентьев, Н.Г. Кипарисова, 2012.4. Решение алгоритмических задач на Паскале. Методические указания к курсовой работе по дисциплине «Информатика», С.В.Челебаев, А.Н.Паршин, Н.Г.Кипарисова, 2014.5. Информатика. Руководство по проведению лабораторных работ. Основы работы в MC WORD 2010. Часть1.6. Методические указания по дисциплине «Информатика», Н.Г. Кипарисова, С.В.Челебаев, С.В. Засорин, 2014.7. Информатика. Руководство по проведению лабораторных работ. Основы работы в MC WORD 2010. Часть 2. 8. Методические указания по дисциплине «Информатика», Н.Г. Кипарисова, А.Н.Паршин, В.С. Лаврентьев, 2014.9. Челебаев С.В.Разработка схем алгоритмов в MS Visio/ Учебное пособие по дисциплине «Информатика» для студентов бакалавриата,2015.10. Кипарисова Н.Г. Основы работы в MS Excel 2010. Методические указания для проведения практических занятий по дисциплине «Информатика» для студентов бакалавриата, 2015.11. Челебаев С.В.Программирование массивов на Паскале. Методические указания к курсовой работе по дисциплине «Информатика», 2015.12.. Гречушкина Н.В.Арифметические основы ЭВМ. Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Информатика», 2015.13. Гречушкина Н.В., Саламатин В.Г. Работа с базами данных в MS ACCESS 2010. Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Информатика», 2015.14. Челебаев С.В. Программирование AVR-микроконтроллера. Методические указания к самостоятельной работе, 2015.15. Кипарисова Н.Г., Гречушкина Н.В.Логические основы ЭВМ. Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Информатика», 2015.16. Челебаев С.В., Гречушкина Н.В., Тихонова О.В.Методических указаний к практическим занятиям по дисциплине «Информатика» «Основы работы в Mathcad. Часть 1», 2017.17. Гречушкина Н.В., Тихонова О.В. Методических указаний к практическим занятиям по дисциплине «Информатика» «Основы работы в Mathcad. Часть 2», 2016.18. Челебаев С.В., Гречушкина Н.В. Логические основы информатики: методические указания к практическим занятиям / С.В. Челебаев, Н.В. Гречушкина, 2016.19. Челебаев, С.В. Реализация искусственных нейронных сетей на языке описания аппаратуры VHDL: Методические указания к самостоятельной работе / С.В. Челебаев. Рязань: Рязанский институт (филиал) Университета машиностроения. 2015.20. Гречушкина Н.В.Методические указания к проведению практических занятий по дисциплине «Информационные технологии» для студентов бакалавриата в 2 частях , 2015.21. Гречушкина Н.В.Методические указания к проведению практических занятий по дисциплине «Информационные технологии» Часть3, 2016. |
| Линейная алгебра | 38.03.01 | 1. Тихонова О.В., Миронова Е.И. Элементы линейной алгебры. Задания для практических занятий. Учебно-методическое пособие для студентов первого курса, 2015.2.Арабчикова Ю.И., Дятлов Р.Н. Методические рекомендации по работе в среде Moodle для студентов всех направлений и форм обучения. Рязань: Изд-во РИ (ф) Университета машиностроения, 2014.3.Тихонова О.В, Чихачева О.А. . «Математика. Часть 1. Элементы линейной алгебры».Учебное пособие для бакалавров заочного отделения. Рязань: Изд-во РИ (ф) МГОУ имени В.С. Черномырдина, 2013.4. Чихачева О.А., Тихонова О.В. Задания для практических занятий по математике. Учебно-методическое пособие для бакалавров первого курса. Часть1.Рязань: Изд-во РИ (ф) МГОУ имени В.С. Черномырдина, 2012. |
| Математический анализ | 38.03.01 | 1. Чихачева О.А., Тихонова О.В.Рабочая тетрадь для студентов бакалавриата дневного отделения. Дифференциальное исчисление функции многих переменных. Дифференциальные уравнения первого порядка. Лекционный курс, 2014.2. Чихачева О.А., Тихонова О.В.Математика. Часть 6.Дифференциальные уравнения. Учебное пособие для бакалавров заочного отделения, 2015.3. Тихонова О.В., Арабчикова Ю.И.Рабочая тетрадь по курсу «Дифференциальные уравнения». Практикум по математике для студентов бакалавриата очной формы обучения, 2014.4. Л.С. Ревкова, Л.Г. Блинникова Ряды. Ряды Фурье: Учебно-методическое пособие для бакалавров. - Рязань: Рязанский ин-т (филиал) Московского государственного открытого университета имени В.С. Черномырдина, 2012.5. Блинникова Л.Г., Ревкова Л.С. Дифференциальные уравнения. Системы дифференциальных уравнений: Уч.- метод. пособие для бакалавров. - Рязань: Рязанский ин-т (филиал) Московского государственного открытого университета имени В.С. Черномырдина, 2012.6. Чихачева О.А., Тихонова О.В. Задания для практических занятий по математике. Учебно-методическое пособие для бакалавров первого курса. Часть1.Рязань: Изд-во РИ (ф) МГОУ имени В.С. Черномырдина, 2012. |
| Математическое программирование экономических задач | 38.03.01 | 1. Тихонова О.В., Чихачева О.А., Асаева Т.А. Экономико-математические методы линейного программирования. Сборник задач.- Рязань, 2011.2. Тихонова О.В., Чихачева О.А.«Математическое программирование. Лекционный курс». Рабочая тетрадь для студентов бакалавриата третьего курса. Рязань: Изд-во РИ (ф) Университета машиностроения, 2014.3. Лискина Е.Ю., Чихачева О.А., Коняева Е.И. Рабочая тетрадь «Методы и модели в экономике». Лекционный курс; Рязанский институт (филиал) Московского государственного открытого университета. – Рязань, 2010.  |
| Эконометрика | 38.03.01 | 1. Тихонова О.В., Чихачева О.А. Рабочая тетрадь "Эконометрика". Лекционный курс. Рязань: Изд-во РИ (ф) МГОУ имени В.С. Черномырдина, 20122. Тихонова О.В., Чихачева О.А. «Практикум по эконометрике» Учебно-методическое пособие для бакалавров направления подготовки 080200.62 и 080100.62. Рязань: Изд-во РИ (ф) Университета машиностроения, 2014. |
| Концепция современного естествознания | 38.03.01 | 1. Воробьева Е.В., Мельник Г.И., Трунина О.Е. Методические указания для подготовки к Интернет-экзамену по дисциплине «Концепции современного естествознания. – Рязань: Рязанский институт (филиал) Университета машиностроения, 2015. - 48 с.2. Мельник Г.И., Воробьева Е.В., Трунина О.Е., Гальченко С.В. Методические указания для самостоятельной работы и контроля знаний студентов-бакалавров всех форм обучения по дисциплине «Концепции современного естествознания». Часть 1. – Рязань: РИ (ф) Университета машиностроения, 2014. – 48 с.3. Мельник Г.И., Воробьева Е.В., Трунина О.Е. Методические указания для самостоятельной работы и контроля знаний студентов-бакалавров всех форм обучения по дисциплине «Концепции современного естествознания». Часть 2. – Рязань: Рязанский институт (филиал) Университета машиностроения, 2014. – 72 с.4. Мельник Г.И., Воробьева Е.В., Трунина О.Е.Методические указания для самостоятельной работы и контроля знаний студентов-бакалавров всех Концепции современного естествознания. Методические указания для выполнения контрольной работы студентов-бакалавров заочной формы обучения. – Рязань: Рязанский институт (филиал) Университета машиностроения, 2015. – 36 с. |
| Теория вероятностей и математическая статистика | 38.03.01 | 1. Т.А. Асаева, Е.И. Коняева, Ю.И. Арабчикова. Рабочая тетрадь “Основы теории вероятностей математической статистики. Лекционный курс” – Рязань: Рязанский институт (филиал) Университета машиностроения, 2014.2. Арабчикова Ю.И., Асаева Т.А., Миронова Е.И., Сивиркина А.С. Рабочая тетрадь для студентов бакалавриата заочного отделения “Основы теории вероятностей математической статистики. Лекционный курс” – Рязань: Рязанский институт (филиал) Университета машиностроения, 2016 3. Антонец А.В.Элементы теории вероятностей и математической статистики с некоторыми их приложениями. Учебное пособие по курсу «Математика» (раздел «Теория вероятностей и математическая статистика») для студ. всех специальностей, Университет машиностроения (МАМИ), каф. «Высшая математика», Ч. 1. Теория вероятностей, М. Ун-т машиностроения, 2013 |
| Приложение динамических методов к решению экономических задач | 38.03.01 | 1. Тихонова О.В., Чихачева О.А., Асаева Т.А. Экономико-математические методы линейного программирования. Сборник задач.- Рязань, 2011.2. Лискина Е.Ю., Чихачева О.А., Коняева Е.И. Рабочая тетрадь «Методы и модели в экономике». Лекционный курс; Рязанский институт (филиал) Московского государственного открытого университета. – Рязань, 2010. |
| Градостроительная экология | 38.03.01 | 1. Гальченко С.В., Воробьева Е.В., Яковлев А.И. Методические указания к проведению практических занятий с использованием компьютерных технологий по дисциплине «Экология», 20132. Гальченко С.В., Воробьева Е.В. Оценка экологического состояния атмосферного воздуха. Методические указания для подготовки к семинарским занятиям и выполнению практических работ, 2014.3. Воробьева Е.В., Гальченко С.В.Экология. Методические указания для самостоятельной работы и контроля знаний студентов-бакалавров всех форм обучения по дисциплине «Экология» – Рязань: РИ (ф) Университета машиностроения, 2014.4.Аналитические методы экологического мониторинга. Электронный ресурс, учебное пособие по курсу «Методы и приборы экологического контроля и экологический мониторинг» для студентов, обучающихся по специальности 280202.65 под ред. Е. В. Сотниковой ; МГТУ «МАМИ», каф. «Экология и безопасность жизнедеятельности» М., МГТУ «МАМИ», 20115.Губонина З.И.Экологический менеджмент и экологическое аудирование. Методические указания для студ. 4 курса по направ. подгот. бакалавров 280700.62 «Техносферная безопасность», Университет машиностроения (МАМИ), каф. ЮНЕСКО «Техника экологически чистых производств» М., Ун-т машиностроения, 2014 |