

Методические указания и учебные пособия для студентов направления 09.04.04 «Программная инженерия», магистратура

1. WEB программирование: методические указания к лабораторным работам и практическим занятиям Антипов О.В. РГРТУ Методические указания 11.06.2020
2. Белов, В.В. Проектирование информационных систем : учеб. / РГРТУ. - М. : КУРС, 2018.
3. Благодаров, А.В. Технологии разработки и создания компьютерных сетей на базе аппаратуры D-LINK : учеб. пособие для вузов. - М. : Горячая линия - Телеком, 2013.
4. Бубнов А.А., Бубнов С.А., Майков К.А., Разработка и анализ требований к программному обеспечению: учебник, 2020 г.
5. Бубнов, А.А. Тестирование программного обеспечения : учеб. / РГРТУ. - Москва : КУРС, 2019.
6. Жулев В. И., Крошили А. В., Крошили С. В. Проектирование систем поддержки принятия решений. Учебное пособие для вузов. -М.: Горячая линия–Телеком, 2023. – 180 с.: ил.
7. Каширин И.Ю. Информационное общество и проблемы прикладной информатики. Проектирование в РНР: методические указания к лабораторным работам. Рязань, Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф.Уткина, 2021 г. 23 с.
8. Каширин И.Ю. Методы интеллектуального анализа данных: методические указания к лабораторным работам. Рязань, Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф.Уткина, 2020 г. 20 с.
9. Каширин И.Ю. Методы машинного обучения: методические указания к лабораторным работам. Рязань, Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф.Уткина, 2022 г. 16 с.
10. Каширин И.Ю. Основы искусственного интеллекта: методические указания к лабораторным работам. Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф.Уткина; Рязань, 2022. 14 с.
11. Каширин И.Ю. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Машинная обработка текстов на естественном языке». Рязань, Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф.Уткина, 2023 г.
12. Каширин И.Ю. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Основы систем искусственного интеллекта». Рязань, Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф.Уткина, 2023 г. 20 с.
13. Каширин И.Ю. Программное управление в гибридных системах: методические указания к лабораторным работам. Рязань, Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф.Уткина, 2021 г. 16 с.
14. Каширин И.Ю. Проектирование интеллектуальных информационных систем. Дистанционный учебный курс. «Хроники Объединенного фонда электронных ресурсов “Наука и образование”» № 12(175)’ 2023, Институт программных систем им. А.К. Айламазяна Российской академии наук, с.27-28
15. Каширин И.Ю. Проектирование систем искусственного интеллекта: методические указания к лабораторным работам Рязань, Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф.Уткина, 2020 г. 15 с.
16. Каширин И.Ю. Сетевые технологии и администрирование в информационных системах: методические указания к лабораторным работам. Рязань, Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф.Уткина, 2022 г.
17. Каширин И.Ю. Электронный учебный курс “Проектирование интеллектуальных информационных систем“ // Навигатор в мире науки и образовании, 2023. №4 (61). стр. 365-371.
18. Крошили А. В., Крошили С. В. Интеллектуальные поисковые системы на основе нечеткой логики. Учебное пособие для вузов. - М.: Горячая линия – Телеком, 2023. – 140 с.: ил.

19. Крошилин А.В. Математические методы и модели принятия проектных решений: методические указания к лабораторным работам и практическим занятиям / Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф.Уткина; Сост.: А.В. Крошилин. Рязань, 2020. 16 с. (5821)
20. Методические указания. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Протоколы вычислительных сетей». Коротаяев А.Т. 2022
21. Методические указания. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Основы Web-технологий». Антипов О.В. 2023
22. Методология разработки и тестирования программного обеспечения: метод. указ. к лаб. работам и практ. занятиям. Бубнов А.А. 2020, 15 с.
23. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Машинная обработка текстов на естественном языке» **7720** <https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3869>
24. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Методы вычислений» / Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф.Уткина; Сост.: Г.В. Овечкин. Рязань, 2022. 26 с. 7420
25. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Научно-исследовательский семинар» / Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф.Уткина; Сост.: В.В. Белов. Рязань, 2022. 26 с. [7449]
26. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Программирование интеллектуальных интерфейсов для мобильных систем» Антипов О.В. РГРТУ Методические указания 23.06.2023
27. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Программирование параллельных процессов» / Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф. Уткина; Сост.: Б.В. Никичкин. Рязань, 2022. 25 с.
28. Подготовка выпускной квалификационной работы магистранта: метод. указ. к выполнению ВКР / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Т.А. Дмитриева. – Рязань, 2022. – 27 с.
29. Программирование мобильных приложений: методические указания к лабораторным работам и практическим занятиям Антипов О.В. РГРТУ Методические указания 11.06.2020
30. Пруцков А. В. Информационно-поисковая система Elasticsearch: учеб. пособие: в 2 т. – Рязань: РГРТУ, 2023. – Т. 1. – 172 с.
31. Пруцков А. В. Информационно-поисковая система Elasticsearch: учеб. пособие: в 2 т. – Рязань: РГРТУ, 2023. – Т. 2. – 184 с.
32. Пруцков А. В. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Информационно-поисковые системы» / Рязан. гос. радиотехн. ун-т им. В. Ф. Уткина. – Рязань, 2022. – 19 с. – № 7450.
33. Разработка и анализ требований к программному обеспечению: учебник Бубнов А.А., Бубнов С.А., Майков К.А. 2020 КУРС, 177 с.
34. Разработка и анализ требований к программному обеспечению: учебник Бубнов А.А., Бубнов С.А., Майков К.А. КУРС 2023 177 с.
35. Разработка мобильных приложений: методические указания к лабораторным работам и практическим занятиям Антипов О.В. РГРТУ Методические указания 11.06.2020
36. Системы искусственного интеллекта. Нейронные сети и генетические алгоритмы: методические указания к лабораторным работам 1, 2 / Рязан. гос. радиотехн. ун-т им. В.Ф. Уткина; сост. Н.И. Цуканова, Т.А. Дмитриева. Рязань, 2020. 36 с.
37. Теория принятия решений: методические указания к лабораторным работам и практическим занятиям / Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф.Уткина; Сост.: Ю.С. Соколова. Рязань, 2020. 15 с.
38. Тестирование программного обеспечения: метод. указ. к лаб. работам и практ. занятиям Бубнов А.А. 2020 16 с.

39. Тестирование программного обеспечения: учебник Бубнов А.А., Реутский К.А., Тишкина В.В. КУРС 2020, 129 с.
40. Тестирование программного обеспечения: учебник, Бубнов А.А., Реутский К.А., Тишкина В.В., КУРС, 2023, 129 с.
41. Технологии разработки web-приложений: методические указания к лабораторным работам и практическим занятиям Антипов О.В. РГРТУ Методические указания 11.06.2020
42. Учебная и производственная практика студентов бакалавриата, специалитета и магистратуры: Методические указания по прохождению учебной и производственной практики / Рязан. гос. радиотехн. ун-т. им. В.Ф. Уткина; Сост.: Н.П. Макаров, Г.В. Овечкин. Рязань, 2022. 20 с. 7463
43. Цуканова Н.И. Системы искусственного интеллекта. Нейронные сети и генетические алгоритмы: методические указания к лабораторным работам 1, 2/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Н.И. Цуканова. - Рязань, 2020.-32 с.
44. Цуканова Н.И. Логическое программирование. Разработка интеллектуальных приложений с использованием графического интерфейса Visual Prolog 7.5: методические указания к лабораторной работе 3/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Н.И. Цуканова.- Рязань, 2020.-32 с.
45. Цуканова Н.И. Логическое программирование. Разработка приложений на языке Visual Prolog 7.5: методические указания к лабораторным работам 1-2 /РГРТУ.- Рязань, 2020.-24 с.
46. Цуканова Н.И. Методы оптимизации: метод.указ. к лаб. работам и упражнениям. № 7386 / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Н.И. Цуканова. - Рязань, 2022.-64 с.
47. Цуканова Н.И. Оценочные и методические материалы по дисциплине "Искусственные нейронные сети и глубокое обучение". № 7421/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Н.И. Цуканова. - Рязань, 2022.-34 с.
48. Цуканова Н.И. Оценочные и методические материалы по дисциплине "Проектирование экспертных систем". № 7451/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Н.И. Цуканова. - Рязань, 2022.-26 с.
49. Цуканова Н.И. Применение нейронных сетей к решению практических задач обработки изображений и структурированных данных: учебное пособие / Н.И.Цуканова. – Москва: КУРС, 2022. – 256с.
50. Цуканова Н.И. Программирование глубоких нейронных сетей на языке Python: учебное пособие / Н.И.Цуканова. – Москва: КУРС, 2021. – 224с.
51. Цуканова Н.И. Разработка онтологии предметной области с использованием редактора Protege 4: методические указания к лабораторным работам 1, 2, 3 для бакалавриата/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Н.И. Цуканова.- Рязань, 2020.-52 с.
52. Цуканова Н.И. Разработка онтологии предметной области с использованием редактора Protege 4: методические указания к лабораторным работам 4, 5, 6 / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Н.И. Цуканова.- Рязань, 2020.-48 с.
53. Цуканова Н.И. Системы искусственного интеллекта. Глубокие нейронные сети на Python и Keras: методические указания к лабораторным работам и практическим занятиям / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Н.И. Цуканова. - Рязань, 2020.-14 с.
54. Цуканова, Н.И. Теория и практика логического программирования на языке Visual Prolog 7 : учеб. пособие для вузов / РГРТУ. - М. : Горячая линия - Телеком, 2011.
55. Цуканова, Н.И. Технология разработки экспертных систем на языке VISUAL PROLOG 7.5 : учеб. пособие. - М. : КУРС, 2017.
56. Щевьев, А.А. Современная философия и методология науки : учеб. пособие / Щевьев Анатолий Анатольевич ; РГРТУ. - Рязань, 2017. - 48с