## Методические разработки по специальности 09.02.08 Интеллектуальные интегрированные системы

- 1. Шаркунова Е.В. Методические рекомендации для проведения практических занятий по общеобразовательной дисциплине «Русский язык» / Е.В. Шаркунова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 60 с.
- 2. Шаркунова Е.В. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по общеобразовательной дисциплине «Русский язык» / Е.В. Шаркунова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025.-8 с.
- 3. Шаркунова Е.В. Методические рекомендации для проведения практических занятий по общеобразовательной дисциплине «Литература» / Е.В. Шаркунова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 102 с.
- 4. Шаркунова Е.В. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по общеобразовательной дисциплине «Литература» / Е.В. Шаркунова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 5. Прищепо В.Г. Методические рекомендации для проведения практических занятий по общеобразовательной дисциплине «История» / В.Г. Прищепо Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 42 с.
- 6. Прищепо В.Г. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по общеобразовательной дисциплине «История» / В.Г. Прищепо Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025.-12 с.
- 7. Прищепо В.Г. Методические рекомендации для проведения практических занятий по общеобразовательной дисциплине «Обществознание» / В.Г. Прищепо Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 38 с.
- 8. Прищепо В.Г. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по общеобразовательной дисциплине «Обществознание» / В.Г. Прищепо Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 9. Пузикова Г.Н. Методические рекомендации для проведения практических занятий по общеобразовательной дисциплине «География» / Г.Н. Пузикова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 20 с.
- 10. Пузикова Г.Н. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по общеобразовательной дисциплине «География» / Г.Н. Пузикова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 11. Сельменева Е.А. Методические рекомендации для проведения практических занятий по общеобразовательной дисциплине «Иностранный язык» / Е.А. Сельменева Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 66 с.
- 12. Сельменева Е.А. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по общеобразовательной дисциплине «Иностранный язык» / Е.А. Сельменева Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025.-8 с.
- 13. Самохвалова О.И. Методические рекомендации для проведения практических занятий по общеобразовательной дисциплине «Математика» / О.И. Самохвалова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 41 с.
- 14. Самохвалова О.И. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по общеобразовательной дисциплине «Математика» / О.И. Самохвалова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 4 с.
- 15. Власова С.М. Методические рекомендации для проведения практических занятий по общеобразовательной дисциплине «Информатика» / С.М. Власова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 70 с.
- 16. Власова С.М. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по общеобразовательной дисциплине «Информатика» / С.М. Власова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.

- 17. Газизов М.С. Методические рекомендации для проведения практических занятий по общеобразовательной дисциплине «Физическая культура» / М.С. Газизов Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 30 с.
- 18. Газизов М.С. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по общеобразовательной дисциплине «Физическая культура» / М.С. Газизов Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025.-8 с.
- 19. Кирюшин С.В. Методические рекомендации для проведения практических занятий по общеобразовательной дисциплине «Основы безопасности и защиты Родины» / С.В. Кирюшин Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 36 с.
- 20. Кирюшин С.В. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по общеобразовательной дисциплине «Основы безопасности и защиты Родины» / С.В. Кирюшин Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 21. Яйкарова А.А. Методические рекомендации для проведения практических занятий по общеобразовательной дисциплине «Физика» / А.А. Яйкарова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 50 с.
- 22. Яйкарова А.А. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по общеобразовательной дисциплине «Физика» / А.А. Яйкарова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025.-10 с.
- 23. Пузикова Г.Н. Методические рекомендации для проведения практических занятий по общеобразовательной дисциплине «Химия» / Г.Н. Пузикова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025.-28 с.
- 24. Пузикова Г.Н. Методические рекомендации по выполнению лабораторных работ по общеобразовательной дисциплине «Химия» / Г.Н. Пузикова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025.-181 с.
- 25. Пузикова Г.Н. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по общеобразовательной дисциплине «Химия» / Г.Н. Пузикова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 26. Пузикова Г.Н. Методические рекомендации для проведения практических занятий по общеобразовательной дисциплине «Биология» / Г.Н. Пузикова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 38 с.
- 27. Пузикова Г.Н. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по общеобразовательной дисциплине «Биология» / Г.Н. Пузикова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025.-8 с.
- 28. Шаркунова Е.В. Методические рекомендации для проведения практических занятий по общеобразовательной дисциплине «Индивидуальный проект» / Е.В. Шаркунова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 20 с.
- 29. Шаркунова Е.В. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по общеобразовательной дисциплине «Индивидуальный проект» / Е.В. Шаркунова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 30. Прищепо В.Г. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «История России» / В.Г. Прищепо Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 28 с.
- 31. Сельменева Е.А. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности» / Е.А. Сельменева Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 80 с.
- 32. Сельменева Е.А. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности» / Е.А. Сельменева Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 35 с.
- 33. Кирюшин С.В. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» / С.В. Кирюшин Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 36 с.

- 34. Кирюшин С.В. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» / С.В. Кирюшин Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 35. Газизов М.С. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Физическая культура» / М.С. Газизов Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025.-30 с.
- 36. Газизов М.С. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Физическая культура» / М.С. Газизов Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 37. Биккузина Э.Р. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Основы финансовой грамотности» / Э.Р. Биккузина Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 26 с.
- 38. Биккузина Э.Р. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Основы финансовой грамотности» / Э.Р. Биккузина Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 39. Яйкаров Р.М. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Техническая механика» / Р.М. Яйкаров Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 36 с.
- 40. Самохвалова О.И. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Элементы высшей математики» / О.И. Самохвалова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 12 с.
- 41. Самохвалова О.И. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Элементы высшей математики» / О.И. Самохвалова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 6 с.
- 42. Самохвалова О.И. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Дискретная математика» / О.И. Самохвалова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 11 с.
- 43. Самохвалова О.И. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Дискретная математика» / О.И. Самохвалова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 6 с.
- 44. Яйкаров Р.М. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Инженерная и компьютерная графика» / Р.М. Яйкаров Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 30 с.
- 45. Яйкаров Р.М. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Инженерная и компьютерная графика» / Р.М. Яйкаров Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 46. Яцкевич В.И. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Основы электротехники и электронной техники» / В.И. Яцкевич Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 46 с.
- 47. Яцкевич В.И. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Основы электротехники и электронной техники» /  $\Gamma$  В.И. Яцкевич Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 48. Егорова И.М. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Стандартизация, сертификация и техническое документоведение» / И.М. Егорова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 22 с.
- 49. Егорова И.М. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Стандартизация, сертификация и техническое документоведение» / И.М. Егорова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 50. Тараскина И.С. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Операционные системы и среды» / И.С. Тараскина Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 26 с.

- 51. Тараскина И.С. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Операционные системы и среды» / И.С. Тараскина Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 52. Шахмуратова Л.Б. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Основы алгоритмизации и программирования» / Л.Б. Шахмуратова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 26 с.
- 53. Шахмуратова Л.Б. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Основы алгоритмизации и программирования» / Л.Б. Шахмуратова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 54. Тараскина И.С. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Основы компьютерных сетей» / И.С. Тараскина Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 22 с.
- 55. Тараскина И.С. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Основы компьютерных сетей» / И.С. Тараскина Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 6 с.
- 56. Тараскина И.С. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Основы проектирования баз данных» / И.С. Тараскина Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 22 с.
- 57. Тараскина И.С. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Основы проектирования баз данных» / И.С. Тараскина Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 6 с.
- 58. Кирюшин С.В. Методические рекомендации для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Правовое обеспечение профессиональной деятельности» / С.В. Кирюшин Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 18 с.
- 59. Кирюшин С.В. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Правовое обеспечение профессиональной деятельности» / С.В. Кирюшин Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 6 с.
- 60. Шахмуратова Л.Б. Методические рекомендации для проведения практических занятий по междисциплинарному курсу «МДК 01.01 Цифровая схемотехника» / Л.Б. Шахмуратова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 78 с.
- 61. Шахмуратова Л.Б. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по междисциплинарному курсу «МДК 01.01 Цифровая схемотехника» / Л.Б. Шахмуратова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 62. Шахмуратова Л.Б. Методические рекомендации для проведения практических занятий по междисциплинарному курсу «МДК 01.02 Микроконтроллерные системы» / Л.Б. Шахмуратова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 17 с.
- 63. Шахмуратова Л.Б. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по междисциплинарному курсу «МДК 01.02 Микроконтроллерные системы» / Л.Б. Шахмуратова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 64. Шахмуратова Л.Б. Методические рекомендации по выполнению курсового проекта (работы) по междисциплинарному курсу «МДК 01.02 Микроконтроллерные системы» / Л.Б. Шахмуратова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 28 с.
- 65. Шахмуратова Л.Б. Методические рекомендации для проведения практических занятий по междисциплинарному курсу «МДК 02.01 Аппаратно-программные интерфейсы микроконтроллерных систем» / Л.Б. Шахмуратова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 36 с.
- 66. Шахмуратова Л.Б. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по междисциплинарному курсу «МДК 02.01 Аппаратно-программные интерфейсы микроконтроллерных систем» / Л.Б. Шахмуратова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.

- 67. Шахмуратова Л.Б. Методические рекомендации для проведения практических занятий по междисциплинарному курсу «МДК 02.02 Техническое сопровождение интегрированных систем» / Л.Б. Шахмуратова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 36 с.
- 68. Шахмуратова Л.Б. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по междисциплинарному курсу «МДК 02.02 Техническое сопровождение интегрированных систем» / Л.Б. Шахмуратова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 69. Власова С.М. Методические рекомендации для проведения практических занятий по междисциплинарному курсу «МДК 03.01 Сетевые и облачные технологии» / С.М. Власова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 36 с.
- 70. Власова С.М. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по междисциплинарному курсу «МДК 03.01 Сетевые и облачные технологии» / С.М. Власова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 71. Власова С.М. Методические рекомендации для проведения практических занятий по междисциплинарному курсу «МДК 03.02 Разработка приложений управления интегрированными системами» / С.М. Власова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 36 с.
- 72. Власова С.М. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по междисциплинарному курсу «МДК 03.02 Разработка приложений управления интегрированными системами» / С.М. Власова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025.-8 с.
- 73. Власова С.М. Методические рекомендации по выполнению курсового проекта (работы) по междисциплинарному курсу «МДК 03.02 Разработка приложений управления интегрированными системами» / С..М Власова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ,  $2025.-28~\mathrm{c}.$
- 74. Тараскина И.С. Методические рекомендации для проведения практических занятий по междисциплинарному курсу «МДК 04.01 Пакеты прикладных программ» / И.С. Тараскина Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 36 с.
- 75. Тараскина И.С. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по междисциплинарному курсу «МДК 04.01 Пакеты прикладных программ» / И.С. Тараскина Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 8 с.
- 76. Тараскина И.С. Методические рекомендации по выполнению дипломного проекта (работы) / Г.Г. Черноглазова Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2025. 28 с.