

**СПРАВКА ПО МЕТОДИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
Направление подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника
Направленность (профиль) Системы автоматизированного проектирования**

Название дисциплины (модуля) по учебному плану	Наименование учебно-методической разработки	Автор	Год издания и реквизиты
Иностранный язык	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Иностранный язык»	Мелехова Н.В, Кириякова О.И.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -120с.
История	Учебно-методический комплекс по дисциплине «История»	Нестерова О.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -152с.
Философия	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Философия»	Логунова Е.П.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -200с.
Экономика	Методические указания для выполнения практических задания и самостоятельной работы по дисциплине «Экономика»	Климентова Э.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -52с.
Основы искусственного интеллекта	Методические указания для проведения практических занятий по дисциплине «Основы искусственного интеллекта»	Никонорова Л.И., Картечина Н.В., Пчелинцева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. - 25с.
Физика	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Физика»	Брижанский Л.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -168с.
Информатика	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Информатика»	Фролова С.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -216с.
Операционные системы	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Операционные системы»	Абалуев Р.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -160с.
Защита информации	Учебно-методический комплекс по дисциплине	Пчелинцева Н.В.,	Мичуринск: Изд-во

	«Защита информации»	Трейгер В.В.	Мичуринского ГАУ, 2023. -144с.
Безопасность жизнедеятельности	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»	Куденко В.Б.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -314с.
Физическая культура и спорт	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Физическая культура и спорт»	Сушко Ю.В., Попов А.В., Хабаров С.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -160с.
Менеджмент	Методические указания для практических занятий по дисциплине «Менеджмент»	Ананских А.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -44с.
Элективная дисциплина физическая культура и спорт	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Элективная дисциплина физическая культура и спорт»	Сушко Ю.В., Попов А.В., Хабаров С.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -100с.
Русский язык и культура речи	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Русский язык и культура речи»	Гаврилова Е.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -196с.
Психология и педагогика	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Психология и педагогика»	Руднева Н.И., Серебрякова Т.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -260с.
Информационное право	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Информационное право»	Верховцев А.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -108с.
Инженерная экология	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Инженерная экология»	Андреева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -128с.
Политология и социология	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Политология и социология»	Кудрявцев А.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -128с.
История науки и техники	Методические указания по написанию контрольных работ по дисциплине (модулю) «История науки и техники»	Евсеева Н.В., Ерин П.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -28с.

Деловой иностранный язык	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Деловой иностранный язык»	Мелехова Н.В, Кирьякова О.И.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -108с.
Прикладная математика	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Прикладная математика»	Смагин Б.И.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -100с.
Защита интеллектуальной собственности и патентование	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности и патентование»	Манаенков К.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -194с.
Информационные технологии	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Информационные технологии»	Макова Н.Е.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -192с.
Математическая логика и теория алгоритмов	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Математическая логика и теория алгоритмов»	Макова Н.Е.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -192с.
Инженерная и компьютерная графика	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Инженерная и компьютерная графика»	Астафьева М.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -192с.
Теоретическая механика	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Теоретическая механика»	Дьячков С.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -248с.
Программирование	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Программирование»	Абалуев Р.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -152с.
Прикладная механика	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Прикладная механика»	Абросимов А.Г.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -292с.
Модели и методы анализа проектных решений	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Модели и методы анализа проектных решений»	Калинин С.О., Бутенко А.И.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -152с.
Геоинформационные системы	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Геоинформационные системы»	Астапов А.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023.

			-144с.
Теория принятия решений	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Теория принятия решений»	Картечина Н.В., Никонорова Л.И.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -152с.
Графические системы	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Графические системы»	Астапов А.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -136с.
Метрология, стандартизация и сертификация	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Метрология, стандартизация и сертификация»	Манаенков К.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -296с.
ЭВМ и периферийные устройства	Учебно-методический комплекс по дисциплине «ЭВМ и периферийные устройства»	Калинин С.О., Пчелинцева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -108с.
Базы данных	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Базы данных»	Абалуев Р.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -136с.
Сети и телекоммуникации	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Сети и телекоммуникации»	Мишин Б.С.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -112с.
Моделирование информационных систем	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Моделирование информационных систем»	Гордеев А.С.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -164с.
Вычислительная математика	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Вычислительная математика»	Смагин Б.И., Гордеев А.С.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -100с.
Уравнения математической физики	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Уравнения математической физики»	Смагин Б.И.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -96с.
Численные методы	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Численные методы»	Смагин Б.И.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -96с.
Надежность технических систем	Практикум по дисциплине «Надежность технических систем»	Хатунцев В.В., Кузнецов П.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023.

			-116с.
Основы теории надежности	Практикум по дисциплине «Основы теории надежности»	Хатунцев В.В., Кузнецов П.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -92с.
Лингвистическое и программное обеспечение САПР	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Лингвистическое и программное обеспечение САПР»	Бутенко А.И.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -132с.
Формальные языки в САПР	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Формальные языки в САПР»	Бутенко А.И., Калинин С.О.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -148с.
Web-программирование	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Web-программирование»	Калинин С.О.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -168с.
Case-технологии	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Case-технологии»	Калинин С.О.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -100с.
Администрирование вычислительных систем и сетей	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Администрирование вычислительных систем и сетей»	Калинин С.О.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -128 с.
Разработка интерфейсов компьютерных систем	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Разработка интерфейсов компьютерных систем»	Калинин С.О.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -112с.
Автоматика	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Автоматика»	Вылгин А.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -244с.
Схемотехника	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Схемотехника»	Вылгин А.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. - с.
Моделирование технологических процессов и производств	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Моделирование технологических процессов и производств»	Гордеев А.С.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -168с.
Информатизация	Учебно-методический комплекс по дисциплине	Смагин Б.И.	Мичуринск: Изд-во

научных исследований	«Информатизация научных исследований»		Мичуринского ГАУ, 2023. - 164 с.
Планирование и организация экспериментов	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Планирование и организация экспериментов»	Родиков С.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. - 168 с.
Автоматизированное проектирование деталей и машин	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Автоматизированное проектирование деталей и машин»	Ланцев В.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -224 с.
Компьютерные технологии проектирования	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Компьютерные технологии проектирования»	Колдин М.С.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -212с.
Технология машиностроения	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Технология машиностроения»	Хатунцев В.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. - 176 с.
Основы технологии производства	Лабораторный практикум по дисциплине «Основы технологии производства»	Чумичева Л.М., Хатунцев В.В, Астапов С.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -104с.
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Методические рекомендации по прохождению учебной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Фролова С.В., Бутенко А.И.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -39с.
Учебная исполнительская практика	Методические рекомендации по прохождению учебной исполнительской практики	Фролова С.В., Бутенко А.И.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -30с.
Производственная педагогическая практика	Методические рекомендации по прохождению производственной педагогической практики	Брозгунова Н.П.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -30с.
Производственная	Методические рекомендации по прохождению	Брозгунова Н.П.	Мичуринск: Изд-во

практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		Мичуринского ГАУ, 2023. -41с.
Производственная технологическая практика	Методические рекомендации по прохождению производственной технологической практики	Брозгунова Н.П.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -42с.
Производственная преддипломная практика	Методические рекомендации по прохождению производственной преддипломной практики	Картечина Н.В., Трейгер В.В., Псарев Д.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. - 42 с.
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Методические рекомендации по подготовке к сдаче государственного экзамена	Картечина Н.В., Абалуев Р.Н., Бутенко А.И.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. - 28 с.
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	Методические рекомендации к защите выпускной квалификационной работы	Картечина Н.В., Абалуев Р.Н., Бутенко А.И.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. - 40 с.
Система Интернет	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Система Интернет»	Брозгунова Н.П.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -108с.
Web-технологии в профессиональной деятельности	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Web-технологии в профессиональной деятельности»	Калинин С.О.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. -100с.