

**СПРАВКА ПО МЕТОДИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ**  
**ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**  
**БАКАЛАВРИАТА по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование**

Название дисциплины (модуля) по учебному плану	Наименование учебно- методической разработки	автор	Год издания и реквизиты
История России	Рабочая тетрадь для практических занятий и самостоятельной работы по дисциплине «История»	Нестерова О.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023.
Философия	Методические указания для самостоятельной работы по дисциплине «Философия».	Павленко А.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Иностранный язык	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Иностранный язык»	Мелехова Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Математика	Методическое пособие по дисциплине «Математика»	Пчелинцева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
ГИС в экологии и природопользовании	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «ГИС в экологии и природопользовании »	Красин В.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Химия	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Общая и неорганическая химия»	Кузнецова Р.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Биология	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Биология »	Кирина И.Б.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Геология	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Геология »	Степанцова Л.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
География	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «География »	Заволока И.П.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Почвоведение	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Почвоведение»	Степанцова Л.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Общая экология	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Общая экология»	Андреева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023

Экология человека	Методические указания для практических занятий по дисциплине «Экология человека»	Алиев Т.Г.Г.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Биоразнообразие	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Биоразнообразие»	Струкова Р.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Учение об атмосфере	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Учение об атмосфере»	Ряскова О.М.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Учение о гидросфере	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Учение о гидросфере »	Зайцева Г.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Основы природопользования	Методические указания по выполнению практических занятий по дисциплине «Основы природопользования»	Андреева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Урбоэкология	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Урбоэкология»	Шелковников В.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Методы экологических исследований	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Методы экологических исследований»	Струкова Р.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Основы радиоэкологии	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Основы радиоэкологии»	Струкова Р.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Геоэкология	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Геоэкология »	Зайцева Г.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Ландшафтоведение	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Ландшафтоведение»	Красин В.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Устойчивое развитие	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Устойчивое развитие»	Струкова Р.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды »	Пальчиков Е.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Техногенные системы и экологический риск	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Техногенные системы и экологический риск »	Струкова Р.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Учение о биосфере	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Учение о биосфере»	Струкова Р.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023

Безопасность жизнедеятельности	Практикум по дисциплине (модулю) «Безопасность жизнедеятельности».	Щербаков С.Ю., Куденко В.Б.,	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Охрана окружающей среды	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Охрана окружающей среды»	Андреева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Оценка воздействия на окружающую среду	Методические указания по проведению практических занятий по дисциплине «Оценка воздействия на окружающую среду» для обучающихся по направлению подготовки	Андреева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды	Методические указания по проведению практических занятий по дисциплине «Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды для обучающихся по направлению подготовки	Андреева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Физическая культура и спорт	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) « Элективная дисциплина физическая культура и спорт»	Попов А.В., Захарова С.В. Прокопович Е.С., Иванов В.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Оценка качества и плодородия почв	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) « «Оценка качества и плодородия почв »	Мацнев И.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Русский язык и культура речи	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Русский язык и культура речи»	Шимко Е.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Топография с основами геодезии	Методические указания по проведению практических занятий по дисциплине «Топография с основами геодезии»	Заволока И.П.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Основы геофизики	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Основы геофизики»	Степанцова Л.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Основы российской государственности	Методические указания по проведению практических занятий по дисциплине «Основы российской государственности» для	Нестерова О.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023

	обучающихся по направлению подготовки		
Элективная дисциплина физическая культура и спорт	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Элективная дисциплина физическая культура и спорт»	Попов А.В., Захарова С.В. Прокопович Е.С., Иванов В.В..	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Организм и среда	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) по дисциплине «Организм и среда»	Андреева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Метеорология и климатология	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Метеорология и климатология»	Ряскова О.М.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Ресурсоведение	Методические указания по проведению практических занятий по дисциплине «Ресурсоведение»	Андреева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Биогеография	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Биогеография»	Струкова Р.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Экология растений	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Экология растений»	Струкова Р.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Экологическое картографирование	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Экологическое картографирование»	Пальчиков Е.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Экологическая сертификация	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Экологическая сертификация»	Пальчиков Е.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Основы экотоксикологии	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Основы экотоксикологии»	Пальчиков Е.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Заповедное дело	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Заповедное дело»	Струкова Р.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Системный анализ и основы моделирования экосистем	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Системный анализ и основы моделирования экосистем»	Алиев Т.Г.Г.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Оптимизация и регуляция экосистем	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Оптимизация и регуляция экосистем»	Бобрович Л.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Рациональное природопользование	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Рациональное	Андреева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023

	природопользование»		
Карантинная служба	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Карантинная служба»	Тихонов Г.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
История экологии	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «История экологии»	Андреева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Интегрированная защита растений	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Интегрированная защита растений »	Тихонов Г.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Экологический мониторинг	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Экологический мониторинг»	Андреева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Социальная экология	Методические указания по проведению практических занятий по дисциплине «Социальная экология»	Шелковников В.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
История естествознания	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «История естествознания »	Струкова Р.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Экологическая экспертиза	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Экологическая экспертиза»	Пальчиков Е.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Экологическая паспортизация	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Экологическая паспортизация»	Пальчиков Е.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Фитосанитарная оценка ландшафтов	Методические указания по проведению практических занятий по дисциплине «Фитосанитарная оценка ландшафтов	Тихонов Г.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Энтомология и фитопатология	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Энтомология и фитопатология »	Тихонов Г.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Биология вредителей и болезней	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Биология вредителей и болезней »	Тихонов Г.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Геохимия окружающей среды	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Геохимия окружающей среды »	Зайцева Г.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Методы почвенных и агрохимических исследований	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Методы почвенных и агрохимических исследований »	Степанцова Л.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023

Агрохимия	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Агрохимия»	Зайцева Г.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Почвенная и растительная диагностика	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Почвенная и растительная диагностика»	Невзоров О.Е.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Глобальные геоэкологические проблемы	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Глобальные геоэкологические проблемы»	Струкова Р.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Основы искусственного интеллекта	Методические рекомендации для практических занятий и самостоятельной работы по дисциплине «Основы искусственного интеллекта»	Картечина Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Учебная ознакомительная практика	Методические рекомендации по учебной ознакомительной практике	Пальчиков Е.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Учебная практика научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Методические рекомендации по Учебной практике научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Степанцова Л.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Производственная практика научно-исследовательская работа	Методические рекомендации по производственной практике научно-исследовательской работе	Степанцова Л.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Государственная итоговая аттестация	Методические рекомендации по подготовке к государственной итоговой аттестации	Мацнев И.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Экологическое садоводство	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Экологическое садоводство»	Андреева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Экологическое прогнозирование	Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля) «Экологическое прогнозирование»	Андреева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023
Основы военной подготовки	Методические указания по проведению практических занятий по дисциплине «Основы военной подготовки»	Федулова Ю.А. , Пимкин М.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023

