

**СПРАВКА ПО МЕТОДИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ  
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ  
ПРОГРАММЫ**

**Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность  
Направленность (профиль) - Безопасность технологических процессов и  
производств**

Название дисциплины (модуля) по учебному плану	Наименование учебно-методической разработки	Автор	Год и реквизиты издания
Философия	Методические указания для выполнения практических занятий по дисциплине «Философия» для обучающихся по направлению 20.03.01 - Техносферная безопасность.	Логунова Е.П.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 50 с.
Иностранный язык	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Иностранный язык» для обучающихся направления «Техносферная безопасность».	Воропаева В.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 100 с.
Экономика	Методические указания для выполнения практических занятий по дисциплине «Экономика» для обучающихся по направлению 20.03.01 - Техносферная безопасность.	Минаков И.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 50 с. 2018
Высшая математика	Практикум по высшей математике по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность	Картечина Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 40 с.
История (история России, всеобщая история)	Методические указания для выполнения практических занятий по дисциплине «История (история России, всеобщая история)» для обучающихся по направлению 20.03.01 - Техносферная безопасность.	Тарасенко А.М	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 40 с.
Информатика	Лабораторный практикум по информатике «Теоретические основы устройства персонального компьютера»	Фролова С.В. Никонорова Л.И.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского

			ГАУ, 2018. – 200 с.
Физика	Методическое пособие к выполнению лабораторных работ по физике в 2ч.	Брижанский Л.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 140 с.
Химия	Методическое руководство к лабораторным занятиям по химии для обучающихся направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность	Палфитов В.Ф.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 84 с
Начертательная геометрия. Инженерная графика	Учебно-методический комплекс дисциплины «Начертательная геометрия и инженерная графика» по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность»	Астафьева М.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 125 с
Механика. Теория механизмов и машин	Методические указания и задания на курсовой проект по дисциплине «Теория механизмов и машин»	Ланцев В.Ю.	Мичуринск ООО «НПЦ «БиоТехМаш», 2017. – 110 с.
Гидрогазодинамика	Расчет простого трубопровода на гидравлический удар: Методические указания к выполнению расчетно-графической работы по дисциплине «Гидрогазодинамика»	Колдин М.С	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2017. – 25 с
Теплофизика	Методические указания для выполнения практических занятий по дисциплине «Теплофизика» для обучающихся по направлению 20.03.01 - Техносферная безопасность.	Леденева Г.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2017. – 55 с
Теоретическая механика	Учебно-методический комплекс дисциплины «Теоретическая механика» по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность»	Ланцев В.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2022. – 88

Электроника и электротехника	Электротехника и электроника. Методическое пособие по выполнению индивидуальных расчетных работ (часть 1)	Нефедов А.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2017. – 48 с
Метрология, стандартизация и сертификация	Учебное пособие: Метрология, стандартизация и сертификация	Манаенков К.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2017. – 100 с
Безопасность жизнедеятельности	Методические указания для выполнения практических занятий по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для обучающихся по направлению 20.03.01 - Техносферная безопасность.	Куденко В.Б.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2017. –98 с
Физическая культура и спорт	Инновационные социально-педагогические и компьютерные технологии в физическом воспитании.	Богданов М.Ю., Татаринцев А.Н.	Изд-во ТГУ им. Г.Р.Державина, Тамбов, 2017г.
Информационные технологии	учебно-методический комплекс «Информационные технологии», для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность	Макова Н.Е	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. –162 с
Производственная санитария и гигиена труда	Учебное пособие по дисциплине «Производственная санитария и гигиена труда» по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность	Куденко В.Б.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 202с
Производственная безопасность	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Производственная безопасность» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность	Труфанов Б.С.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 154с
Аттестация рабочих мест и сертификация работ по охране труда	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Аттестация рабочих мест и сертификация работ по	Труфанов Б.С.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского

	охране труда» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность		ГАУ, 2018. – 122с
Технология утилизации отходов сельскохозяйственного производства	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Технология утилизации отходов сельскохозяйственного производства» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность	Хмыров В.Д.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 132с
Процессы и аппараты	Методические указания для выполнения практических занятий по дисциплине «Процессы и аппараты» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.	Аксеновский А.В	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. –84с
Научные основы в техносферной безопасности	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Научные основы в техносферной безопасности» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.	Щербаков С.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 102с
Защита в чрезвычайных ситуациях	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Защита в чрезвычайных ситуациях» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.	Труфанов Б.С.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 148с
Теория горения и взрыва	Учебно-методический комплекс по дисциплине по дисциплине «Теория горения и взрыва» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.	Аксеновский А.В	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 304с
Ноксология	Учебно-методический комплекс по дисциплине по дисциплине «Ноксология» для обучающихся по	Криволапов И.П.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского

	направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.		ГАУ, 2018. – 216с
Медико-биологические основы безопасности	Учебно-методический комплекс по дисциплине по дисциплине «Медико-биологические основы безопасности» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.	Куденко В.Б.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 188с
Надежность технических систем и техногенный риск	Учебно-методический комплекс по дисциплине по дисциплине «Надежность технических систем и техногенный риск» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.	Куденко В.Б.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 184с
Управление техносферной безопасностью	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Управление техносферной безопасностью» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность	Криволапов И.П Щербаков С.Ю. Труфанов Б.С.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 188с
Надзор и контроль в сфере безопасности	Учебно-методический комплекс по дисциплине по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.	Криволапов И.П.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 152с
Организация и ведение аварийно-спасательных работ	Учебно-методический комплекс по дисциплине по дисциплине «Организация и ведение аварийно-спасательных работ» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.	Криволапов И.П.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 200с
Перевозка опасных грузов автомобильным транспортом	Учебно-методический комплекс по дисциплине по дисциплине «Перевозка опасных грузов автомобильным	Михеев Н.В	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 220с

	транспортом» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность		
Промышленная экология	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Промышленная экология» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность	Аксеновский А.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 324с
Физиология человека	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Физиология человека» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность	Гаглоев А.Ч	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 118с
Русский язык и культура речи	Методические рекомендации по проведению деловых (ролевых) игр по дисциплине «Русский язык и культура речи» для студентов Инженерного института по направлению 20.03.01 "Техносферная безопасность»	Гаврилова Е.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2016. –98 с
Деловой иностранный язык	Учебно-методический комплекс дисциплины «Иностранный язык» по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность	В.А. Воропаева	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. –88с
Менеджмент	Учебно-методический комплекс дисциплины «Менеджмент» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность	Ананских А.А	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. –122 с
Психология и педагогика	Учебно-методический комплекс дисциплины «Психология и педагогика» по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность	Мосолова С.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 112с

Правоведение	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Правоведение» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 "Техносферная безопасность»	Тарасов О.В., Гаврилова Е.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. –141 с
Экология	Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Экология» для направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность.	Андреева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 124с
Базовая физическая культура	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Базовая физическая культура» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.	Сушко Ю.В. Попов А.В Хабаров С.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2020. – 108с
Базовые виды спорта	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Базовые виды спорта» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.	Сушко Ю.В. Попов А.В Хабаров С.А.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2020. – 108с
Материаловедение	Материаловедение. Лабораторный практикум для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность	Чумичева Л.М., Астапов С.Ю	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2017. – 260с
Соппротивление материалов	.Соппротивление материалов. Учебное пособие. В 2-х частях. Мичуринск: для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность	Абросимов А.Г	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ,, 2017. – 117с
Детали машин и основы конструирования	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Детали машин и основы конструирования» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.	Бахарев А.А	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 154с
Машины и оборудование в животноводстве	Методические указания по выполнению практических занятий по дисциплине	Сясин А.В.	Мичуринск: Изд-во

	«Машины и оборудование в животноводстве» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.		Мичуринского ГАУ, 2018. –56с
Сооружение и оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	Учебно-методический комплекс по дисциплине по дисциплине «Сооружение и оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность	Аксеновский А.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 124с
Технология сельскохозяйственного производства	Практикум по растениеводству: Учебное пособие.-	Афонин Н.М., Бабич Н.Н., Беляев В.Е., Полянский Н.А.	Мичуринск: Изд-во МичГАУ, 2015. – 360 с
Техника для растениеводства	Методические указания для выполнения лабораторно-практических работ «Машины для обработки почвы и посева» для обучающихся дневной и заочной формы обучения .	Горшенин В.И., Соловьёв С.В., Дробышев И.А., Абросимов А.Г.	Мичуринск:Изд-во МичГАУ, 2018. –224 с.
Холодильное и вентиляционное оборудование	Учебно-методический комплекс по дисциплине «Холодильное и вентиляционное оборудование» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.	Щербаков С.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2021. – 127с
Компьютерные технологии проектирования	Учебно-методический комплекс по дисциплине по дисциплине «Компьютерные технологии проектирования» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.	Колдин М.С Ланцев В.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. – 220с
Системы автоматизированного проектирования	Учебно-методический комплекс по дисциплине по дисциплине «Системы	Ланцев В.Ю.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского



	автоматизированного проектирования» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность.		ГАУ, 2018. – 144с
Основы искусственного интеллекта	Методические указания для проведения практических занятий по дисциплине «Основы искусственного интеллекта» для направления подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника	Картечина Н.В. Пчелинцева Н.В.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023. –74с
Учебная ознакомительная практика	Методические рекомендации по прохождению учебной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Псарев Д.Н.	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018. –32с
Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика	Методические рекомендации по прохождению учебной технологической (проектно-технологическая) практики	Щербаков С.Ю,	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2022. –32с
Учебная проектно-конструкторская практика (инженерный практикум)	Методические рекомендации по прохождению учебной проектно-конструкторской практики (инженерный практикум)	Щербаков С.Ю Куденко В.Б	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2022. –47с
Учебная практика научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Методические рекомендации по прохождению научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Щербаков С.Ю Куденко В.Б	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2022. –57с
Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	Методические рекомендации по прохождению производственной технологической	Щербаков С.Ю Куденко В.Б	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2022. –32с

	(проектно-технологическая) практика		
Производственная практика научно-исследовательская работа	Методические рекомендации по прохождению производственной практики научно-исследовательская работа	Щербаков С.Ю Куденко В.Б	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2022. –41
Производственная преддипломная практика	Методические рекомендации по прохождению производственной преддипломной практики	Щербаков С.Ю Куденко В.Б	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2022. –31с
Первая помощь при ДТП	Учебно-методический комплекс по дисциплине по дисциплине «Первая помощь при ДТП» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность	Щербаков С.Ю Куденко В.Б	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2022. –110. с
Испытание и эксплуатация средств защиты	Учебно-методический комплекс по дисциплине по дисциплине «Испытание и эксплуатация средств защиты» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность	Щербаков С.Ю	Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2022. –123. с