

ОУД.01 Русский язык	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОУД.01 Русский язык; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОУД.01 Русский язык.
ОУД.02 Литература	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОУД.02 Литература; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОУД.02 Литература.
ОУД.03 Иностранный язык	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОУД.03 Иностранный язык; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОУД.03 Иностранный язык.
ОУД.04 История	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОУД.04 История; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОУД.04 История.
ОУД.05 Физическая культура	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОУД.05 Физическая культура; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОУД.05 Физическая культура.
ОУД.06 Основы безопасности жизнедеятельности	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОУД.06 Основы безопасности жизнедеятельности; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОУД.06 Основы безопасности жизнедеятельности.
ОУД.07 Химия	Методические указания по выполнению заданий на практических и лабораторных занятиях по дисциплине ОУД.07 Химия; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОУД.07 Химия.
ОУД.08 Астрономия	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОУД.08 Астрономия; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОУД.08 Астрономия
ОУД Профильные учебные дисциплины	
ОУД.09 Математика	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОУД.09 Математика;

	Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОУД.09 Математика
ОУД.10 Информатика	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОУД.10 Информатика; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОУД.10 Информатика
ОУД.11 Физика	Методические указания по выполнению заданий на практических и лабораторных занятиях по дисциплине ОУД.11 Физика; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОУД.11 Физика.
УД Дополнительные учебные дисциплины	
УД.12 Введение в специальность	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОУД.12 Введение в специальность; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОУД.12 Введение в специальность.
ПП ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	
ОГСЭ.01. Основы философии	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОГСЭ.01. Основы философии; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОГСЭ.01. Основы философии.
ОГСЭ.02. История	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОГСЭ.02. История; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОГСЭ.02. История.
ОГСЭ.03. Иностранный язык	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОГСЭ.03. Иностранный язык; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОГСЭ.03. Иностранный язык.
ОГСЭ.04. Физическая культура	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОГСЭ.04. Физическая культура; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОГСЭ.04. Физическая культура.
ОГСЭ.05. Психология и этика деловых	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОГСЭ.05.

отношений	Психология и этика деловых отношений; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОГСЭ.05. Психология и этика деловых отношений.
ОГСЭ.06. Русский язык и культура речи	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОГСЭ.06. Русский язык и культура речи; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОГСЭ.06. Русский язык и культура речи.
ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	
ЕН.01. Элементы высшей математики	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ЕН.01. Элементы высшей математики; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ЕН.01. Элементы высшей математики.
ЕН.02. Элементы математической логики	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ЕН.02. Элементы математической логики; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ЕН.02. Элементы математической логики.
П.00 Профессиональный учебный цикл	
ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины	
ОП.01. Основы теории информации	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.01. Основы теории информации; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.01. Основы теории информации.
ОП.02. Технологии физического уровня передачи данных	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.02. Технологии физического уровня передачи данных; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.02. Технологии физического уровня передачи данных.
ОП.03. Архитектура аппаратных средств	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.03. Архитектура аппаратных средств; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.03. Архитектура аппаратных средств.
ОП.04. Операционные системы	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.04. Операционные системы; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.04. Операционные системы.

ОП.05. Основы программирования и баз данных	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.05. Основы программирования и баз данных; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.05. Основы программирования и баз данных
ОП.06. Электротехнические основы источников питания	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.06. Электротехнические основы источников питания; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.06. Электротехнические основы источников питания.
ОП.07. Технические средства информатизации	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.07. Технические средства информатизации; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.07. Технические средства информатизации.
ОП.08. Инженерная компьютерная графика	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.08. Инженерная компьютерная графика; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.08. Инженерная компьютерная графика.
ОП.09. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.09. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.09. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование.
ОП.10. Безопасность жизнедеятельности	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.10. Безопасность жизнедеятельности. Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.10. Безопасность жизнедеятельности.
ОП.11. Основы экономики	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.11. Основы экономики; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.11. Основы экономики.
ОП.12. Охрана труда	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.12. Охрана труда; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.12. Охрана труда.
ОП.13. Электротехника и электроника	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.13. Электротехника и электроника; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по

	дисциплине ОП.13. Электротехника и электроника.
ОП.14. Основы схемотехники	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.14. Основы схемотехники; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.14. Основы схемотехники.
ПМ.00 Профессиональные модули	
ПМ.01 Участие в проектировании сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01. Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК.01.01. Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК.01.01. Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.02. Математический аппарат для построения компьютерных сетей	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК.01.02. Математический аппарат для построения компьютерных сетей; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК.01.02. Математический аппарат для построения компьютерных сетей
ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02 Организация сетевого администрирования	
МДК.02.01. Программное обеспечение компьютерных сетей	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК.02.01. Программное обеспечение компьютерных сетей; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК.02.01. Программное обеспечение компьютерных сетей.
МДК.02.02. Организация администрирования компьютерных систем	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК.02.02. Организация администрирования компьютерных систем; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК.02.02. Организация администрирования компьютерных систем.
МДК.02.03. Организация работ по техническому сопровождению компьютерных сетей	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК.02.03. Организация работ по техническому сопровождению компьютерных сетей; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК.02.03. Организация работ по техническому сопровождению компьютерных сетей

УП.02.01 Учебная практика	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по УП.02.01 Учебная практика.
ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК.03.01. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК.03.01. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры.
МДК.03.02. Безопасность функционирования информационных систем	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК.03.02. Безопасность функционирования информационных систем; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК.03.02. Безопасность функционирования информационных систем.
МДК.03.03. Автоматизированные информационные системы на железнодорожном транспорте	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК.03.03. Автоматизированные информационные системы на железнодорожном транспорте; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК.03.03. Автоматизированные информационные системы на железнодорожном транспорте.
ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности).	
ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии Наладчик технологического оборудования	
МДК.04.01.Электротехнические измерения	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК.04.01.Электротехнические измерения. Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК.04.01.Электротехнические измерения.
УП. 04.01. Учебная практика	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по УП.04.01 Учебная практика.