РАССМОТРЕНО

на заседании рабочей группы ОПОП

Протокол № 10 от 26.05.2023.

Руководитель ОП И.В. Лысенко

**МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ**

**Учебно-методический комплекс общеобразовательного цикла**

|  |  |
| --- | --- |
| Русский язык | Методические указания по выполнению практических и работ. |
| Литература | Методические указания по выполнению практических и творческих работ. |
| Математика | Методические указания по выполнению практических работ. |
| Иностранный язык | Методические указания по выполнению практических работ. |
| Информатика | Методические рекомендации по выполнению практических работ  Методические рекомендации по выполнению индивидуальных проектов студентов |
| Физика | Методические указания по выполнению практических работ. |
| Химия | Методические указания по выполнению практических работ. |
| Биология | Методические указания по выполнению практических работ. |
| История | Методические указания по выполнению практических работ. |
| Обществознание | Методические указания по выполнению практических работ. |
| География | Методические указания по выполнению практических работ. |
| Физическая культура | Методические указания по выполнению практических работ. |
| Основы безопасности жизнедеятельности | Методические указания по выполнению практических работ. |
| Психология | Методические указания по выполнению практических работ. |
| Родная литература | Методические указания по выполнению практических и творческих работ. |

**Учебно-методический комплекс**

**общего гуманитарного и социально-экономического цикла**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование учебной дисциплины | Наименование сборников инструкций или методических  Указаний по выполнению ЛР, ПЗ, семинаров |
| Основы философии | Методические указания к урокам |
| Психология общения | Методические указания по выполнению практических работ. |
| Иностранный язык в профессиональной деятельности | Методические указания по выполнению практических работ. |
| Физическая культура | Методические указания к практическим занятиям. |
| Общие компетенции профессионала | Методические указания к практическим занятиям. |
| Социально значимая деятельность | Рабочая тетрадь |

Учебно-методический комплекс математического и общего естественнонаучного цикла

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование учебной дисциплины | Наименование сборников инструкций или методических указани по выполнению ЛР, ПЗ, семинаров, самостоятельной работы |
| Элементы высшей  математики | Практикум  Методические указания к урокам |
| Дискретная  математика | Методические указания по выполнению практических работ.  Методические указания к урокам |
| Теория  вероятностей и математическая  статистика | Методические указания по выполнению практических работ. |

Учебно-методический комплекс общепрофессионального цикла

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование  общепрофессио­наль-ной дисциплины и ПМ | Наименование сборников инструкций или методических указаний по выполнению ЛР, ПЗ, семинаров, самостоятельной работы |
| Инженерная компьютерная графика | Учебное пособие  Практикум по выполнению практически работ. |
| Основы  электротехники | при подготовке конспекта лекций и рефератов.  Лабораторный практикум.  Методические рекомендации по выполнению практических работ |
| Информационные технологии | Учебное пособие  Методические рекомендации по выполнению практических работ |
| Экономика  организации | Методическое пособие для студентов по выполнению курсовой работы.  Методическое пособие для студентов по выполнению практических работ. |
| Безопасность  жизнедеятельности | Методическое пособие для проведения практических занятий со студентами.  Методические указания к урокам |
| Основы  предпринимательства | Рабочая тетрадь  Методические указания к практическим работам |
| Операционные системы и среды | Учебное пособие  Лабораторный практикум |
| Архитектура  аппаратных  средств | Учебное пособие  Лабораторный практикум |
| Основы  алгоритмизации  и программирования | Учебное пособие  Лабораторный практикум  Методические указания к открытым урокам |
| Правовое обеспечение в профессиональной деятельности | Методические указания к практическим работам  Методические указания к урокам |
| Основы  проектирования баз данных | Лабораторный практикум  Методические указания к урокам |
| Стандартизация, сертификация и техническое документоведение | Учебное пособие  Лабораторный практикум  Методические указания к урокам |
| Основы финансовой грамотности | Рабочая тетрадь  Методические указания к практическим работам |
| ПМ 01. Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры | По МДК 01.01, 01.02, 01.03, 01.04:  Лабораторный практикум (сборник указаний к выполнению лабораторно-практических работ);  методические рекомендации к выполнению курсового проекта  Методические указания к прохождению учебной и производственной практики |
| ПМ 02  Организация  сетевого  администрирования | По МДК 02.01, 02.02, 02.03, 02.04:  Лабораторный практикум (сборник указаний к выполнению лабораторно-практических работ);  методические рекомендации к выполнению курсового проекта  Методические указания к прохождению учебной и производственной практики |
| ПМ 03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры | По МДК 03.01, 03.02, 02.03:   * лабораторный практикум (сборник указаний к выполнению лабораторных работ);   методические рекомендации к выполнению НИРС  Методические указания к прохождению учебной и производственной практики |
| Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов | |
| Методические рекомендации по выполнению выпускной квалификационной работы по специальности 09.02.06 | |
| Методические рекомендации по организации, выполнению и оформлению выпускной квалификационной работы для студентов и преподавателей (нормоконтроль) | |

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РЕАЛИЗАЦИЮ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ

|  |  |
| --- | --- |
| №п/п | Наименование рабочих программ |
| 1 | Рабочие программы учебной практики и рабочие программы производственной практики по профессиональным модулям:  ПМ.01 Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры  ПМ.02 Организация сетевого администрирования  ПМ.03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры |
| 2 | Рабочая программа производственной (преддипломной) практики |
| 3 | Методические рекомендации по формированию отчётной документации учебной и производственной практик |