|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Согласовано  на заседании комиссии профессионального цикла по специальностям и профессиям 09.02.07, 11.02.15, 11.01.05  Председатель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Туркина Н.М.  « » 2024 года |  | Согласовано  Зам. директора по учебно-производственной работе  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.В. Бамбурова  « » 2024 года |

**Тематический план и график**

практической подготовки в виде производственной практики профессионального модуля

(ПМ.04) Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

на 2024 - 2025 учебный год

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование разделов практики/видов деятельности | Количество часов | Период |
| **МДК. 04.01 Внедрение и поддержка компьютерных систем** | **74** |  |
| **Виды работ** |  |  |
| Инструктаж по технике безопасности и противопожарным мероприятиям. Организационное собрание. Цели и задачи практики. Формы отчетной документации по практике. | 6 | 02.12.2024 |
| Изучение организационной структуры предприятия, должностных инструкций. | 6 | 03.12.2024 |
| Изучение основных характеристик средств вычислительной техники | 6 | 04.12.2023 |
| Ознакомление с программным обеспечением на рабочих местах | 6 | 05.12.2024 |
| Выделение бизнес-процессов, реализуемых в данном подразделении с помощью информационных систем | 6 | 06.12.2024 |
| *Анализ пользовательской документации* | 6 | 07.12.2024 |
| Анализ средств защиты информационных систем, применяемых на данном предприятии | 6 | 09.12.2024 |
| Измерение эксплуатационных характеристик программного обеспечения компьютерных систем | 6 | 10.12.2024 |
| Формирование предложений по реинжинирингу информационной системы | 6 | 11.12.2024 |
| Реинжиниринг информационной системы | 6 | 12.12.2024 |
| Измерение эксплуатационных характеристик модифицированного программного обеспечения компьютерных систем | 6 | 13.12.2024 |
| Построение структурной схемы организации | 6 | 14.12.2024 |
| *Формирование отчета производственной практики* | *2* | 16.12.2024  17.12.2024  18.12.2024  19.12.2024  20.12.2024  21.12.2024 |
| **МДК. 04.02 Обеспечение качества функционирования компьютерных систем** | **34** |
| **Виды работ** |  |
| Анализ стандартов ЕСПД | 2 |
| Разработка руководства оператора | 6 |
| Разработка руководства системного администратора | 6 |
| Анализ защищенности информационной системы | 6 |
| Формирование предложения по модификации системы защиты компьютерной системы | 6 |
| Формирование предложения по реинжинирингу защиты компьютерной системы | 4 |
| Формирование отчета производственной практики | 2 |
| Формирование отчета производственной практики | 2 |
| Всего часов производственной практики | 108 | 02.12.2024 – 21.12.2024 |