**Индивидуальное задание**

**по производственной практике**

по профессиональному модулю ПМ.04 Сопровождение информационных систем

обучающегося группы ДКИП-304

шифр и номер группы

Пономарева Артёма Александровича

(Ф.И.О.)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Виды работ** | **Период выполнения работ** |
|  | **Ознакомительная лекция, включая инструктаж по соблюдению правил противопожарной безопасности, правил охраны труда, техники безопасности, санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов.**  Пройти инструктивное совещание с ответственным лицом от Образовательной организации, на котором ознакомиться с кругом обязанностей по определенным видам работ, связанным с будущей профессиональной деятельностью, а также уточнить правила в отношении субординации, внешнего вида, внутреннего трудового распорядка и режима конфиденциальности.  Пройти инструктаж по соблюдению правил противопожарной безопасности, правил охраны труда, техники безопасности, санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов (в случае медицинских противопоказаний к выполнению определенных видов деятельности – принести подтверждающую справку из медицинского учреждения). | 12.01.2023 |
|  | **Изучение структуры и технического оснащения Профильной организации – объекта практики *(по исходным материалам кейса).***  Ознакомиться со структурой и техническим оснащением исследуемого подразделения *(по исходным материалам кейса)*, а также с типовыми должностными инструкциями и обязанностями сотрудников данного отдела (подразделения).  Изучить организацию системы информационной безопасности в исследуемой организации.  Ознакомиться со следующими документами исследуемой организации:   * действующими стандартами; * техническими условиями; * должностными обязанностями; * положениями и инструкциями по эксплуатации средств связи и вычислительной техники, а также периферийного оборудования, * правилами оформления технической документации. | 13.01.2023-15.01.2023 |
|  | **Сбор информации об объекте практики и ознакомление с содержанием источников.**  Ознакомиться с деятельностью исследуемой организации *(по исходным материалам кейса)*:   * изучить организационно-правовую форму и характер собственности; * определить направление деятельности (размер и отрасль); * выявить цели и задачи деятельности; * определить этапы становления и развития организации; * определить состав продуктов/ услуг.   Изучить и описать производственную структуру и организационную схему управления исследуемым предприятием и его подразделениями.  Изучить структуру программного и аппаратного обеспечения информационной системы исследуемой организации, для чего:   * выбрать одну из используемых в исследуемой организации информационных систем и далее работать только с ней; * привести и описать техническую архитектуру информационной системы исследуемой организации; * привести и описать программную архитектуру информационной системы исследуемой организации; * описать способы и методы осуществления технического сопровождения, обновления и восстановления данных информационной системы исследуемой организации; * ознакомиться с типовыми используемыми техническими заданиями на сопровождение информационной системы в исследуемой организации; * изучить используемые критерии оценки качества и надежности функционирования информационной системы в исследуемой организации. | 16.01.2023-17.01.2023 |
|  | **Экспериментально-практическая работа. Приобретение необходимых знаний, умений и опыта практической работы по специальности в рамках** **освоения вида деятельности ВД6. Сопровождение информационных систем.**  Получить практический опыт:   * написания технического задания на сопровождение информационной системы; * выявления и исправления ошибок в программном коде информационной системы; * разработки обучающей документации для пользователей информационной системы; * оценки качества и надежности функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания. | 18.01.2023-23.01.2023 |
|  | **Обработка, систематизация и анализ полученного фактического материала.**  Осуществить комплексный анализ полученной информации, разработать свои предложения и рекомендации на основе сравнения с пройденным по профессиональному модулю ПМ.04 Сопровождение информационных систем теоретическим материалом. | 24.01.2023 |
| 6. | **Оформление отчетных документов о прохождении практики и экспертная оценка результатов ее прохождения.**  *Оформить отчет по практике в формате презентации PowerPoint,* содержащий базовую и информационно-вспомогательную информацию, согласно Приложению 1.  Разместить полностью оформленный комплект отчетной документации по практике в электронной информационно-образовательной среде Университета «Синергия» на платформе lms.synergy.ru руководителю практики от Образовательной организации для экспертной оценки результатов ее прохождения. | 25.01.2023 |

Обучающийся индивидуальное задание получил: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (расшифровка)