**Образовательная автономная некоммерческая организация**

**высшего образования**

**«МОСКОВСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

 **«УТВЕРЖДАЮ»**

Исполнительный директор

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

 М.П.

**Индивидуальное задание**

**по учебной практике**

по профессиональному модулю ПМ.04 Сопровождение информационных систем обучающегося группы

 шифр и номер группы

 (Ф.И.О.)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Виды работ** | **Период выполнения работ[[1]](#footnote-1)** |
|  | Ознакомиться с форматом проведения практики, исходными данными и перечнем отчетных документов по практике. |  |
|  | Описать выбранную организацию и подразделение как объекта практики: миссия (цели и задачи) и профиль (специализация), этапы становления и развития организации, организационно-правовая форма и характер собственности, ассортимент продукции и (или) услуг, численность персонала, внешние и внутренние потребители продукции и услуг, масштабы деятельности, уровень специализации и диверсификации, основные технико-экономические показатели.Описать основные принципы организации работы в организации. Описать структуру и инфраструктуру организации, систему взаимоотношений между ее отдельными подразделениями, основные направления деятельности, отношения с партнерами. Описать структуру предприятия, используя программу Visio.Описать нормативную документацию предприятия, в том числе должностные инструкции инженерно-технических работников среднего звена в соответствии с подразделениями предприятия.Привести перечень конфигураций средств вычислительной техники, архитектуру сети, перечень и назначение программных средств, установленных на ПК организации. |  |
|  | Описать уровень технического оснащения рабочих мест специалистов (наличие ПК, АРМ, локальной сети, электронной почты, Интернета, баз данных, сканеров, ксероксов, факсов и т.д.).Ознакомиться с основными пакетами прикладных информационных программ, используемых в работе специалистов разных подразделений.Определить состав оборудования и программных средств разработки информационной системы.  |  |
|  | Построить архитектурную схему организации, описать стратегии развития бизнес-процессов организации.Описать алгоритмы:* инсталляции, настройке и сопровождения информационной системы;
* выполнения регламентов по обновлению, техническому сопровождению и восстановлению данных информационной системы;
* разработки технического задания на сопровождение информационной системы в соответствии с предметной областью;
* исправления ошибки в программном коде информационной системы в процессе эксплуатации;
* разработки обучающей документации информационной системы;
* выполнения оценки качества и надежности функционирования информационной системы на соответствие техническим требованиям;
* разработки демонстрационной версии информационной системы
 |  |
|  | Описать:* выполнение регламентов по обновлению, техническому сопровождению и восстановлению данных информационной системы;
* выполнение оценки качества и надежности функционирования информационной системы на соответствие техническим требованиям

Осуществить:* анализ разработки обучающей документации информационной системы;
* анализ оценки качества и надежности функционирования информационной системы на соответствие техническим требованиям
* анализ выполнения регламентов по обновлению, техническому сопровождению и восстановлению данных информационной системы
 |  |
|  | Оформить отчет по практике. Для достижения этой цели обобщить полученную информацию, сформулировать закрепленные и приобретенные знания, навыки и умения и представить это в соответствующей форме. |  |

 (подпись) (расшифровка)

1. *Сроки организации практической подготовки определяются учебным планом в соответствии с календарным учебным графиком. Даты необходимо уточнить у куратора учебной группы.* [↑](#footnote-ref-1)