**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)