**Отчет**

**по учебной практике УП.05.01**

 **профессионального модуля**

**ПМ. 05 Соадминистрирование баз данных и серверов**

**Специальность 09.02.07 Информационные системы и программирование**

**Квалификация: специалист по информационным системам**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Студент группы 3ИС-18Иванов Иван ПетровичОценка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Групповой руководитель практики:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.С. Петров |

202\_\_

|  |
| --- |
| УтверждаюЗам. директора по УПР\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.Н. Жилкина «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г. |

Задание

По учебной практике УП.05.01

профессионального модуля

ПМ. 05 Соадминистрирование баз данных и серверов

Выдано студенту группы Иванову Ивану Петровичу

на период с « » 2021 г по « » 2021 г.

Виды работ:

**Обязательная**

* проведение инструктажа по прохождению практики и правилам безопасной работы;
* ознакомление с техническим парком СВТ и существующей системой сетевых телекоммуникаций;
* ознакомление с используемым системным программным обеспечением, корпоративными стандартам;
* проектирование и создание базы данных
* формирование необходимых для работы информационной системы требований к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования
* выполнение запросов по обработке данных на языке SQL
* осуществление основных функций по администрированию баз данных
* выявление технических проблем, возникающих в процессе эксплуатации баз данных
* участие в соадминистрировании серверов;
* участие в администрировании отдельных компонент серверов;
* разработка политики безопасности SQL сервера, базы данных и отдельных объектов базы данных;
* проверка наличия сертификатов на информационную систему или бизнес-приложения;
* оформление отчетов.

В отчете отражается:

1. Титульный лист.
2. Дневник прохождения практики, заверенный подписью руководителя.
3. Аттестационный лист прохождения практики с характеристикой.
4. Приложение.

**Дневник**

 **учебной практики УП. 05.01**

 **профессионального модуля**

**ПМ.05 Соадминистрирование баз данных и серверов**

**Специальность 09.02.07 Информационные системы и программирование**

**Квалификация: специалист по информационным системам**

Студента группы 3ИС-18

Иванова Ивана Петровича

Сроки прохождения практики с \_\_\_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дата** | **Выполняемые работы** | **Подпись группового руководителя** |
|  | Проведение инструктажа по прохождению практики и правилам безопасной работы |  |
|  | Ознакомление с техническим парком СВТ и существующей системой сетевых телекоммуникаций. Ознакомление с используемым системным программным обеспечением, корпоративными стандартам |  |
|  | Проектирование и создание базы данных |  |
|  | Формирование необходимых для работы информационной системы требований к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования |  |
|  | Выполнение запросов по обработке данных на языке SQL |  |
|  | Осуществление основных функции по администрированию баз данных |  |
|  | Выявление технических проблем, возникающих в процессе эксплуатации баз данных |  |
|  | Участие в соадминистрировании серверов |  |
|  | Участие в администрировании отдельных компонент серверов |  |
|  | Разработка политики безопасности SQL сервера, базы данных и отдельных объектов базы данных |  |
|  | Проверка наличия сертификатов на информационную систему или бизнес-приложения |  |
|  | Оформление отчетов |  |

**аттестационный лист по практике**

**Иванов Иван Иванович**, обучающийся на 4 курсе, группа 4ИС-20, по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование успешно прошел УП.05.01 по профессиональному модулю ПМ.05 Соадминистрирование баз данных и серверов в объеме 72 часов с 22.01.2024 по 03.02.2024г. в организации ГБПОУ «Брянский профессионально-педагогический колледж»

**Виды и качество выполнения работ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Виды и объем работ, выполненных обучающимся во время практики** | **Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика** (соответствует, не соответствует) |
| Проведение инструктажа по прохождению практики и правилам безопасной работы | соответствует |
| Ознакомление с техническим парком СВТ и существующей системой сетевых телекоммуникаций | соответствует |
| Ознакомление с используемым системным программным обеспечением, корпоративными стандартам | соответствует |
| Проектирование и создание базы данных | соответствует |
| Формирование необходимых для работы информационной системы требований к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования | соответствует |
| Выполнение запросов по обработке данных на языке SQL | соответствует |
| Осуществление основных функций по администрированию баз данных | соответствует |
| Выявление технических проблем, возникающих в процессе эксплуатации баз данных | соответствует |
| Участие в соадминистрировании серверов | соответствует |
| Участие в администрировании отдельных компонент серверов | соответствует |
| Разработка политики безопасности SQL сервера, базы данных и отдельных объектов базы данных | соответствует |
| Проверка наличия сертификатов на информационную систему или бизнес-приложения | соответствует |
| Оформление отчетов | соответствует |

**Характеристика профессиональной деятельности обучающегося во время практики**

 Иванов И.И.показал отличные знания в работе с используемым системным программным обеспечением, в проектировании и создании базы данных, в формировании необходимых для работы информационной системы требований к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования, в выполнении запросов по обработке данных на языке SQL, в осуществлении основных функций по администрированию баз данных, в выявлении технических проблем, возникающих в процессе эксплуатации баз данных.

За время практики были освоены ПК. 7.1. – 7.5.

Итоговая оценка по практике: зачтено

03 февраля 2024 г.

Групповой руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.В. Болотова

Зам. директора по УПР \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.Н.Жилкина