Федеральное государственное образовательное бюджетное

 учреждение высшего образования

 **«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»**

**(Финансовый университет)**

Колледж информатики и программирования

**АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ**

**по производственной практике (преддипломной)**

*(указать вид, практики)*

(*ФИО обучающегося)*

№ учебной группы \_\_\_\_\_\_

Специальность 09.02.03 Программирование в компьютерных системах

Место проведения практики:

Сроки прохождения практики с 19.04.2024 по 16.05.2024

**Характеристика деятельности:**

В ходе производственной практики (преддипломной) при освоении образовательной программы в условиях выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы, студент(ка):

*проявил(а)/не проявил(а)* заинтересованность в будущей специальности,

продемонстрировал(а) уровень теоретической и практической подготовки, *соответствующий /не соответствующий* требованиям организации,

продемонстрировал(а) *готовность/не готовность* к применению теоретических знаний в практической деятельности.

**Виды и качество выполнения работ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование профессионального модуля** | **Виды и объемы работ** | **Оценка качества выполнения работ(неудовл., удовлетв., хорошо, отлично)** |
| ПМ. 01 Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем | Выполнять разработку спецификаций отдельных компонентОсуществлять разработку кода программного продукта на основе готовых спецификаций на уровне модуляВыполнять отладку программных модулей с использованием специализированных программных средствВыполнять тестирование программных модулейОсуществлять оптимизацию программного кода модуляРазрабатывать компоненты проектной и технической документации с использованием графических языков спецификаций | 144 |  |
| ПМ. 02 Разработка и администрирование баз данных | Разрабатывать объекты базы данных. Реализовывать базу данных в конкретной системе управления базами данных (далее - СУБД).Решать вопросы администрирования базы данных.Реализовывать методы и технологии защиты информации в базах данных. |  |
| ПМ.03. Участие в интеграции программных модулей | Разработка программной системы, состоящей из нескольких модулей Выполнение отладки программного продукта с использованием специализированных средствРазработка тестовых наборов и тестовых сценариев для программного продуктаСоздание инструкции по использованию программного продуктаПланирование проекта |  |
| ПМ.05. Программное обеспечение компьютерных сетей | Владение приемами работы в системе автоматизированного проектирования.Разработка компонентов проектной и технической документации АСЦ.Использование технологической документации. |  |
| ПМ.06 Разработка децентрализованных приложений | Запуск узла блокчейна биткоина.Установка биткоин-кошелька для десктопа.Установка мобильного биткоин-кошелька.Формирование транзакции в блокчейне биткоина.Запуск узла блокчейна Etherium.Установка web-клиента Metamask.Разработка смарт-контракта для Etherium.Формирование транзакции в блокчейне Etherium.Запуск узла блокчейна Etherium.Развертывание узлов сети Hyperledger Fabric.Разработка смарт-контракта для Hyperledger Fabric.Формирование транзакции в Hyperledger Fabric. |  |

Правила внутреннего трудового распорядка, охраны труда и техники безопасности, пропуски рабочих дней без уважительной причины *не допускал(а)/допустил(а) однократно/допускал(а) неоднократно.*

Выводы и рекомендации руководителя практики от организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель практики от профильной организации:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «16» мая 2024 г.

 *(должность) (И.О. Фамилия) (подпись)*

М.П.