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 09.02.07 Информационные системы и программирование, квалификация: разработка веб и мультимедийных приложений

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.05 Проектирование и разработка информационных систем | Предпроектное исследование предметной области компании (организации или предприятия). Анализ интересов бизнеса, выбор вариантов решений. Описание бизнес-процессов компании (организации или предприятия)  Выбор модели построения информационной системы. Выбор и обоснование инструментальной среды проектирования информационной систем. Оценка экономической эффективности информационной системы. Стоимостная оценка проект  Разработка требований безопасности информационной системы. Разработка проектной документации на информационную систему в соответствии с техническим заданием  Проектирование спецификации информационной системы компании (организации или предприятия)  Разработка общего функционального описания программного средства по техническому заданию  Проектирование и разработка интерфейса пользователя. Разработка графического интерфейса пользователя  Реализация алгоритмов обработки числовых данных и его отладка. Реализация алгоритмов поиска и его отладка. Реализация и отладка обработки табличных данных  Разработка приложений для моделирования процессов и явлений  Интеграция модуля в информационную систему. Программирование обмена сообщениями между модулями. Организация файлового ввода-вывода данных  Разработка тестового сценария проекта по техническому заданию.  Тестирование программного средства по техническому заданию. Тестирование установки программного средства  Разработка руководства по инсталляции программного средства по техническому заданию. Разработка руководства пользователя программного средства | 144 |  |
| ПМ.08 Разработка дизайна веб приложений | Сбор и анализ информации о компании (предприятии или организации).  Создание эскизов дизайна продукта на основе проведённого анализа  Создание технического задания на разработку дизайна макета для компании (предприятии или организации).  Верстка интерфейса пользователя веб-приложения  Выбор цветовых решений веб-приложения  Создание динамических элементов веб-приложения  Создание растровых изображений веб-приложения в соответствии с техническим заданием  Оптимизация растровых изображений веб-приложения  Создание векторных графических изображений веб-приложения в соответствии с техническим заданием  Локализация изображений в веб-приложении  Компоновка страниц веб-приложения  Проектирование динамических элементов. Реализация сценариев средствами JavaScript  Тестирование отображения web-страниц на предмет кросплатформенности |  |
| ПМ.09 Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений | Сбор исходных данных для разработки информационной системы  Разработка приложений с использованием инструментальных средств  Обеспечение сбора данных для анализа использования информационной системы  Обеспечение сбора данных для функционирования информационной системы  Разработка программного кода информационной системы в соответствии с требованиями технического задания  Качества функционирования информационной системы  Использование критериев оценки надежности функционирования информационной системы  Применение методики тестирования разрабатываемых приложений  Определение состава оборудования и программных средств разработки информационной системы  Разработка документации по эксплуатации информационной системы  Проведение оценки качества и экономической эффективности информационной системы  Модификация отдельных модулей информационной системы |  |

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.