|  |
| --- |
| **МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ** |
| **федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Московский приборостроительный техникум |

**АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ**

**(характеристика профессиональной деятельности студента**

**во время производственной практики)**

Суслин Александр Михайлович

*Фамилия, Имя, Отчество*

обучающийся на 4 курсе в группе П50-2-18 по специальности СПО 09.02.07 «Информационные системы и программирование» успешно прошел(ла) производственную практику ПП.02.01 «Осуществление интеграции программных модулей» по профессиональному модулю ПМ.02 «Осуществление интеграции программных модулей» в объеме 108 часов в период c 17.11.2021 по 21.12.2021; c 12.01.2022 по 08.02.2022.

1. Виды, объём и качество выполненных работ обучающимся во время практики

|  |  |
| --- | --- |
| Виды работ | Объём выполненных работ  (часов) |
| ПК 2.1 Разрабатывать требования к программным модулям на основе анализа проектной и технической документации на предмет взаимодействия компонент   * анализ требований к программному обеспечению; * определение характера взаимодействия компонентов программного обеспечения; * анализ проектной и технической документации на уровне взаимодействия компонент программного обеспечения; * точность и грамотность оформления технологической документации. | 20 |
| ПК 2.2 Выполнять интеграцию модулей в программное обеспечение   * определение этапов разработки программного обеспечения; * демонстрация построения концептуальной, логической и физической моделей программного обеспечения и отдельных модулей; * выбор технологии разработки исходного модуля исходя из его назначения; * выбор методов разработки программных модулей; * выбор средств разработки программных модулей; * демонстрация навыков модификации программных модулей. | 22 |
| ПК 2.3 Выполнять отладку программного модуля с использованием специализированных программных средств   * выявление ошибок в программных модулях; * определение возможности увеличения быстродействия программного продукта; * определение способов и принципов оптимизации; * выбор медов отладки программных модулей и программного продукта; * выбор специализированных средств для отладки программного продукта; * демонстрация навыков использования программных средств для отладки программного продукта. | 22 |
| ПК 2.4 Осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев для программного обеспечения   * разработка тестовых наборов и тестовых сценариев; * демонстрация устранения ошибок в программных модулях; * демонстрация использования методов тестирования программного обеспечения; * демонстрация навыков внесения изменения в программные модули для обеспечения качества программного обеспечения; * демонстрация навыков правильного использования инструментальных средств тестирования программных модулей. | 22 |
| ПК 2.5 Производить инспектирование компонент программного обеспечения на предмет соответствия стандартам кодирования   * выбор методов обеспечения качества и надежности в процессе разработки сложных программных средств; * изложение основных принципов тестирования; * произведение инспектирования компонент программного продукта на предмет соответствия стандартам кодирования. | 22 |
| ***Итого часов*** | ***108*** |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Качество выполнения работ в соответствии   с требованиями программы практики: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)  *оценка цифрой (оценка прописью)* |

1. База прохождения производственной практики

Предприятие (организация): ООО «План Б»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Руководитель по практической подготовке от профильной организации  *МП* |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | *ФИО* | *Подпись* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Руководитель по практической подготовке от Московского приборостроительного техникума  *МП* |  | А.А. Шимбирёв | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | *ФИО* | *Подпись* |

***Итоговая оценка по практике* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)**

*оценка цифрой (оценка прописью)*

Дата: «08» февраля 2022 г.