**АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

В ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ МОДУЛЕ

ПМ 03Участие в интеграции программных модулей

Ф.И.О.студента\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место прохождения практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

Время прохождения практики с « » 20 г. по « » 20 г.

**СВЕДЕНИЯ О ФОРМИРОВАНИИ КОМПЕТЕНЦИЙ**

В результате прохождения производственной практики по профилю специальности 09.02.03 «Программирование для компьютерных систем» в профессиональном модуле ПМ 03Участие в интеграции программных модулей были сформированы следующие профессиональные компетенции:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | ПК | Содержание компетенции | Виды работ | Объем в часах | Оценка по 5-бальной шкале |
| 1. | ПК.3.1 | Анализировать проектную и техническую документацию на уровне взаимодействия компонент программного обеспечения | Проектирование структуры задачи индивидуального задания. Определение состава, содержания, функционального назначения и способов взаимодействия компонент программного обеспечения. | 12 |  |
| 2. | ПК.3.2 | Выполнять интеграцию модулей в программную систему | Унификация пользовательского интерфейса программы.  Организация взаимодействия компонент программы. | 18 |  |
| 3. | ПК.3.3 | Выполнять отладку программного продукта с использованием специализированных программных средств | Интерпретация сообщений отладчика.  Классификация ошибок. Локализация и исправление ошибок. | 30 |  |
| 4. | ПК 3.4. | Осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев | Выбор подхода к организации тестирования.  Проектирование сценария тестирования компонент ПО. Разработка тестовых наборов для тестирования компонент программы.  Проектирование сценария тестирования межкомпонентных интерфейсов. Разработка тестовых наборов ров для тестирования межкомпонентных интерфейсов.  Проектирование сценария комплексного тестирования программы. Разработка тестовых наборов для комплексного тестирования программы. | 18 |  |
| 5. | ПК 3.5. | Производить инспектирование программного продукта на предмет соответствия стандартам кодирования | Кодирование, анализ и коррекция программных модулей в соответствии со стандартами кодирования. | 168 |  |
| 6. | ПК 3.6. | Разрабатывать технологическую документацию | Разработка технического проекта задачи индивидуального задания.  Разработка рабочего проекта задачи индивидуального задания. | 102  186 |  |

Руководитель практики от предприятия\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

М.П. предприятия

Руководитель практики от техникума \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)