**Приложение №11**

|  |  |
| --- | --- |
| **Дата** | 18.12.2023 |
| **Тема** | 1. Тестирование программы  2. Оформление документации |
| **Задания** | 1. Тестирование программы  2. Оформление документации |

**1. Тестирование программы**

В разное время и в различных источниках тестированию давались различные определения, в том числе:

* процесс выполнения программы с целью нахождения ошибок;
* интеллектуальная дисциплина, имеющая целью получение надежного программного обеспечения без излишних усилий на его проверку;
* техническое исследование программы для получения информации о её качестве с точки зрения определённого круга заинтересованных лиц
* проверка соответствия между реальным поведением программы и её ожидаемым поведением на конечном наборе тестов, выполненных определённым образом
* процесс наблюдения за выполнением программы в специальных условиях и вынесения на этой основе оценки каких-либо аспектов её работы;
* процесс, имеющий целью выявление ситуаций, в которых поведение программы является неправильным, нежелательным или не соответствующим спецификации
* процесс, содержащий в себе все активности жизненного цикла, как динамические, так и статические, касающиеся планирования, подготовки и оценки программного продукта и связанных с этим результатов работ с целью определить, что они соответствуют описанным требованиям, показать, что они подходят для заявленных целей и для определения дефектов.

**2. Оформление документации**

Оформил необходимую документацию:

1. дневник практики;

2. отчет обучающегося.

3. характеристика с печатью;

4. аттестационный лист с печатью;

В дневнике практике содержатся такие разделы, как титульный лист, памятка, маршрутный лист, режим работы, паспорт рабочей программы.

В отчете обучающегося указаны дата и время, тема, задание, профессиональные компетенции, практический опыт, контроль и оценка результатов, подписи студента и руководителя. Всего их 12 штук.

**Выводы:** Протестировал программу. Оформил документацию.

Студент: / Ульянов Никита Анатольевич