|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Дата*** | ***Вид работы*** | ***Материалы, инструменты, оборудование*** | ***Технология выполнения*** | ***Время выполнения*** | ***Оценка*** | ***Подпись руководителя практики*** |
| ***Перечень работ, алгоритм действий*** |
| ***1*** | ***2*** | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* |
| ***28.11.2022*** | *инструктаж по технике безопасности. Основные правила охраны труда и техники безопасности программиста (оператора ЭВМ)* | *Гигиенические требования к персональным  электронно-вычислительным машинам  и организации работы (СанПин 2.2.2/2.4.1340-03);*  *Инструкция по противопожарной безопасности*  *ПК, доступ к сети Интернет,* | *Поиск Основных правил охраны труда и техники безопасности техника-программиста на сайте (ссылка на сайт: )*  *(См. Приложение А).*  *По данному материалу был создан плакат для отдела IT.*  *(см. Приложение А).*  *По данному материалу была создана презентация (См. диск) (имя папки имя файла)* | *6* |  |  |
| ***29.11.2022*** | *Анализ предметной области. Определение требований проекта. Разработка документа «Техническое задание» (разработка и оформление документа, согласование документа с заказчиком и руководителем, корректировка документа). Выбор модели разработки программного обеспечения* | *ГОСТ 12.2.032-78*  *ГОСТ 21.889-76 Санитарные нормы СН-245/71*  *ГОСТ 12.1.003-88*  *ПК, доступ к сети Интернет,онли офис* | *Был выполнил анализ предметной облости определил требование проекта разработал документ с Техническое задание выбрал метод разработки программного обеспечения* | *6* |  |  |
| ***30.11.2022*** | *Анализ предметной области. Определение требований проекта. Разработка документа «Техническое задание» (разработка и оформление документа, согласование документа с заказчиком и руководителем, корректировка документа). Выбор модели разработки программного обеспечения* | *ПК, доступ к сети Интернет, онли офис* | *Был выполнен анализ предметной облости определил требование проекта разработал документ с Техническое задание выбрал метод разработки программного обеспечения* | *6* |  |  |
| ***1.12.2022*** | *Выполнение работ внешнего проектирования программного продукта: разработка внешней спецификации, разработка тестов, математическое моделирование.* | *ПК, доступ к сети Интернет, онли офис* | *Выполнил роботу по внешнему программированию разработал внешний офис*  *Спецификации и разработку с текстом*  *Спецафикацию и разработку с текстом* | *6* |  |  |
| ***2.12.2022*** | *Выполнение работ внутреннего проектирования программного продукта: разработка схем проекта, математическое моделирование; разработка документа «Пояснительная записка» (разработка, оформление и согласование документа)* | *ПК, доступ к сети Интернет, онли офис* | *Выполнил работы внутреннего*  *проектирование программного продукта разработка схем проекта математический моделирование разработал документы пояснительной*  *записки* | *6* |  |  |
| ***3.12.2022*** | *Выполнение работ по разработке ядра программы согласно проектной документации* | *ПК, доступ к сети Интернет, онли офис* | *Выполнил*  *работу с разработкой программного ядра согласно документации* | *6* |  |  |
| ***5.12.2022*** | *Выполнение работ по разработке функциональной части программы* | *ПК, доступ к сети Интернет, онли офис* | *Выполнил работу по работе разработке функциональной*  *программы* | *6* |  |  |
| ***6.12.2022*** | *Выполнение работ по отладке программы с использованием специализированных средств отладки* | *ПК, доступ к сети Интернет, онли офис* | *Выполнил работу по отладке с использование спец среды* | *6* |  |  |
| ***7.12.2022*** | *Выполнение работ по разработке сервисной части программы* | *ПК, доступ к сети Интернет, онли офис* | *Выполнил работу по разработке программного средства* | *6* |  |  |
| ***8.12.2022*** | *Выполнение работ по интеграции модулей в программную систему, выполнение задач контроля версий, получение версии заданного функционала* | *ПК, доступ к сети Интернет, онли офис* | *Выполнил работу над интегрироваными модулями выполнил задачи контрольных версий* | *6* |  |  |
| ***9.12.2022*** | Выполнение работ по интеграции модулей в программную систему, выполнение задач контроля версий, получение версии заданного функционала | *ПК, доступ к сети Интернет, онли офис* | Выполнил работу по интеграции модулей в программной систему выполнил задачу контрольной версии | *6* |  |  |
| ***10.12.2022*** | Выполнение работ по тестированию, верификации и аттестации программных модулей, документирование процесса верификации и аттестации | *ПК, доступ к сети Интернет, онли офис* | Выполнил работу по тестированию верификации и аттестации  программного мудуля документировано и верифицировал процесс процесс | *6* |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| ***26.06.2019*** |  |  |  |  |  |  |

*Программа практики выполнена в полном объеме – 72 часа*

*Руководитель практики Гаврилов И. О*