Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования "Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации"

**Колледж информатики и программирования**

**Д Н Е В Н И К**

**производственной (преддипломной) практики**

Студента (фамилия, имя, отчество) *Деменчук Георгий Максимович*

Группа 4ПКС-114

Специальность 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

**Москва**

**2019**

**Записи о работах, выполненных на практике**

**Промежуточные результаты производственной практики.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | | **ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПРЕДДИПЛОМНАЯ**  Краткое содержание выполненных работ | Подписи руководителей | |
| от предприятия | от колледжа |
| *20.04.19 - 17.05.19* | *20.04.19* | Изменение структуры методов с POST на GET для PHP-клиента Symfony. |  |  |
| 21.04.19 | Интеграция сервиса логирования и мониторинга ошибкок Sentry.IO в текущее решение (на уровне worker’ов и python rq). |  |  |
| 22.04.19 | Создание интерактивного дневника Jupyter Notebook с демонстрацией работы модуля TableRecognition. |  |  |
| 23.04.19 | Создание диаграмм модели MVC разработанного web-приложения. |  |  |
| 24.04.19 | Переименование описаний ошибок методов на стороне Flask API. |  |  |
| 25.04.19 | Описание всех методов Flask API на языке разметки Markdown. |  |  |
| 26.04.19 | Осуществление проверки на активное интернет-соединение на стороне модуля обработки ошибок RQExceptionhandler. |  |  |
| 27.04.19 | Добавление favicon и title web-приложения, добавление форматирования размера загружаемых файлов (Кб, Мб, Гб), прочие визуальные улучшения. |  |  |
| 28.04.19 | Замена поля filesize с double на string, структуризация кодировки полей в СУБД MySQL. |  |  |
| 29.04.19 | Написание документации для модуля ExcelModule. |  |  |
| 30.04.19 | Использование более рациональной фильтрации входных символов после распознавания текста в модуле UtilModule путём применения регулярных выражений. |  |  |
| 1.05.19 | Построение диаграмм общей архитектуры системы, подключения внешнего клиента к Flask API и подключения внешнего клиента к Symfony API. |  |  |
| 2.05.19 | Добавление описания docker-compose на главную страницу web-клиента. |  |  |
| 3.05.19 | Построение диаграммы механизмов наследования и переопределения шаблонизатора Twig |  |  |
| 4.05.19 | Построение диаграммы объектно-реляционного преобразования Doctrine. |  |  |
| 5.05.19 | Полное удаление неиспользуемого контроллера LoginController из Symfony. |  |  |
| 6.05.19 | Добавление метода /outcli для Symfony, исправление ошибки передачи параметров на стороне Flask API, создание примера внешнего python-клиента. |  |  |
| 7.05.19 | Завершение реализации подключения внешнего php-клиента. |  |  |
| 8.05.19 | Дополненное описание всех методов API по Symfony и Flask. Добавление разделов конфигурации, развёртки и модификации проекта (Markdown). |  |  |
| 9.05.19 | Построение диаграммы общей архитектура движка оптического распознавания символов Tesseract OCR. |  |  |
| 10.05.19 | Обновлённое взаимодействие между worker’ами и Symfony: более подробные описания ошибок, проверка на целостность передаваемого файла. |  |  |
| 11.05.19 | Реализация проверки на то, что контроллеру GetExcelController метода /getexcel в Symfony передаётся именно .xlsx файл, а не какой-либо другой. |  |  |
| 12.05.19 | Обновление примеров исходников внешних клиентов, работающих вне окружения docker. |  |  |
| 13.05.19 | Исправление и структуризация зависимостей проекта. |  |  |
| 14.05.19 | Форматирование исходного кода проекта, исправление опечаток в документации. |  |  |
| 15.05.19 | Создание UML-диаграмм модулей python за счёт реверс-инжиниринга инструмента pynsource |  |  |
| 16.05.19 | Распривачивание закрытых методов модуля OKUD т.к. pydoc их не видел. |  |  |
| 17.05.19 | Перегенерация документации для всех .py файлов системы. |  |  |
| Результат производственной (преддипломной) практики | | | Оценка (зачет/незачет) | Подпись руководителя от предприятия |
|  |  |

**Рекомендации и замечания руководителей практики от колледжа в период прохождения студентом практики**

**Период производственной (преддипломной) практики:** 20.04.19 - 17.05.19

**Руководитель от колледжа:** Демкина Н.И.

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Подпись руководителя

практики от колледжа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Демкина Н.И./

**Оценка производственной практики студента**

**Зам. директора по УПР \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/***Фокина Л.В.***/** печать колледжа