Центросоюз РФ

Нижегородский областной союз потребительских обществ

Нижегородский экономико-технологический колледж

ЗАДАНИЕ НА ПРАКТИКУ

УП.02 ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ИНТЕГРАЦИИ ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ

Мамонов Роман Сергеевич

Фамилия, имя, отчество обучающегося

Специальность*09.02.07 Информационные системы и программирование* ..

Код и наименование специальности

*3* курс *32П* группа

Место прохождения практики:

*Лаборатория программного обеспечения*

*и сопровождения компьютерных систем*

(Название лаборатории, кабинета)

Сроки практики с *09 ноября* 2023 г. по *15 ноября* 2023 г.

Всего часов по практике *36* час.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Задание, раскрывающее содержание практики** | **Даты выполнения задания** | **Форма отчетности** |
| 1 | Разработка требований и проектирование пользовательского интерфейса веб-приложения | 09.11.2023 | Описание выполненной работы, скриншоты, ссылка на макет Figma |
| 2 | Верстка страниц приложения по дизайн-макету, разработка стилевых таблиц | 10.11.2023 | Описание выполненной работы, листинг html-разметки и css-таблиц |
| 3 | Разработка серверной части веб-приложения с применением фреймворка Laravel | 11.11.2023 | Описание выполненной работы, листинг добавленного php-кода (миграции, маршруты) |
| 4 | Разработка клиентской части веб-приложения с применением фреймворка Vue | 13.11.2023 | Описание выполненной работы, скриншоты, листинги добавленного js-кода |
| 5 | Тестирование и отладка кода, тестирование компонентов, интеграционное тестирование | 14.11.2023 | Описание выполненной работы, тест-кейсы |
| 6 | Оформление отчетной документации по практике | 15.11.2023 | Задание на практику, дневник, отчет, аттестационный лист |
| 7 | Дифференцированный зачет | 15.11.2023 | Защита дневника-отчета |

Руководитель практики *преподаватель* . \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *Кисарова М.В.* .

должность подпись ФИО

Арзамас, 2023

Центросоюз РФ

Нижегородский областной союз потребительских обществ

Нижегородский экономико-технологический колледж

ДНЕВНИК учебной ПРАКТИКИ

*ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей*

Индекс и название профессионального модуля

Специальность

*09.02.07 Информационные системы и программирование*

Код и наименование специальности

Обучающегося(йся) *3* курса *32П* группы

Мамонов Роман Сергеевич

Фамилия, имя, отчество обучающегося

Место практики: *Нижегородский экономико-технологический колледж*

*Лаборатория программного обеспечения*

*и сопровождения компьютерных систем*

Название организации, лаборатории, кабинета

Сроки практики с *09 ноября* 2023 г. по *15 ноября* 2023 г.

Всего часов по практике *36* час.

Руководитель практики *преподаватель* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *Кисарова М.В.*

должность подпись ФИО

Зав.производственной практикой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *Кияшина С.В.*

подпись ФИО

Арзамас, 2023

СОДЕРЖАНИЕ ДНЕВНИКА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Описание выполненной работы | Кол-во  часов | Подпись руководителя практики |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 09.11.2023 | Разработка требований | 2 |  |
| 09.11.2023 | и проектирование пользовательского | 2 |
| 09.11.2023 | интерфейса мобильного приложения | 2 |
| 10.11.2023 | Верстка страниц приложения | 2 |  |
| 10.11.2023 | по дизайн-макету, | 2 |
| 10.11.2023 | разработка стилевых таблиц | 2 |
| 11.11.2023 | Разработка серверной части | 2 |  |
| 11.11.2023 | веб-приложения с применением | 2 |
| 11.11.2023 | фреймворка Laravel | 2 |
| 13.11.2023 | Разработка клиентской части | 2 |  |
| 13.11.2023 | веб-приложения с применением | 2 |
| 13.11.2023 | фреймворка Vue | 2 |
| 14.11.2023 | Тестирование и отладка кода приложения | 2 |  |
| 14.11.2023 | Тестирование компонентов, | 2 |
| 14.11.2023 | интеграционное тестирование | 2 |
| 15.11.2023 | Оформление отчетной | 2 |  |
| 15.11.2023 | документации по практике | 2 |
| 15.11.2023 | Защита дневника-отчета | 2 |

Обучающийся \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Мамонов Р.С /

Руководитель практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / *Кисарова М.В.* /

подпись Ф.И.О.

Центросоюз РФ

Нижегородский областной союз потребительских обществ

Нижегородский экономико-технологический колледж

ОТЧЕТ О прохождении учебной ПРАКТИКИ

*ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей*

Индекс и название профессионального модуля

Специальность *09.02.07 Информационные системы и программирование*

Код и наименование специальности

Обучающегося(йся) *3* курса *32П* группы

Мамонов Роман Сергеевич

Фамилия, имя, отчество обучающегося

Место практики: *Нижегородский экономико-технологический колледж*

*Лаборатория программного обеспечения*

*и сопровождения компьютерных систем*

Название организации, лаборатории, кабинета

Сроки практики с *09 ноября* 2023 г. по *15 ноября* 2023 г.

Всего часов по практике *36* час.

Руководитель практики *преподаватель* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *Кисарова М.В.*

должность подпись ФИО

Зав.производственной практикой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *Кияшина С.В.*

подпись ФИО

Оценка по практике

Арзамас, 2023

СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА

1. Разработка требований и проектирование пользовательского интерфейса веб-приложения 3
2. Верстка веб-приложения по дизайн-макету
3. Разработка веб-приложения клиент-серверной архитектуры
4. Тестирование веб-приложения

Выводы

ПРИЛОЖЕНИЯ

**Аттестационный лист**

Обучающийся Мамонов Роман Сергеевич

ФИО

*3* курса по специальности *09.02.07 Информационные системы и программирование*

код и наименование специальности

прошел учебную практику по профессиональному модулю

*ПМ.02. Осуществление интеграции программных модулей*

индекс и название профессионального модуля

в объеме *36* часов с « *09* »  *ноября*  2023 г. по « *15* »  *ноября*  2023 г.

*в частном профессиональном образовательном учреждении*

*«Нижегородский экономико-технологический колледж»*

\_\_*в лаборатории программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем*

название лаборатории, кабинета

Критерии оценки:

5 баллов – качество выполненных заданий высокое, ярко выраженное, проявляется всегда;

4 балла – качество выполненных заданий среднее, проявляется в зависимости от ситуации;

3 балла – качество выполненных заданий умеренно выраженное, проявляется редко;

2 балла – качество выполненных заданий выражено слабо, не выражено.

**Виды и качество выполнения работ в период учебной практики**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Умения, формируемые в составе профессиональных компетенций** | **Виды работ,**  **выполненных обучающимся во время практики** | **Объем работ, час.** | **Оценка** | |
| ПК 2.1, 2.2:   * разработка требований к программным модулям для интеграции их в программные средства на базе имеющейся архитектуры и автоматизации бизнес-процессов; * организация постобработки данных; | Разработка требований и проектирование пользовательского интерфейса мобильного приложения | 6 |  | |
| Компоновка пользовательского интерфейса в соответствии с дизайн-макетом | 12 |
| ПК 2.3, 2.4, 2.5:   * использовать методы для получения кода с заданной функциональностью и степенью качества; | Разработка веб-приложения клиент-серверной архитектуры | 12 | |  |
| Оформление отчетной документации по практике | 6 | |

Программа учебной практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

освоена / не освоена

Итоговая оценка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ *Кисарова М.В.*

« *15* »  *ноября*  2023 г.

Зав. производственной практикой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ *Кияшина С.В.*

Ознакомлен: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Мамонов Р.М.

« *15* »  *ноября*  2023 г.