**Ф 30.2-072**

**Министерство образования Республики Беларусь**

**Учреждение образования**

**«Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»**

**Дневник практики**

обучающегося 3 курса

специальности 1-40 01 01 «ПОИТ»

факультета математики и информатики

дневной формы получения высшего образования

Шуляка Артема Валерьевича

**Гродно**

Обучающийся \_\_\_\_\_\_\_*Шуляк Артем Валерьевич* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО)

Факультет *математики и информатики*

Специальность *«Программное обеспечение информационных технологий»*

Курc 3

Название практики \_*технологическая*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_

Период *с 05 июня 2023 г. по 30 июня 2023 г*.

База практики ООО “Вибэнд”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Руководители практики:***

от кафедры: *Урбан Ольга Ивановна, ст. преподаватель кафедры современных технологий програмирования* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(контактный телефон) *8(029) 2837757* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

От организации: *Михаил Евегний Ромаульдович, инженер-программист*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(контактный телефон) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Активные ссылки на информационные ресурсы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

https://edu.grsu.by/course/view.php?id=3725\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

https://clck.ru/py3Bx\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Убыл на практику *05 июня 2023 г.* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись руководителя практики от кафедры)

Прибыл на практику в организацию *05 июня 2023 г.*

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

(подпись руководителя практики от организации)

М П

Убыл из организации *30 июня 2023 г.*

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

(подпись руководителя практики от организации)

М П

***УТВЕРЖДАЮ***

(заведующий профилирующей кафедрой)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_А.В. Карканица\_/

(подпись) (И.О. Фамилия)

05 июня 2023 г.

**I. Индивидуальное задание**

(выдаётся руководителем практики от кафедры)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Содержание | Примечания | Отметка о выполнении |
|  | Получить практические навыки профессиональной разработки web-приложений c помощью фреймворка React |  |  |
|  | Подготовить отчет по практике |  |  |
|  | Защитить отчет по практике |  |  |

Руководитель практики от кафедры

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ О.И. Урбан /

(подпись) (И.О. Фамилия)

**II. Календарный план прохождения практики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата  (период) | Наименование мероприятий (последовательность перемещения практиканта по объектам практики и рабочим местам) | Запланированная работа |
| 06.06.2022 –03.07.2022 | Отдел разработки. | Выполнение индивидуального задания. |

III. Работа, выполняемая на практике

|  |  |
| --- | --- |
| Дата | Содержание выполненных работ |
| 05/06/23 | Инструктаж по охране труда (обучение мерам безопасности) в университете. Ознакомление с правилами оформления дневника и отчета |
| 06/06/23 | Инструктаж по охране труда (обучение мерам безопасности) по месту прохождения практики. Ознакомление с работой отдела |
| 07/06/23 | Получение и обсуждение индивидуального задания |
| 08/06/23 | Ознакомление с документацией веб фреймворка React |
| 09/06/23 | Проработка архитектуры Web-API приложения |
| 12/06/23 | Проработка интерфейса приложения |
| 13/06/23 | Изучение веб фреймворка React |
| 14/06/23 | Изучение веб фреймворка React |
| 15/06/23 | Добавление сервисов для CRUD операций к сущностям |
| 16/06/23 | веб фреймворк React + изучение Хуки |
| 19/06/23 | веб фреймворк React + изучение Хуки |
| 20/06/23 | веб фреймворк React + изучение Context API |
| 21/06/23 | веб фреймворк React + изучение Redux |
| 22/06/23 | веб фреймворк React + изучение Redux |
| 23/06/23 | Программирование клиентского приложения |
| 26/06/23 | Изучение Node.js |
| 27/06/23 | Связывание клиентской части приложения с серверной |
| 28/06/23 | Доработки некоторые часи приложения |
| 29/06/23 | Подведение итогов практики, оформление дневника и отчета |
| 30/07/23 | Подведение итогов практики, оформление дневника и отчета |

Руководитель практики от организации

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_Е.Р. Михаил\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

(подпись) (И.О. Фамилия)

М П

1. **Участие студента в производственной, общественной, конструкторской, научно-исследовательской и рационализаторской работе**

Не участвовал.

**V. Занятия, инструктажи, семинары, экскурсии, проведённые в период практики**

5.1 Инструктаж по охране труда (обучение мерам безопасности) в университете

\_05.06.2023 г.

(дата) (подпись)

5.2 Инструктаж по охране труда по месту прохождения практики

\_ 06.06.2023 г.

(дата) (подпись)

**VI. ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ**

Уровни оценки: 10 - 9 оптимальный

8 - 7 достаточный

6 - 4 необходимый

3 - 1 недостаточный

– в случае, если оценку произвести нельзя

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Параметры оценки профессиональной деятельности студента-практиканта | Оценка эксперта  (0-10) | |
| Руководитель от базы практики | Руководитель от кафедры |
| Выполнения программы практики |  |  |
| Самостоятельность |  |  |
| Инициативность |  |  |
| Исполнительность |  |  |
| Дисциплинорованность |  |  |
| Организаторские способности |  |  |
| Уровень теоретической подготовки |  |  |
| Уровень практических навыков |  |  |
| Уровень профессиональной компетентности |  |  |
| Уровень общекультурных компетенций |  |  |
| Умения, способствующие продуктивному общению и сотрудничеству |  |  |
| Умение работать с источниками информации |  |  |
| Внешний вид студента |  |  |
| Оформление отчета о практике |  |  |

Руководитель практики от организации

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_Е.Р. Михаил\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

(подпись) (И.О. Фамилия)

М П

Руководитель практики от кафедры

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.И. Урбан\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

(подпись) (И.О. Фамилия)

1. **Отзыв руководителя практики от организации**

**на студента** *Шуляка Артема Валерьевич*

**период прохождения практики:** *05.06.2023-30.06.2023***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**база практики** *ООО “Вибэнд”*

Полнота и качество выполнения программы практики:

Поставленное перед студентом задачи решены в полном объеме, в установленный срок и с достойным качеством.

Степень самостоятельности, организаторские способности, инициативность и исполнительность:

К решению задач практикант подошел ответственно, стараясь выполнить все задания качественно. В ходе прохождения практиканта проявил себя как инициативный и исполнительный работник.

Уровень теоретических знаний и практических навыков, умение применять теоретические знания на практике:

Практикант продемонстрировал хороший уровень теоретических знаний и практических навыков, а также самостоятельность ав принятии проектировочных решений, что позволило ему быстро выполнять поставленные перед ним задачи. При прохождении практики Дмитрий расширил свои теоретические знания, а также получил новые навыки, позволяющие ему решать задачи, с которыми он ранее не сталкивался.

Дисциплинорованность, моральные и деловые качества, другие аспекты, храктеризующие личные качества студента:

Практикант в процессе работы показал свои дисциплинированность, усидчивость, самостоятельность, интерес к изучаемым технологиям, организованность, способность быстро разбираться в технических проблемах, умение слушать и реагировать на различные рабочие ситуации, настойчивость в достижении поставленной задачи.

Руководитель практики от организации

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.Р. Михаил\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

(подпись) (И.О. Фамилия)

М П

**VIII. Отзыв руководителя практики от кафедры**

Шуляк Артем Валерьевич проходил технологическую практику на предприятии ООО «Вибэнд» в период 05.06.2023-30.06.2023. Во время практики показал себя дисциплинированным и ответственным сотрудником, продемонстрировал отличные коммуникативные качества, показал себя как активный участник рабочего процесса.

Артем задавал вопросы более опытным коллегам и руководителю практики, что позволило быстро включиться в производственный процесс. Во время практики замечаний и нареканий не получал.

Также студент применил на практике полученные знания и подтвердил хороший уровень владения теоретическим материалом, который необходим для решения практических задач. Все поставленные задачи были выполнены практиканткой в полном объёме и в указанный срок.

Подпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**IX. Оценка студентом организации практики, соответствия условий практики требованиям программы, предложения по совершенствованию практической подготовки**

Технологическая практика, пройденная мной на ООО “Вибэнд” соответствовала всем требованиям программы. По прибытию на место прохождения практики, были обеспечены все необходимые условия для прохождения практики: за мной был закреплен руководитель практики, предоставлено рабочее место. Во время прохождения практики были получены практические знания для получения будущей специальности. При выполнении практических заданий, я смог получить существенный опыт в интересующей меня сфере, расширить свои знания в данной области. Уровень поставленных задач положительно сказался на моих навыках.

Прохождение технологической практики на предприятии помогло усовершенствовать навыки разработки web-приложений.

Рабочий процесс на предприятии организован на должном, высоком уровне. Также в ходе прохождения практики были собраны все материалы и документы, необходимые для написания отчёта о проделанной работе, который в дальнейшем поможет при написании дипломной работы.

Подпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_