ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України

29 березня 2012 року № 384

**Форма № Н-7.03**

# НОВОКАХОВСЬКИЙ ПРИЛАДОБУДІВНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ

ЩОДЕННИК ПРАКТИКИ

**Технологічна практика**

(вид і назва практики)

# Лаптев Василь Олегович

студента

(прізвище, ім’я, по батькові)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Відділення | ПІ |  |
| Циклова комісія | Програмної інженерії |  |
| Освітньо-кваліфікаційний  рівень | Молодший спеціаліст |  |
| Галузь знань | 12 Інформаційні технології |  |
| Спеціальність | 121 "Інженерія програмного забезпечення" | |
| **курс, 4** | **група** | П-20 1,2Д |

Студент Лаптев Василь Олегович

(прізвище, ім’я, по батькові)

прибув на підприємство, організацію, установу

Печатка

підприємства, організації, установи „5” лютого 2024 року

#### Відгук осіб, які перевіряли проходження практики

(підпис) (посада, прізвище та ініціали відповідальної особи)

Вибув з підприємства, організації, установи

Печатка

Підприємства, організації, установи “29” березня 2024 року

#### Висновок керівника практики від вищого навчального закладу про проходження практики

(підпис) (посада, прізвище та ініціали відповідальної особи)

Дата складання заліку „ ” 20 року

Оцінка:

кількість балів

(цифрами і словами)

Керівник практики від вищого навчального закладу

(підпис) (прізвище та ініціали)

## Відгук і оцінка роботи студента на практиці

### ТОВ “IT КОМРАНИЯ НЕЗОМ”

(назва підприємства, організації, установи)

Відгук та оцінка робо

|  |
| --- |
| інженера-програміста – на базі ТОВ “ЕЙ БІ СІ СОЛЮШЕНС” за |
| адресою 61052, Харківська обл., місто Харків, Холодногірський район, |
| вулиця Полтавський шлях, будинок 26. |
| Спектр завдань практиканта був доволі широкий. |
| Серед них: встановлення та налаштування ОС Linux, драйверів, |
| прикладних програм, робота з СКБД та терміналом Linux, розробки |
| дизайну та серверу сайту «Онлайн магазин годинників». Усі поставлені |
| завдання практикант успішно виконав. |
| За період проходження практики проявив себе як сумлінний працівник, |
| надійний, відповідальний, цілеспрямований спеціаліст. Всю доручену |
| роботу виконував старанно. Намагався опановувати нові знання, щоб |
| бути ще більш корисним на місці практики. |
| Під час проходження практики ознайомився з існуючою організаційною |
| структурою IT-компанії, а також з порядком використання наявного |
| програмного та апаратного забезпечення. Пройшов інструктаж з |
| техніки безпеки. Швидко орієнтується та правильно діє в складних |
| ситуаціях. Поставлені завдання виконує своєчасно та якісно. |
| В колективі зарекомендував себе з позитивного боку. Службову та |
| виконавчу дисципліну під час проходження практики не порушував. |
| З працівниками ввічливий, товариський. |
| Зауваження стосовно студента-практиканта відсутні у зв’язку із |
| належним рівнем виконання поставлених завдань та дотримання |
| трудової дисципліни |
| Проходження виробничої практики студентом-практикантом |
| Гладковим Марком Семіддіновичем оцінено на – "Відмінно". |

Керівник практики від підприємства, організації, установи

(підпис) (прізвище та ініціали)

Печатка

« » 20 року

## Календарний графік проходження практики

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назви робіт | Тижні проходження практики | | | | | Відмітки |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | про  виконання |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Знайомство з підприємством | + |  |  |  |  | Виконано |
| 2 | Ознайомлення з правилами техніки безпеки | + |  |  |  |  | Виконано |
| 3 | Облаштування власного робочого місця | + |  |  |  |  | Виконано |
| 4 | Ознайомлення з планом практики та необхідними  учбовими матеріалами |  | + |  |  |  | Виконано |
| 5 | Вивчання можливостей ОS  Linux для розробки веб- сайтів |  | + |  |  |  | Виконано |
| 6 | Ознайомлення з мовою програмування веб-серверу |  | + | + |  |  | Виконано |
| 7 | Ознайомлення з веб- фреймворком Pycharm on Django. |  |  | + |  |  | Виконано |
| 8 | Ознайомлення з СКБД PostgreSQL |  |  |  | + |  | Виконано |
| 9 | Створення динамічного веб- сайту “Продуктовий магазин” |  |  |  | + | + | Виконано |
| 10 | Збір інформації для звіту |  | + | + | + | + | Виконано |
| 11 | Підготовка звіту |  |  |  | + | + | Виконано |
| 12 | Оформлення звіту |  |  |  |  | + | Виконано |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

### Керівники практики:

від фахового коледжу

(підпис) (прізвище та ініціали)

### від підприємства, організації, установи

(підпис) (прізвище та ініціали

#### Робочі записи під час практики

21.02.2022 – Ознайомився з планом практики, отримав безкоштовно

|  |
| --- |
| пакет необхідного програмного забезпечення. |
| 22.02.2022 – Встановив та налаштував OS Linux на базі якої буду |
| розробляти веб-сайти та веб-додатки. |
| 23.02.2022 – Інсталював та налаштував наданий мені пакет програм, |
| котрий є необхідним для розробки веб-сайтів. |
| 24.02.2022 – Ознайомився з можливостями та інтерфейсом програм, |
| котрі були мені надані підприємством проходження практики. |
| 25.02.2022 – Керівник практики на підприємстві дав мені необхідні |
| курси, довідники та посилання для навчання під час практики. |
| 28.02.2022 – Розпочав вивчення основ високорівневої скриптової мови |
| програмування Ruby. Ця мова необхідна для створення веб-серверу. |
| 01.03.2022 – Створив першу програму “Hello World” мовою Ruby. |
| 02.03.2022 – Вивчав синтаксис: умовні оператори, цикли та методи |
| в мові Ruby. |
| 03.03.2022 – Ознайомився з ООП та патернами мови Ruby. |
| 04.03.2022 – Встановив та налаштував бібліотеку та фреймворк |
| Ruby On Rails, котра є необхідною для розробки веб-серверу(back-end). |
| 07.03.2022 – Ознайомився з можливостями Ruby On Rails теоретично. |
| 08.03.2022 – Практично створив та запустив свій перший веб-сервер за |
| допомогою Ruby On Rails. Веб-сервер працює під керування OS Linux. |
| 09.03.2022 – Розробив тестовий HTML шаблон та додав його до проекту |
| де знаходиться сервер. Зміг переглянути шаблон відкривши браузер. |
| Навчився створювати веб-сторінки. |
| 10.03.2022 – Працював з СКБД PostgreSQL. Ця БД широко |
| використовується у веб-сайтах. |
| 11.03.2022 – Підключив СКБД PostgreSQL до свого веб-серверу. Отже, |
| отримав веб-сайт до якого під’єднана БД. |
| 14.03.2022 – Додав до PostgreSQL таблиці та виконав їх зв’язування. |
| 15.03.2022 – Розробив HTML сторінку за допомогою якої у БД можна |
| зберігати дані, які були введені на формі в браузері у її поля. |
| 16.03.2022 – Налаштував Post та Get запити, за допомогою яких |
| відбувається обмін інформацією між БД та веб-сторінкою в браузері. |
| 17.03.2022 – Розробив зручний інтерфейс користувача. |
| 18.03.2022 – Додав CSS стилі для більш гарного вигляду веб-сайту. |
| 21.03.2022 – Під’єднав JavaScript, котрий необхідних для оброблення |
| Певних подій на веб-сайті. |
| 22.03.2022 – Зберіг веб-сайт на GitHub. Тепер він доступний за |
| посиланням майже по всьому світу. Презентував отриманий продукт |
| керівникові практики. |
| 23.03.2022 – Доробив деякі деталі пов’язані з веб-сайтом. Писав звіт з |
| технологічної практики. |
| 24.03.2022 – Протестував веб-сайт на наявність дефектів. Писав звіт з |

технологічної практики.

|  |
| --- |
| 25.03.2022 – Отримав веб-сайт “Блог”, який містить базу даних. |
| Закінчив оформлювати звіт з технологічної практики. |