МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ И КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК

Кафедра программной и системной инженерии

Базовая кафедра автоматизации бизнес-процессов на платформе 1С:Предприятие

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ

ДЛЯ ПРОХОЖДЕНИЯ технологической Практики

(ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ)

Каспшицкий Алексей Александрович .

Обучающийся **4** курса

Форма обучения - **очная**

Направление подготовки/специальность - **09.03.03 Прикладная информатика**

Наименование организации ООО «Техноком» .

Сроки прохождения практики \_**18.09.2023- 22.12.2023**

Тема ВКР -Предварительное согласование лесного участка .

Индивидуальное задание (план работы):

* 1. Спроектировать и реализовать приложение для интеграции «Лесопользование Свердловской области» с приложением «Система электронного документооборота правительства Свердловской области».

Обучающийся \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (ФИО)

Руководитель практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (ФИО)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ И КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК

Кафедра программной и системной инженерии

Базовая кафедра автоматизации бизнес-процессов на платформе 1С:Предприятие

# ДНЕВНИК прохождения

технологической Практики

(ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ)

Каспшицкий Алексей Александрович .

Форма обучения - **очная**

Обучающийся - **4 курса**

Направление подготовки/специальность - **09.03.03 Прикладная информатика**

Место прохождения практики - \_ООО «ТЕХНОКОМ»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сроки прохождения практики \_**18.09.2023- 22.12.2023**

Инструктаж по охране труда и правилам техники безопасности проведен ответственным за проведение инструктажей обучающимся от института / школы

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

(дата) (ФИО инструктирующего) (подпись инструктирующего)

С инструкцией по охране труда и правилам техники безопасности ознакомлен

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

(дата) (ФИО обучающего) (подпись обучающегося)

Инструктаж по охране труда, технике безопасности, пожарной безопасности, а также правилам внутреннего трудового распорядка проведен ответственным за проведение инструктажей обучающимся от профильной организации

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

(дата) (ФИО инструктирующего) (подпись инструктирующего)

С инструкцией по охране труда, технике безопасности, пожарной безопасности, а также правилам внутреннего трудового распорядка в профильной организации ознакомлен

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

(дата) (ФИО обучающего) (подпись обучающегося)

График выполнения работ

|  |  |
| --- | --- |
| Сроки выполнения  (число / месяц) | Наименование работ |
| 19 / 09 | Настройка рабочего места |
| 20 / 09 | Ознакомление с должностными обязанностями |
| 11 / 10 | Знакомство с технологиями – PostgreSQL, Java, Spring, Hibernate, REST. |
| 13 / 10 | Изучение программных решений |
| 17 / 10 | Проектирование модели данных |
| 24 / 10 | Выбор хранилища данных |
| 25 / 10 | Изучение правил обмена сообщениями |
| 10 / 11 | Выбор технологии для реализации серверного приложения |
| 19 / 12 | Проектирование архитектуры серверного приложения, с учетом выбранного фреймворка |
| За 1–3 дня до окончания практики | Защита / сдача Отчета о результатах практики |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Обучающийся |  |  |
|  | (подпись) | (ФИО) (дата) |
| Содержание объемов выполненных работ подтверждаю: |  |  |
|  |  |  |
| Руководитель практики  от профильной организации |  |  |
|  | (подпись) | (ФИО) (дата) |

м.п.

ХАРАКТЕРИСТИКА

Обучающегося Каспшицккого Алексея Александровича .

(ФИО)

Направление подготовки/специальность - **09.03.03 Прикладная информатика**

Курс - **4**

Форма обучения – **очная**

Вид практики - **проектно-технологическая**

Место прохождения практики ООО «Техноком» .

Сроки прохождения практики - **18.09.2023- 22.12.2023**

Каспшицкий Алексей Александрович в период с 18.09.2023 по 22.12.2023 проходил технологическую практику в ООО «Техноком» в департаменте разработки программного обеспечения в отделе разработке серверных приложений.

За время практики показал хорошие теоретические и практические знания в области

* Проектирования и разработки,
* Работы с различными форматами данных
* Знания Java и PostgreSQL

В частности, спроектировал и реализовал сервис интеграции, взаимодействующий, для обмена данными, с внешним сервисом.

Свою часть работы выполнил в полном объеме, принимал участие на всех этапах:

* На этапе анализа и определения требований к составу принимаемых и передаваемых данных
* На этапе проектирования механизма отправки/получения данных
* На этапе разработки программного продукта

По итогам технологической практики заслуживает оценки отлично.

Руководитель практики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| от профильной организации |  |  |
|  | (подпись) | (ФИО) |

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023г.

м.п.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ И КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК

Кафедра программной и системной инженерии

Базовая кафедра автоматизации бизнес-процессов на платформе 1С:Предприятие

ОТЧЕТ

о РЕЗУЛЬТАТАХ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ

технологической Практики

(ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ)

ООО «Техноком» .

ДЕПЕРТамент разработки программного обеспечения .

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| Выполнил  обучающийся 4 .курса,  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы |  |  |
|  |  |  |
|  | (подпись) | (ФИО) |
| Руководитель практики  от института / школы |  |  |
|  | (подпись) | (ФИО) |
| Руководитель практики  от профильной организации |  |  |
|  | (подпись) | (ФИО) |

### Тюмень, 2023

Защищен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023

Результаты

экзамена / зачета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (подпись руководителя практики от института)