

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**ДНЕВНИК
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

Студент _____ Станиславчук С. М.
подпись, ФИО

Группа _____ AC-21

Руководитель от предприятия

_____ Буев А. С.
подпись, ФИО

Липецк 2024

Студент Станиславчук Сергей Михайлович
(Ф.И.О.)
Группа АС-21

Направление 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»
Место прохождения практики «НЛМК-Информационные технологии»

(Полное наименование предприятия / организации)

Индивидуальное задание Изучение программирования с использованием парадигмы объектно ориентированного программирования на языке Java, изучение технологии Docker, работа с Maven и фреймворком Spring

1. Календарные сроки практики

Дата организационного собрания " 28 " июня 2024 г.

Дата начала практики " 01 " июля 2024 г.

Дата окончания практики " 20 " июля 2024 г.

2. Руководитель практики от Липецкого государственного технического университета

Кафедра автоматизированных систем управления

Ученая степень, должность Старший преподаватель

Фамилия Имя Отчество Болдырихин Олег Владимирович

3. Руководитель НИР / ВКР

Кафедра автоматизированных систем управления

Ученая степень, должность кандидат технических наук, доцент

Фамилия Имя Отчество Гаев Леонид Витальевич

4. Руководитель практики от предприятия

Ученая степень, должность Старший разработчик

Фамилия Имя Отчество Буев Андрей Сергеевич

Дата сдачи зачета по технике безопасности "1" июля 2024 г.

5. Проходил практику:

стажерами (дублерами) / на оплачиваемом рабочем месте (подчеркнуть)

6. Ежедневные записи студента по практике

Дата	Описание работы, выполненной студентом	Отметка руководителя
1	2	3
01.07.24	Освоение организационной работы места практики. Встреча с руководителем по практике от предприятия. Формирование первого задания с целью изучения языка программирования Java	
08.07.24	Формирование технического задания для изучения и установки Docker. Он понадобился для обворачивания jar-файла и базы данных в контейнеры, впоследствии связанные друг с другом	
11.07.24	Формирование третьего технического задания. Изучить Spring framework, подключиться к БД PostgreSQL и прочитать данные из таблицы	
12.07.24	Оформление отчёта о практике. Получение характеристики.	
20.07.24	Сдача отчёта, характеристики и производственного дневника по практике.	

7. Перечень материалов, собранных студентом в период прохождения производственной практики для выполнения НИР / ВКР

Была изучена информация по работе с языком программирования Java, использованию Docker, Spring. Руководство по Docker Compose:

<https://docs.docker.com/compose/>, документация по фреймворку Spring:

<https://docs.spring.io/spring-framework/reference/>, документация языка

программирования Java <https://docs.oracle.com/javase/8/docs/api/>.

8. Предложения руководителя от предприятия по теме НИР / ВКР

Изучить методики управления проектами и их применимость на предприятии. «Реализация системы аутентификации и авторизации в веб-приложении «НЛМК-ИТ» на базе фреймворка Spring Security»

9. Другие сведения (экскурсии, чтение лекций, встречи с передовиками производства, участие в общественных и спортивных мероприятиях, участие в рационализаторской работе и т.д.)
