Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«Магнитогорский государственный технический университет**

**им. Г. И. Носова»**

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»)

Кафедра вычислительной техники и программирования

**Дипломная работа**

на тему: «Перенос драйвера управления эмбоссером MATICA на приложение архитектуры x64»

Исполнитель: Шемякин К.А. студент \_\_4\_\_ курса, группы \_АВб-21-12\_\_

Руководитель от ООО «Компас Плюс»:

Начальник управления кадровыми ресурсами Ращупкина Н.Н. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
 (подпись)

Руководитель практики: доцент кафедры ВТиП, к.п.н. Гладышева М.М.

Отчет защищен «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г. с оценкой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(оценка) (подпись)

Магнитогорск, 2024

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«Магнитогорский государственный технический университет**

**им. Г.И. Носова»**

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»)

Кафедра вычислительной техники и программирования

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ**

по производственной-научно-исследовательской работе

Обучающегося Шемякина К.А. группы \_\_АВб-21-12\_\_

**\_\_**09.03.01 – Информатика и вычислительная техника**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

код и наименование направления подготовки / специальности

1. Период практики: с 24.06.2024 г. по 20.07.2024 г.\_

2. Место прохождения практики \_\_\_ООО «Компас Плюс» \_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| №  п/п | Содержание индивидуального задания  (перечень задач, подлежащих выполнению) |
| 1 | Анализ схемы работы и схемы взаимодействия с эмбоссером MATICA |
| 2 | Изучение существующего драйвера для работы с эмбоссером, реализованного на архитектуре х32 |
| 3 | Перенос изученного драйвера на приложение архитектуры х64 |

Руководитель практики

от МГТУ им. Г.И. Носова \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_Гладышева М.М. \_/

Обучающийся \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_Шемякин К.А. \_\_/

Дата выдачи\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Дневник Шемякина К.А. о прохождении**

**производственной-научно-исследовательской работы с 24.06.2024 г. по 20.07.2024 г.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Дата** | **Событие** |
|  |  |
| Получение индивидуального задания | 24.06.2024 |
| Анализ схемы работы и схемы взаимодействия с эмбоссером MATICA | 25.06.2024-03.07.2024 |
| Изучение существующего драйвера для работы с эмбоссером, реализованного на архитектуре х32 | 04.07.2024-11.07.2024 |
| Перенос изученного драйвера на приложение архитектуры х64 | 12.07.2024-20.07.2024 |

Руководитель производственной-научно-исследовательской работы от МГТУ им. Г.И. Носова:

Доцент каф. ВТиП, к.н.п. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Гладышева М.М. /

**Отзыв руководителя практики**

О работе студента-практиканта: Шемякина Константина Антоновича по производственной-научно-исследовательской работе.

ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г. И. Носова»

Курс 3, группа АВБ-21-12

За период с 24.06.2024 г. по 20.07.2024 г.

За время прохождения производственной ознакомительной практики Шемякин Константин Антонович проявил себя как ответственный и доброжелательный практикант. Добросовестно выполнял распоряжения руководителя практики. В период прохождения практики продемонстрировал уверенные профессиональные навыки. Отчет выполнил в срок и на отлично.

« » 2024 г. Оценка за практику 5 (отлично)

Доцент каф. ВТиП, к.п.н

(*ФГБОУ ВО «МГТУ»*) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гладышева М.М.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«Магнитогорский государственный технический университет**

**им. Г.И. Носова»**

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»)

**РАБОЧИЙ ПЛАН-ГРАФИК**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ практики

наименование

в период с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Обучающемуся \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

наименование группы  Ф.И.О.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***№*** | ***Этапы практики по выполнению программы практики***  ***и индивидуального задания*** | ***Срок исполнения*** |
| 1. | Анализ схемы работы и схемы взаимодействия с эмбоссером MATICA | 25.06.2024-03.07.2024 |
| 2. | Изучение существующего драйвера для работы с эмбоссером, реализованного на архитектуре х32 | 04.07.2024-11.07.2024 |
| 3. | Перенос изученного драйвера на приложение архитектуры х64 | 12.07.2024-20.07.2024 |

Руководитель практики от МГТУ им. Г.И. Носова

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

(должность, уч.звание) (подпись) (расшифровка)

Руководитель практики от ООО «Компас Плюс»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

**(**должность представителя (подпись) (расшифровка)

ООО «Компас Плюс»)