**Министерство образования Московской области**

**ГОУ ВО МО «Государственный гуманитарно-технологический университет» (ГГТУ)**

**Ликино-Дулевский политехнический колледж – филиал ГГТУ**

**ДНЕВНИК** **ПРАКТИКИ**

**ОБУЧАЮЩЕГОСЯ \_\_\_**Стародубцева Максим Сергеевича**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**фамилия имя отчество**

**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ** \_\_\_09.02.07 Информационные системы и программирование

**КУРС\_\_3\_\_\_ ГРУППА\_\_\_\_ИСП.20А\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ВИД ПРАКТИКИ \_\_\_\_\_\_\_\_Производственная\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ПЕРИОД ПРАКТИКИ** с 04.05.2023 г. по 31.05.2023 г.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**МЕСТО ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ\_\_** ООО «Трансмаш»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**г. Ликино-Дулево**

**2023 г.**

**РУКОВОДИТЕЛЬ ПРАКТИКИ ОТ КОЛЛЕДЖА/ТЕХНИКУМА**

**\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Преподаватель Кузьмина Елена Евгеньевна\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Преподаватель Гжегожевский Сергей Владимирович \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Преподаватель Пронина Алла Юрьевна\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Преподаватель Селиверстова Ольга Михайловна \_\_\_\_\_

должность, фамилия, имя, отчество

**РУКОВОДИТЕЛЬ ПРАКТИКИ ОТ ПРЕДПРИЯТИЯ**

Заместитель директора отдела информационных технологий

Дёмин Артём Дмитриевич

должность, фамилия, имя, отчество

ПРИБЫЛ НА ПРЕДПРИЯТИЕ

М.П.

«\_\_04\_\_»\_\_мая\_\_\_\_2023 г.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись

УБЫЛ С ПРЕДПРИЯТИЯ

М.П.

«\_\_31\_\_»\_\_\_мая\_\_\_\_\_2023 г.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Сроки работы**  **(число, месяц)** | **Виды и краткое содержание выполняемых работ** | **Подпись**  **руков-ля**  **практики** |
| 04.05.2023 | Инструктажи по техники безопасности и охране труда. Сбор общих сведений об организации: ООО «Трансмаш». Построение структурной схемы организации. |  |
| 05.05.2023 | Анализ материально-технической базы организации: ООО «Трансмаш». Изучение видов обеспечения автоматизированных систем организации. Построение локальной сети организации. |  |
| 06.05.2023 | Работа с базой данных предприятия. |  |
| 10.05.2023 | Постановка задачи. Разработка технического задания. |  |
| 11.05.2023 | Составление математической модели и алгоритма разработки, построение функциональной схемы и блок-схемы программного приложения. |  |
| 12.05.2023 | Проектирование и разработка базы данных. Создание схемы данных. Создание таблиц и запросов. |  |
| 13.05.2023 | Проектирование и разработка базы данных. Создание схемы данных. Создание таблиц и запросов. |  |
| 15.05.2023 | Проектирование и создание пользовательского интерфейса программы. |  |
| 16.05.2023 | Проектирование и создание пользовательского интерфейса программы. |  |
| 17.05.2023 | Разработка макета приложения. |  |
| 18.05.2023 | Разработка структуры программы. Выбор языка программирования. Выбор конструкций программы. Написание процедур и функций. |  |
| 19.05.2023 | Создание страниц приложения: Пользователи, Регистрация, Авторизация. |  |
| 20.05.2023 | Создание страниц приложения: Тип пользователя, Материалы, Тип материалов, Иерархия. |  |
| 22.05.2023 | Создание страниц приложения: Склад, Материалы хранящийся на складе, Распределение материала. |  |
| 23.05.2023 | Обеспечение защиты приложения с использованием логина и пароля. |  |
| 24.05.2023 | Отладка приложения. Определение рода ошибок в программе. Устранение ошибок в программе с использованием методов отладки. Описание ошибок и методов отладки. |  |
| 25.05.2023 | Тестирование и оптимизация приложения. Составление набора тестов. |  |
| 26.05.2023 | Разработка системы тестов на основе потока управления. Разработка системы тестов на основе потока данных. |  |
| 27.05.2023 | Разработка методики тестирование приложения. Разработка контрольного примера реализации задачи. Составление таблицы багов. |  |
| 29.05.2023 | Тестирование программы. |  |
| 30.05.2023 | Разработка проектной и технической документация (руководство программиста, руководство пользователя, техническое задание, методика тестирования и испытания задачи, текст программы). |  |
| 31.05.2023 | Оформление отчета по практике. |  |