ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ГОРОДА МОСКВЫ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ

«КОЛЛЕДЖ АВТОМАТИЗАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ

ТЕХНОЛОГИЙ № 20»

**ОТЧЕТ   
О ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ**

**Производственная практика**

(наименование вида практики)

Копотов Глеб Александрович

(Ф. И. О. обучающегося)

**ПМ.05 Проектирование и разработка информационных систем**

курс  **3**

группа **ИСП352**

формы обучения **очная**

специальность/профессия  **09.02.07 Информационные системы и программирование**

(код и название)

Место прохождения практики ММОО «Весь Мир Един»

г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный Округ Сокольники, ул Сокольнический Вал, д. 1Б

Срок прохождения практики с **07 июня 2024 г.** по **02 июля 2024 г.**

В объеме **144** часов

Отчёт принят

/Радостева Н.А.

/ Мустафин Р.Р.

/ Османова Э.Я.

(дата, должность, Ф.И.О руководителя практики)

г. Москва 2024 г.

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ГОРОДА МОСКВЫ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ

«КОЛЛЕДЖ АВТОМАТИЗАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ

ТЕХНОЛОГИЙ № 20»

Индивидуальное задание на практику

На **производственную практику**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Копотов Глеб Александрович\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
|  | | | (ФИО обучающегося) | | | |
| 2. | | | Группа **ИСП352** Курс **3** | | | |
| 3. | | | Специальность/профессия **09.02.07 Информационные системы и программирование** | | | |
| 4. | | | Место прохождения практики (образовательная организация/  Предприятие) ММОО «Весь Мир Един» | | | |
|  | | |  | | | |
| 5. | | | Вид практики (учебная/**производственнная**/производственная практика (преддипломная) | | | |
|  | | | (нужное подчеркнуть) | | | |
| 6. | | | Наименование профессионального модуля ПМ.05 Проектирование и разработка информационных систем | | | |
|  | | |  | | | |
| 7. | | | Тема индивидуального задания: Проектирование и разработка информационны х систем в ММОО «Весь Мир Един», проектирование Базы Данных на тему «Благотворительная компания» на программе 1С | | | |
| 8. | | | Краткое содержание:  1. Сбор исходных данных для разработки проектной документации на информационную систему.  2. Разработка проектной документации на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика.  3. Разработка подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием.  4.Разработка модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием.  5. Тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы.  6. Разработка технической документации на эксплуатацию информационной системы.  7. Оценка информационной системы для выявления возможности ее модернизации. | | | |
| 9. | | | Период проведения практики с 07 июня 2024 г. по 02 июля 2024 г. | | | |
| 10. | | | Объем часов практики **144** | | | |
| 11. | | | Календарный план проведения практики | | | |
| № п/п | Задание (вид деятельности) | | Календарные сроки | Подпись руководителя от предприятия |
| 1 | Создание списков для справочников | | 07 – 12 Июня |  |
| 2 | Создание справочников | | 12 – 14 Июня |  |
| 3 | Связывание справочников со списками | | 17 – 19 Июня |  |
| 4 | Связывание справочников между собой | | 19 – 21 Июня |  |
| 5 | Заполнение документов | | 21 – 28 Июня |  |
| 6 |  | |  |  |
| 7 |  | |  |  |

С программой практики ознакомлен:

Студент \_Копотов Глеб Александрович \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ФИО подпись

Дата сдачи отчета по практике « 02» июля 2024 г.

Отметка о выполнении: задание **выполнено** / не выполнено

Замечания и предложения руководителя практики:

Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 /Радостева Н.А. /

Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 /Мустафин Р.Р. /

Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 /Османова Э.Я. /

Руководитель практики от предприятия /Молодцов П.А./

СОДЕРЖАНИЕ РАБОТ ПРАКТИКАНТА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Содержание выполненных работ  согласно заданию практики | Отметка о выполнении (дата) | Оценка | Подпись руководителя практики от ГБПОУ  КАИТ № 20 / предприятия |
| Создал списки для справочников |  |  |  |
| Создал справочники |  |  |  |
| Связывал справочников со списками |  |  |  |
| Связывал справочники между собой |  |  |  |
| Заполнял документы |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 /Радостева Н.А. /

Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 /Мустафин Р.Р. /

Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 /Османова Э.Я. /

Руководитель практики от предприятия /Молодцов П.А./

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ГОРОДА МОСКВЫ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ

«КОЛЛЕДЖ АВТОМАТИЗАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ

ТЕХНОЛОГИЙ № 20»

**ДНЕВНИК ПРАКТИКИ**

Вид практики: учебная/ **производственная практика**/ производственная практика (преддипломная)

# Профессиональный модуль: ПМ.05 Проектирование и разработка информационных систем

Специальность/профессия: **09.02.07 Информационные системы и программирование**

# Обучающегося 3 курса ИСП352 группы

Копотов Глеб Александрович

(ФИО обучающегося)

# Место проведения практики (образовательная организация / Предприятие) ММОО «Весь Мир Един»

г. Москва ул. Победы д.22

(Наименование организации / предприятия, юридический адрес)

# Сроки проведения практики с «07» июня 2024 г. по «02» июля 2024 г.

г. Москва 2024г.

РАБОТЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ВО ВРЕМЯ ПРАКТИКИ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Дата | Содержание работы | Оценка  работы | Подпись  мастера |
|  | | | | |
| 1 | 07.06.24 | Инструктаж по технике безопасности. Знакомство с предприятием. Анализ предметной области. |  |  |
| 2 | 10.06.24 | Использование инструментальных средства обработки информации |  |  |
| 3 | 11.06.24 | Сбор данных для анализа использования информационной системы |  |  |
| 4 | 13.06.24 | Сбор данных для анализа функционирования информационной системы |  |  |
| 5 | 14.06.24 | Определение состава оборудования информационной системы |  |  |
| 6 | 15.06.24 | Определение состава программных средств разработки информационной системы |  |  |
| 7 | 17.06.24 | Выполнение работы предпроектной стадии. |  |  |
| 8 | 18.06.24 | Разработка проектной документацию на информационную систему |  |  |
| 9 | 19.06.24 | Управление процессом разработки приложений с использованием инструментальных средств |  |  |
| 10 | 20.06.24 | Модификация отдельных модулей информационной системы |  |  |
| 11 | 21.06.24 | Программирование в соответствии с требованиями технического задания |  |  |
| 12 | 24.06.24 | Разработка документации по эксплуатации информационной системы |  |  |
| 13 | 25.06.24 | Оценка качества и экономической эффективности информационной системы |  |  |
| 14 | 26.06.24 | Тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации |  |  |
| 15 | 27.06.24 | Применение методики тестирования разрабатываемых приложений |  |  |
| 16 | 28.06.24 | Формирование отчетной документации по результатам работ |  |  |
| 17 | 01.07.24 | Использование стандартов при оформлении программной документации |  |  |
| 18 | 02.07.24 | Использование критериев оценки качества функционирования информационной системы. Использование критериев оценки надежности функционирования информационной системы |  |  |

**Всего дней:**  20 дней

**Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 \_\_\_\_\_ /Радостева Н.А. /**

**Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 /Мустафин Р.Р. /**

**Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 /Османова Э.Я. /**

**Руководитель практики от предприятия /Молодцов П.А./**

# ЛИЧНАЯ КАРТОЧКА ИНСТРУКТАЖА ПО БЕЗОПАСНЫМ МЕТОДАМ РАБОТЫ,

**ПРОМСАНИТРИИ**

# И ПРОТИВОПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Инструктаж на рабочем месте ММОО «Весь Мир Един»

Инструктаж провел /Молодцов П.А./

(Ф.И.О) (подпись)

Инструктаж получил и усвоил Копотов Глеб Александрович

(Ф.И.О. студента)

Подпись «07» июня 2024 г.

Разрешено допустить к самостоятельной работе обучающегося

Копотов Глеб Александрович

(фамилия, имя, отчество)

По профессии/специальности **09.02.07 Информационные системы и программирование**

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ГОРОДА МОСКВЫ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ

«КОЛЛЕДЖ АВТОМАТИЗАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ

ТЕХНОЛОГИЙ № 20»

# АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКЕ В ПРОФИЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ)

Копотов Глеб Александрович ,

обучающийся по специальности/профессии **09.02.07 Информационные системы и программирование** прошел(ла) производственную практику на базе

В объеме час.**144** с «07» июня 2024г. по «02» июля 2024г.

На предприятии: ММОО «Весь Мир Един»

(наименование Предприятия, юридический адрес)

|  |  |
| --- | --- |
| **ПРАКТИЧЕСКИЙ ОПЫТ** | **Уровень освоения (в баллах от 2 до 5)** |
| Анализировать предметную область |  |
| Использовать инструментальные средства обработки информации |  |
| Обеспечивать сбор данных для анализа использования и функционирования информационной системы |  |
| Определять состав оборудования и программных средств разработки  информационной системы |  |
| Выполнять работы предпроектной стадии |  |
| Разрабатывать проектную документацию на информационную систему |  |
| Управлять процессом разработки приложений с использованием  инструментальных средств |  |
| Модифицировать отдельные модули информационной системы |  |
| Программировать в соответствии с требованиями технического задания |  |
| Разрабатывать документацию по эксплуатации информационной системы |  |
| Проводить оценку качества и экономической эффективности  информационной системы в рамках своей компетенции |  |
| Модифицировать отдельные модули информационной системы |  |
| Применять методики тестирования разрабатываемых приложений |  |
| Разрабатывать проектную документацию на информационную систему |  |
| Формировать отчетную документации по результатам работ |  |
| Использовать стандарты при оформлении программной документации |  |
| Проводить оценку качества и экономической эффективности  информационной системы в рамках своей компетенции |  |
| Использовать критерии оценки качества и надежности функционирования информационной системы |  |
| **УМЕНИЯ** | **Уровень освоения (в баллах от 2 до 5)** |
| Осуществлять постановку задачи по обработке информации |  |
| Выполнять анализ предметной области |  |
| Использовать алгоритмы обработки информации для различных приложений |  |
| Работать с инструментальными средствами обработки информации |  |
| Осуществлять выбор модели построения информационной системы | . |
| Осуществлять выбор модели и средства построения информационной системы и программных средств |  |
| Осуществлять математическую и информационную постановку задач по обработке информации |  |
| Использовать алгоритмы обработки информации для различных приложений |  |
| Создавать и управлять проектом по разработке приложения и формулировать его задачи |  |
| Использовать языки структурного, объектно-ориентированного  программирования и языка сценариев для создания независимых программ |  |
| Разрабатывать графический интерфейс приложения |  |
| Использовать языки структурного, объектно-ориентированного  программирования и языка сценариев для создания независимых программ |  |
| Решать прикладные вопросы программирования и языка сценариев  для создания программ |  |
| Проектировать и разрабатывать систему по заданным требованиям и  спецификациям |  |
| Разрабатывать графический интерфейс приложения |  |
| Создавать проект по разработке приложения и формулировать его задачи |  |
| Использовать методы тестирования в соответствии с техническим заданием |  |
| Разрабатывать проектную документацию на эксплуатацию информационной системы |  |
| Использовать стандарты при оформлении программной документации |  |
| Использовать методы и критерии оценивания предметной области и  методы определения стратегии развития бизнес-процессов организации |  |
| Решать прикладные вопросы интеллектуальных систем с использованием статических экспертных систем, экспертных систем реального времени |  |
| **Итого средний балл:** |  |

# ХАРАКТЕРИСТИКА

Копотов Глеб Александрович

Проходил производственную практику в

ММОО «Весь Мир Един»

г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный Округ Сокольники, ул Сокольнический Вал, д. 1Б

Сроки практики: с «07» июня 2024 г. 2024 г. по «02» июля 2024 г.

Количество выходов на практику 18 дней.

Пропущено дней 0 ,

из них по неуважительной причине 0

Программу практики: выполнил **полностью** / не выполнил

(нужное подчеркнуть)

с оценкой

Замечания по трудовой дисциплине: ИМЕЕТ, **НЕ ИМЕЕТ**

Замечания по технике безопасности: ИМЕЕТ, **НЕ ИМЕЕТ**

Поощрения, высказывания: ИМЕЕТ ЗА…, НЕ ИМЕЕТ

Особые показатели и характеристики:

Руководитель производственной практики от предприятия:

/ Молодцов П.А.

М.П.

Табель прохождения производственной практики обучающимися

На ММОО «Весь Мир Един»

(Наименование предприятия/организации)

№ группы **ИСП352**

Шифр и наименование специальности/профессии 09.02.07 Информационные системы и программирование

**Июнь 2024 г.**

(месяц)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Фамилия Имя  Отчество |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Итого дней |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
|  | Копотов Глеб Александрович |  |  |  |  |  |  | Х |  |  | Х | Х |  | Х | Х |  |  | Х | Х | Х | Х | Х |  |  | Х | Х | Х | Х | Х |  |  |  | 15 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 /Радостева Н.А./

Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 /Мустафин Р.Р./

Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 /Османова Э.Я./

Руководитель практики от предприятия /Молодцов П.А./

М.П.

*Отработанные дни производственной практики отмечаются символом (X,V,+ и пр.), неотработанные дни без уважительной причины символом (-, Н), больничный лист отмечается (БЛ)*

Табель прохождения производственной практики обучающимися

На ММОО «Весь Мир Един»

(Наименование предприятия/организации)

№ группы **ИСП352**

Шифр и наименование специальности/профессии 09.02.07 Информационные системы и программирование

**Июль 2024 г.**

(месяц)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Фамилия Имя  Отчество |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Итого дней |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
|  | Копотов Глеб Александрович | Х | Х |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 /Радостева Н.А./

Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 /Мустафин Р.Р./

Руководитель практики от ГБПОУ КАИТ № 20 /Османова Э.Я./

Руководитель практики от предприятия /Молодцов П.А./

М.П.

*Отработанные дни производственной практики отмечаются символом (X,V,+ и пр.), неотработанные дни без уважительной причины символом (-, Н), больничный лист отмечается (БЛ)*