|  |  |
| --- | --- |
| Gerb-BMSTU_01 | **Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  **высшего образования**  **«Московский государственный технический университет**  **имени Н.Э. Баумана**  **(национальный исследовательский университет)»**  **(МГТУ им. Н.Э. Баумана)** |

ФАКУЛЬТЕТ «Информатика и системы управления»

КАФЕДРА «Программное обеспечение ЭВМ и информационные технологии»

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ**

Студент\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Динь Вьет Ань\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*фамилия, имя, отчество*

Группа \_\_\_\_ИУ7И-64Б\_\_\_\_\_\_

Название предприятия \_\_\_\_\_\_МГТУ им. Н. Э. Баумана, каф. ИУ7\_\_\_\_\_\_

Студент **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_** **Динь Вьет Ань**\_**\_**

*подпись, дата фамилия, и.о.*

Руководитель курсового проекта **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_Толпинская Н. Б.\_\_**

*подпись, дата фамилия, и.о.*

Оценка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Москва, 2023 г.*

|  |  |
| --- | --- |
| Gerb-BMSTU_01 | **Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  **высшего образования**  **«Московский государственный технический университет**  **имени Н.Э. Баумана**  **(национальный исследовательский университет)»**  **(МГТУ им. Н.Э. Баумана)** |

ФАКУЛЬТЕТ «Информатика и системы управления»

КАФЕДРА «Программное обеспечение ЭВМ и информационные технологии»

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой ИУ7

(Индекс)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.В.Рудаков

(И.О.Фамилия)

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

**ЗАДАНИЕ**

**на выполнение производственной практики**

Разработка программы распределения нагрузки и учебных групп по преподавателям

(Тема производственной практики)

Студент 1. Ву Минь Куанг гр. ИУ7-64Б

2. Динь Вьет Ань гр. ИУ7-64Б

(Фамилия, инициалы, индекс группы)

1. Техническое задание

Разработка программы: "Умный светофор", который, во избежание пробок, разрешает движение, при наличии достаточного места (отсутствия затора) в нужном направлении (продумать исходные данные, структуру данных и критерии самостоятельно).

***2. Оформление производственной практики***

Расчетно-пояснительная записка на 25-30 листах формата А4.

Расчетно-пояснительная записка должна содержать постановку введение, аналитическую часть, конструкторскую часть, технологическую часть, экспериментально-исследовательский раздел, заключение, список литературы, приложения.

Дата выдачи задания « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Руководитель производственной практики** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Толпинская Н. Б.

(Подпись, дата) (И.О.Фамилия)

**Студент** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_ \_\_\_** Ву Минь Куанг

(Подпись,дата) (И.О.Фамилия)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_ \_\_\_** Динь Вьет Ань

(Подпись,дата) (И.О.Фамилия)