

Кафедра «Программное обеспечение ЭВМ и информационные технологии» (ИУ7)

ЗАДАНИЕ **на прохождение производственной практики**

на предприятии _____ МГТУ им. Н. Э. Баумана

Студент Иванов Всеволод Алексеевич, ИУ7-82Б

(фамилия, имя, отчество; инициалы; индекс группы)

Во время прохождения производственной практики студент должен:

1. В первой части подробно описать шаги разрабатываемого метода планирования грузоперевозок с учётом выбранного критерия оптимизации. Разработать структуру программного приложения, определить требования к формату входных и выходных данных. Описать компоненты программы и их взаимодействие, а также ключевые структуры данных, которые будут использоваться при реализации разработанного алгоритма.
2. Во второй части необходимо обосновать выбор программных средств реализации метода оптимизации планирования грузоперевозок. Разработать графический интерфейс пользователя для ввода данных и отображения результатов работы программы. Привести примеры работы программы. Описать используемые методы тестирования программного обеспечения и привести его результаты.
3. В третьей части необходимо исследовать зависимость результатов работы метода от различных параметров системы.

Дата выдачи задания « ____ » _____ 20__ г.

Руководитель практики от кафедры _____ / Строганов Ю. В.
(подпись, дата) (Фамилия И.О.)

Студент _____ / _____
(подпись, дата) (Фамилия И.О.)