Гомельский государственный университет  
имени Франциска Скорины

Факультет *математики и технологий программирования*

Кафедра *математических проблем управления и информатики*

Утверждаю

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.С. Смородин

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.

**ЗАДАНИЕ**

**по дипломной работе**

Студенту: *группы ПМ-41 Громову Никите Сергеевичу*

1. Тема дипломной работы *Разработка приложения по оказанию логистических услуг в среде IntelliJ IDEA*

утверждена приказом ректора от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022г. №\_\_\_\_\_

2. Срок сдачи студентом работы *«10» июня 2023 г.*

3. Исходные данные к дипломной работе (проекту)

* 1. Герберт Шилдт. Java. Полное руководство, 10-е издание

* 1. Брюс Эккель. Философия Java = Thinking in Java. — 4-е изд. — СПб..

* 1. К. Бауэр, Г. Грегори, Г. Кинг. Java Persistence API и Hibernate = Java Persistence with Hibernate. — 2-е.

* 1. Дэвид Хантер, Джефф Рафтер и др. XML. Базовый курс = Beginning XML.

4. Перечень подлежащих разработке вопросов

1. Изучение литературы по теме работы

2. Изучение необходимых инструментов для разработки

3. Проектирование и разработка приложения;

4. Анализ выполнения работы;

5. Оформление работы.

5. Консультанты по дипломной работе (с указанием относящихся к ним разделов дипломной работы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6. Календарный план-график работы с указанием сроков выполнения отдельных этапов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Этап выполнения работы | Содержание выполняемой работы | Сроки представ-ления материала | Отметка о выпол-нении этапа работы | Подпись  руково- дителя |
| 1 | Изучение литературы по теме | апрель 2023г. |  |  |
| 2 | Изучение необходимых инструментов для разработки | апрель 2023г. |  |  |
| 3 | Проектирование информационной системы | апрель 2023г |  |  |
| 4 | Разработка информационной системы | апрель 2023г. |  |  |
| 5 | Апробация разработанного приложения и анализ выполнения работы информационной системы | апрель 2023г. |  |  |
| 6 | Оформление работы | апрель 2023г. |  |  |

7. Дата выдачи задания *«10» сентября 2022 г.*

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.Б. Осипенко

Задание принял к исполнению \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Фам