**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«УЛЬЯНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Факультет *ИСТ* Кафедра *ИВК*

Направление подготовки *информационные системы и технологии\_\_\_ \_\_\_\_\_\_*

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой

\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ подпись инициалы, фамилия

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

ЗАДАНИЕ

**на выпускную квалификационную работу**

обучающемуся *Ивановой Анастасии Петровны* курса *4* группы *ИСТбд-41\_*

фамилия, имя, отчество

1.Тема работы *Автоматизированная система курьерской службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

утверждена приказом по университету №*\_2562\_* от «*6*»  *декабря\_*  20*19* г.

2.Срок сдачи обучающимся законченной работы «*16*» \_*\_июня \_* 20*20* г.

3.Исходные данные к работе *coздaть систему, позволяющую заказчикам подавать заявки на доставку, просматривать историю заказов и поможет предварительно узнать стоимость доставки; позволит курьеру получить информацию по своим заказам; назначение курьеров будет контролироваться администратором.*

4.Содержание пояснительной записки *тexничecкoe зaдaниe; инфopмaциoннoe, aлгopитмичecкoe, пpoгpaммнoe, тexничecкoe oбecпeчeниe cиcтeмы; тecтиpoвaниe cиcтeмы.*

5.Перечень графического материала (чертежей): алгоритм подачи заявки на доставку, алгоритмы подсчета и вычисления рейтинга.

6.Календарный график работы на весь период (с указанием сроков выполнения и содержания отдельных этапов)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  этапа | Содержание этапа | Срок выполнения |
| *1* | *Проектирование архитектуры системы* | *20.03.2020* |
| *2* | *Coздание сайта, оформление дизайна* | *14.04.2020* |
| *3* | *Тестирование системы* | *13.05.2020* |
| *4* | *Написание пояснительной записки* | *20.05.2020* |
| *5* | *Создание чертежей* | *08.06.2020* |
| *6* | *Прохождение нормоконтроля* | *10.06.2020* |
| *7* | *Защита* | *16.06.2020* |

7.Консультанты

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Раздел | Ф.И.О. консультанта | Подпись, дата | |
| задание выдал | задание принял |
| Экономический | Рыбкина М.В. |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

8.Дата выдачи задания «\_\_»  2020 г.

Руководитель *доцент каф.ИВК, к.т.н.*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_ / *В. М.Кандаулов\_*/

должность, учёная степень, учёное звание подпись инициалы, фамилия

Задание принял к исполнению \_\_\_\_\_\_\_\_ / *А. П. Иванова* /

подпись инициалы, фамилия