Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Пермский национальный исследовательский**

**политехнический университет‎»**

Электротехнический факультет

Кафедра «Информационные технологии и автоматизированные системы»

направление подготовки: 09.03.04 Программная инженерия

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой

«Информационные технологии и автоматизированные системы»

д-р экон. наук, профессор  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Р. А. Файзрахманов

«‎\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.‎

**Рабочий график (план)**

**проведения практики**

**Вид практики:** *учебная*

**Тип практики:** *по получению профессии*

**Место проведения:** *ООО «‎ДФС»*

**Сроки и продолжительность практики:** *14.06.21-11.07.21*

**Учебная группа:** *РИС-19-1б*

СОСТАВИТЕЛЬ:

ст. преподаватель Кузнецов Д. Б.

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

(дата) (подпись)

**Индивидуальное задание на практику студента группы** РИС-19-1б

Касимова Алина Дамировна

**1. Тема индивидуального задания:** “Реализация двусторонней фильтрации”

**2. Цель:** Формирование компетенции в соответствии с требованиями программы практики:

ПК-1.1 Способен проектировать программное обеспечение;

ПК-1.3 Способен анализировать требования к программному обеспечению.

**3. Рабочий график (план) проведения практики**

| **Наименование этапа** | **Наименование работ** | **Место выполне-**  **ния (подразделе-ния)** | **Сроки** | | **Отметка о выполне-**  **нии работы**  (оценка и подпись руководителя по практической подготовке от кафедры) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **начало** | **окончание** |
| **1 этап (начальный)** | Знакомство с компанией, ру-  ководителем практики, об-  суждение задания практики | ООО “ДФС” | 15.06.21 | 16.06.21 |  |
| **2 этап (основной)** | Подключение к рабочей системе компании, изучение системы и БД | ООО “ДФС” | 16.06.21 | 18.06.21 |  |
| Создание программного проекта, формирование необходимых SQL-запросов. Реализация зависимостей сущностей друг с другом | 21.06.21 | 24.06.21 |
| Оптимизация кода, исправление ошибок | 25.06.21 | 30.06.21 |
| Работа над интерфейсом программы | 30.07.21 | 02.07.21 |
| **3 этап**  **(итоговый)** | Составления отчета по практике | ООО “ДФС” | 05.07.21 | 09.07.21 |  |

**4. Место прохождения практики:** ООО “ДФС”

**5. Срок сдачи студентом отчета по практике и отзыва: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**6. Содержание отчета:**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**