Государственное профессиональное образовательное учреждение

Ярославской области

«Ярославский автомеханический колледж»

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. директора по учебно-производственной работе

\_\_\_\_\_\_\_\_ М.Е. Слепцова

« 09 » января 2025 г.

**ЗАДАНИЕ**

**на производственную практику**

**по ПМ.11 Разработка, администрирование и защита баз данных**

**Специальность** 09.02.07 Информационные системы и программирование

**Задание выдано студенту**

**Тема задания:** Разработка и администрирование баз данных

Виды работ:

1. Изучение инструкций по технике безопасности и пожаробезопасности, схем аварийных проходов и выходов, пожарного инвентаря.
2. Изучение должностных инструкций инженерно-технических работников среднего звена в соответствии с подразделением предприятия.
3. Создание концептуальной, логической и физической модели базы данных.
4. Разработка клиентской части базы данных.
5. Разработка серверной части базы данных.
6. Администрирование базы данных.
7. Построение запросов
8. Внесение изменений в базу данных.
9. Выполнение индивидуального задания по разработке базы данных.

Содержание отчета:

1. Введение.
2. Структура и задачи предприятия.
3. СУБД предприятия.
4. Администрирование и защита базы данных. Работа с объектами базы данных в СУБД.
5. Заключение.

Дата выдачи задания «10» января 2025 г.

Срок сдачи отчёта «10» февраля 2025 г

Руководитель практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.А. Маслова

Подпись