**Техническое задание на разработку базы данных для автошколы**

**Содержание**

**1. Общие сведения**

**1.1. Наименование системы**

**1.1.1. Полное наименование системы**

База данных для автошколы

**1.1.2. Краткое наименование системы**

БДА

**1.2. Основания для проведения работ**

Работа будет выполняться на основании договора №312 от 01.02.2024 между Богомоловым Максимом Евгеньевичем и Ивановым Иваном Ивановичем

**1.3. Наименование организация - Заказчика и Разработчика**

**1.3.1. Заказчик**

Заказчик: Автошкола «Шанс»

Адрес фактический: г. Ейск, ул. Мичурина 22  
Телефон / Факс: +7 988 240-50-22

**1.3.2. Разработчик**

Разработчик: Богомолов Максим Евгеньевич  
Адрес фактический: г. Ейск, ул. Коммунистическая 83/3  
Телефон / Факс: +7 905 475-05-16

**1.4. Плановые сроки начала и окончания работы**

Начало работы: 01.02.2024.

Окончание работы: 03.06.2024.

Дальнейшая эксплуатация проекта проводится до конца действия договора между Заказчиком и Разработчиком.

**1.5. Источники и порядок финансирования**

Финансирование на работу выделяются из бюджета предпринимателя.

**1.6. Порядок оформления и предъявления заказчику результатов работ**

Работы по созданию базы данных сдаются Разработчиком поэтапно в соответствии с календарным планом Проекта. По окончании каждого из этапов работ Разработчик сдает Заказчику соответствующие отчетные документы этапа, состав которых определены Договором.

**2. Назначение и цели создания системы**

**2.1. Назначение системы**

БД для автошколы предназначена для увеличения эффективности многих процессов, задействованных в автошколе. БД позволяет хранить информацию о учениках, учителях, машинах и другую важную информацию. Следующие процессы будут автоматизированы:

1. Регистрация учеников

2. Коммуникация с учениками

3. Добавление, редактирование или удаление расписания для определённых групп

4. Мониторинг успеваемости учеников

5. Документооборот