



**2022368 Разработка автоматизированной системы учёта клиентов
предприятия ООО РАС**

Оглавление	
ВВЕДЕНИЕ	2
1 Теоретическая часть	4
1.1 Описание предметной области	4
1.2 Постановка задачи	8
1.2.1 Общая характеристика организации решения задачи	8
1.3 Аппаратные и программные средства реализации проекта	19
1.3.1 Технические средства аппаратной базы	19
1.3.2 Средства реализации информационной системы	21
1.3.3 Программное обеспечение (ПО)	24
1.4 Выбор технологии проектирования	31
2 Практическая часть	34
2.1 Построение моделей	34
2.2 Проектирование модели данных	40
2.3 Проектирование разработки	44
2.4 Описание структуры проекта	48
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	59
СПИСОК ИСТОЧНИКОВ	61

