Отчёт по анализу данных

Автор: [Ваше имя]

Дата: [Дата]

# 1. Описание проекта

Цель:  
[Опишите цель анализа]

Описание данных:  
[Краткое описание источника и структуры данных]

# 2. Обзор данных

Размер и структура данных:  
[Количество строк и столбцов, типы данных]

Пропуски:  
[Как были обработаны пропущенные значения]

Аномалии:  
[Какие аномалии были обнаружены и как обработаны]

# 3. Предобработка данных

Обработка пропусков:  
[Описание]

Обработка аномалий:  
[Описание]

Фича-инжиниринг:  
[Созданные новые признаки, если есть]

# 4. Исследовательский анализ данных (EDA)

Распределения признаков:  
[Основные наблюдения]

Связи между признаками:  
[Основные наблюдения]

Закономерности и аномалии:  
[Ключевые выводы]

# 5. Построение моделей

Описание пайплайна предобработки:  
[Какие этапы включены]

Протестированные модели:  
[Список моделей]

Подбор гиперпараметров:  
[Как выполнялся]

# 6. Результаты

Результаты лучшей модели:  
[Метрики]

Метрики на валидационной/тестовой выборке:  
[Метрики]

Время выполнения (если актуально):  
[Время]

# 7. Выводы и рекомендации

Основные результаты:  
[Краткое резюме результатов]

Лучшие подходы:  
[Какие подходы дали наилучший результат]

Рекомендации для дальнейшей работы:  
[Ваши предложения]

# 8. Приложения

Важность признаков:  
[Графики или описание]

Дополнительные визуализации:  
[Графики или описание]