**1. Организация и управление работой**

Отчет описывает последовательность работ и структурирован (комментарии) 0,5 балла

**2. Компетенции общения и межличностных отношений**

Отчет представлен в требуемом формате (0,5 балла)

Представлен задокументированный код загрузки данных (1,0 балл)

Внешний вид отчета (1,50 баллы) (красиво, markdown можно использовать)

**3. Решение проблем, инновации, креативность**

Были проанализированы признаки на наличие пропущенных значений и заполнены (1 балл)

Были проанализированы и дискретизированы признаки (1 балл)

Участник выполнил отбор признаков с помощью метода отбора (1 балл)

**4. Анализ данных и прогнозирование**

Исключена техническая информация (0,5 балла)

Данные загружены (1,5 балла)

Точность классификатора составляет более 90% (1 балл)

Проанализировано 3 или более методов машинного обучения для прогнозирования (1 балл)

Выполнена оценка точности работы рассматриваемых методов (0,5 балла)

Точность прогнозной модели составляет более 90% (1 балл)

**5. Построение моделей машинного обучения**

Выборка разделена с использованием статистических подходов (2 балла)

Выполнение кросс-валидации (1 балл)

Проанализировано 3 или более методов машинного обучения для классификации (1 балл)

Выполнена оценка точности работы рассматриваемых методов метрикой accuracy (1 балл)

Выполнено обучение модели и тестирование (1 балл)

**6. Разработка прикладных решений**

Выполнена оценка точности работы рассматриваемых методов с помощью метрики recall (1 балл)

Выполнен анализ параметров модели и подобраны оптимальные параметры (2 балла)

Участник проанализировал влияние признаков с помощью визуализации (1 балл)

Выполнен анализ параметров модели и подобраны оптимальные параметры (2 балла)