**Критерии оценка проектного задания**

Для оценки проектного задания используются следующие критерии, от 1 до 10 баллов за каждый пункт:

* **Качество результата (Результат)** – оценка точности, эффективности и достигнутых результатов, их соответствие целям проекта, при необходимости сравнение эффективни решения задачи по метрикам.
* **Техническая реализация (Код)** – оценивается качество кода, архитектурные решения, соответствие требованиям, а также новизна и актуальность с точки зрения использованных технологий.
* **Функциональность и алгоритмы (Функциональность)** – оценивается разработанная функциональность интеллектуальной системы (удобство в использовании) и адекватность использованных подходов, моделей, алгоритмов, т.е. реализация моделей машинного обучения, обработка данных, генерация выводов и рекомендаций и т.д.
* **Интеграция, документация и тестирование (Интеграция)** – оценивается способность интеграции различных компонент разработанной системы в другие проекты. Тестирование должно быть документировано и обосновано.
* **Презентация проекта (Презентация)** – оценивается представление проекта, понятность и суть.

| **Баллы** | **Результат** | **Код** | **Функциональность** | **Интеграция** | **Презентация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1-3** | Результат не соответствует требованиям задания, неудовлетворительный уровень выполнения. | Отсутствие реализации или неполная реализация основных компонентов системы. | Отсутствие или неправильная реализация основных алгоритмов и функциональностей. | Отсутствие интеграции, недостаточная документация и неполное тестирование. | Неудовлетворительное представление проекта, неясное изложение информации. |
| **4-6** | Результат частично соответствует требованиям, но присутствуют значительные недоработки. | Реализованы основные компоненты системы, но присутствуют существенные недоработки или ошибки. | Алгоритмы и функциональности частично реализованы, но работоспособность сомнительна. | Некоторая интеграция, базовая документация и неполное тестирование. | Базовое представление проекта, но присутствуют недоработки в организации и структуре презентации. |
| **7-9** | Результат соответствует большей части требований, но есть небольшие недочеты. | Основные компоненты системы реализованы, большинство функциональностей работает корректно. | Большая часть функциональностей и алгоритмов реализована и работает корректно. | Хорошая интеграция, достаточная документация и системное тестирование. | Хорошо организованная презентация, четкое и логичное изложение информации. |
| **10** | Качественный результат, полностью соответствующий требованиям задания. | Качественная техническая реализация всех компонентов системы, минимальное количество ошибок. | Качественная реализация всех алгоритмов и функциональностей, точность и эффективность доказаны. | Качественная интеграция, полная и структурированная документация, широкий спектр тестов. | Профессиональное и убедительное представление проекта, умение ответить на вопросы. |