**Проект по модулю**

**Автоматизированные управляющие и информационные системы**

**Задание:** Разработать программного агента анализа текстовых данных в вопросно-ответной системе Твин

**Требования к отчету**:

Титул
1. Описание предметной области разрабатываемого агента
2. Сущности агента (таблица + скрин из Твина)
3. Намерения агента (таблица + скрин из Твина)
4. Составные намерения агента и разметка фраз
(Общий скрин + примеры разметки фраз по каждому составному намерению. В разметках должны присутствовать экземпляры(примеры) объектов предметной области)
5. Обучение и тестирование агента
5.1. Сценарий тестового диалога (не менее 20 вопросов и ответов - в виде текста (можно в виде двух диалогов))
5.2. Результаты тестирования (скрины с результатами диагностики сущностей и намерений)
В случае багов/глюков - недостаточной диагностики - примеры скринов + комментарий, что не удалось диагностировать.
5.3. При тестировании разработанного агента поиграть настройками "Нормализации", провести анализ их влияния на разработанного агента анализа текста.