Практическая работа №1 «Анализ предметной области».

1.Предметная область: разработка и управление игрой «Переливайка».

2.

3.Цель ИС: создание и управление игровым процессом «Переливайка», включая разработку уровней, управление пользовательскими данными, анализ статистики игроков.

4. Анализ осуществимости ИС:

4.1. Если система не будет введена в эксплуатацию, организация потеряет возможность эффективно управлять игровым процессов, что приведет к снижению интереса пользователей, уменьшению доходов от продаж и снижению конкурентоспособности на рынке игр.

4.2. Текущие проблемы:

* Нехватка инструментов для управления игровыми уровнями;
* Отсутствие аналитики по поведению пользователей;
* Невозможность организации онлайн-соревнований.

Новая система поможет:

* Упростить процесс создания и редактирования уровней;
* Предоставить аналитические инструменты для анализа поведения игроков;
* Создать платформу для организации и проведения онлайн-соревнований.

4.3. ИС будет способствовать целями бизнеса путем увеличения вовлеченности пользователей, улучшения качестваигрового опыта