Цель:

1. Создание веб-ориентированной расширяемой среды разработки приложений

Задачи:

1. Создание автоматизированной системы формирования отчетов
2. Интеграция системы контроля версий в пользовательские проекты
3. Разработка многофункционального текстового редактора
4. Интеграция текстового редактора с системой контроля версий
5. Определение протокола обмена информацией между клиентской и серверной частями
6. Проектирование и разработка базы данных
7. Обеспечение защиты передаваемых данных
8. Обеспечение сохранности пользовательских данных при внезапном отключении

Критерии достижения цели:

1. Наличие механизмов для создания / удаления / запуска проектов и их элементов
2. Реализация шифрования передаваемых данных
3. Реализация системы формирования отчетов
4. Реализация текстового редактора с интегрированной системой контроля версий
5. Наличие механизмов для добавления пользовательских модулей без перекомпиляции серверной части.