



Проектная деятельность

Разработка плагина под
Autodesk Inventor 2021

Участник - студент 3-го курса:
- Серяков А. В. группы 181-326

Куратор проекта:
- Толстиков Антон Витальевич

Состав команды



- Серяков Алексей – Developer.



Цель проекта:
создание плагина под Inventor 2021



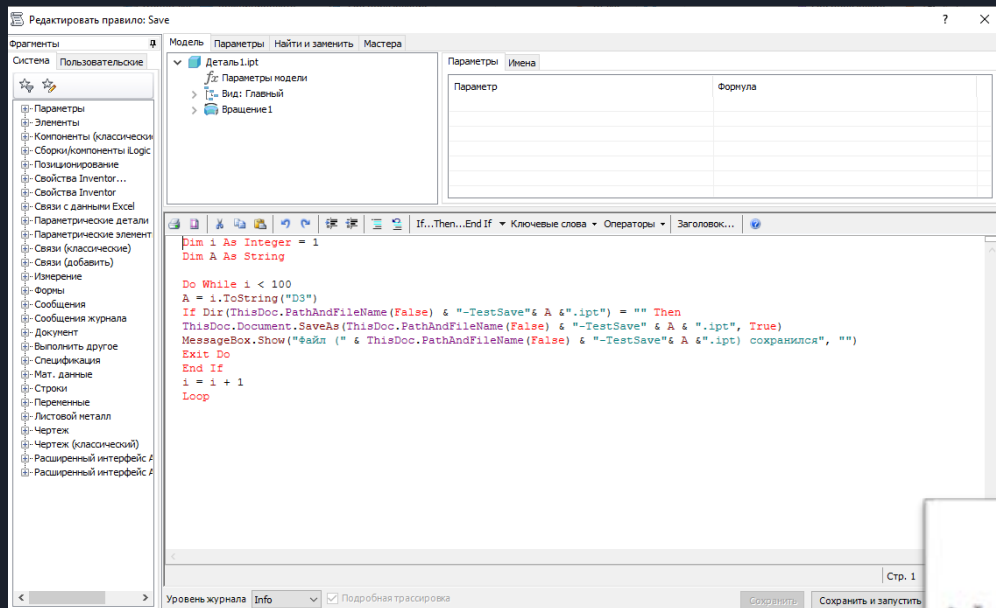
Задачи, реализованные в этом семестре:

- Разработан плагин для сохранения, открытия и конвертирования файлов ipt формата.

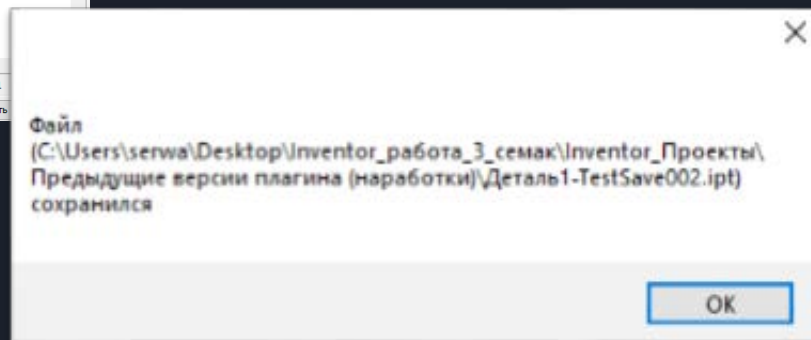


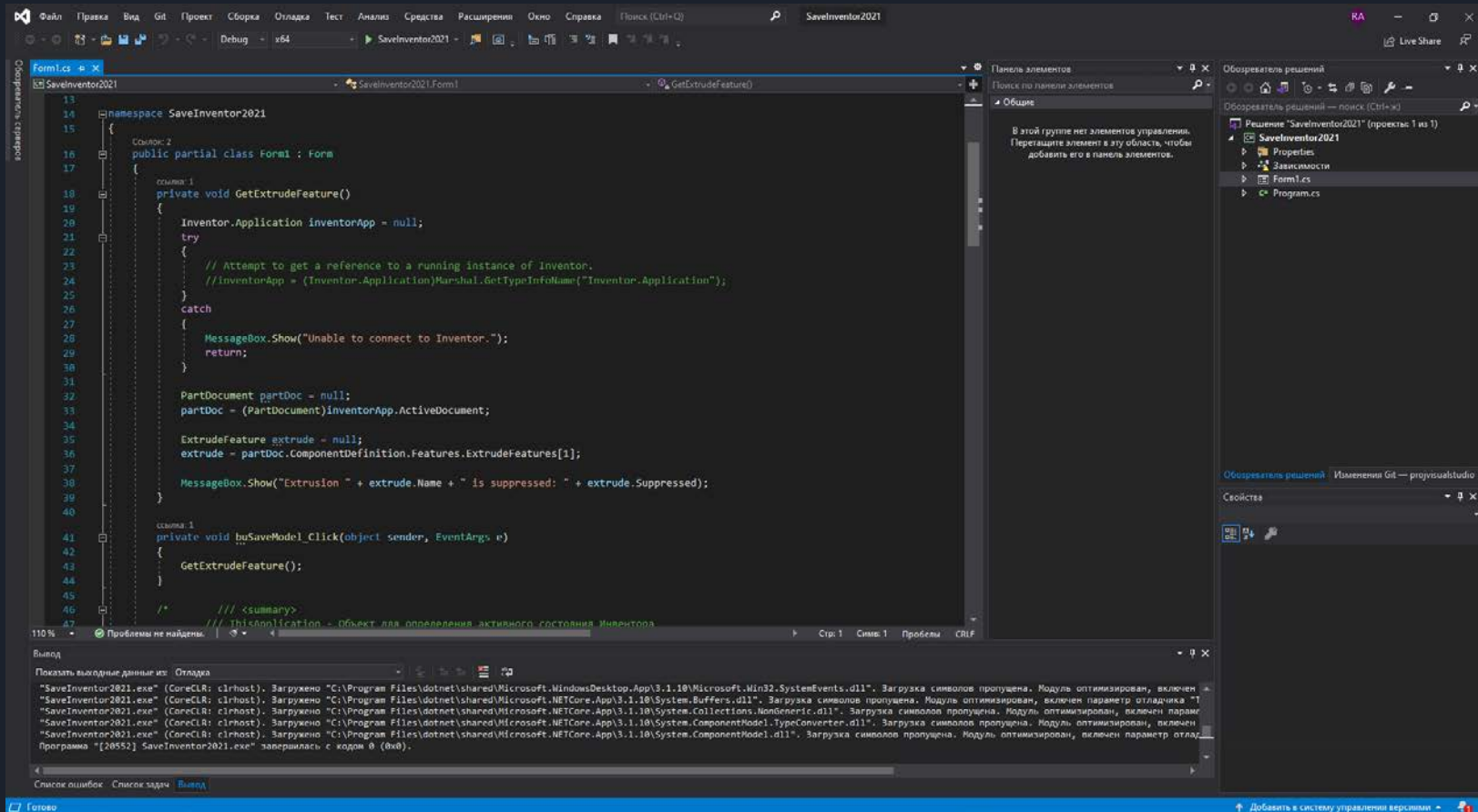
Этапы работы
1.

Плагин. Первые версии
плагина.

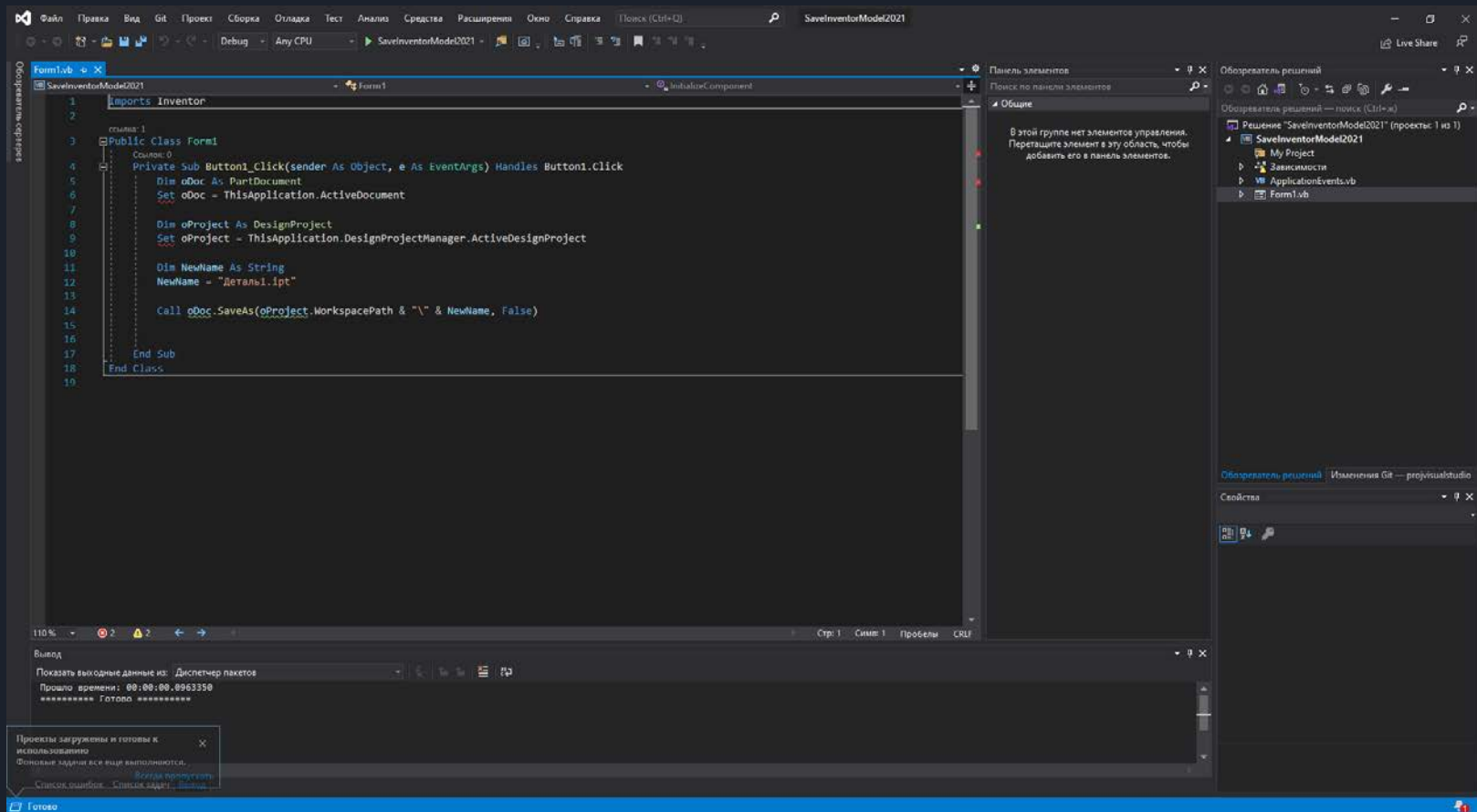


Реализация проекта на основе iLogic в Inventor 2021.





Реализация проекта на базе C#.

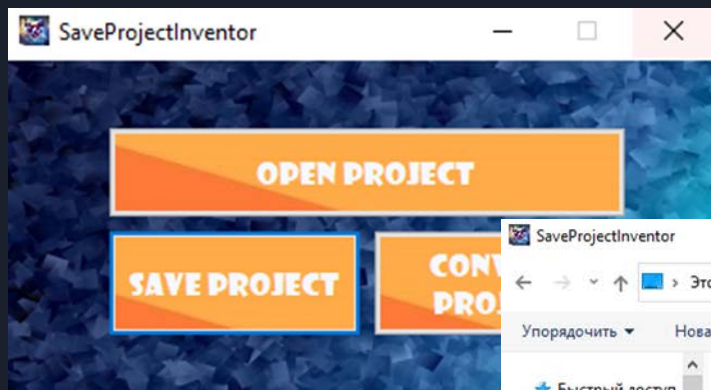


Реализация проекта на базе Visual Basic.

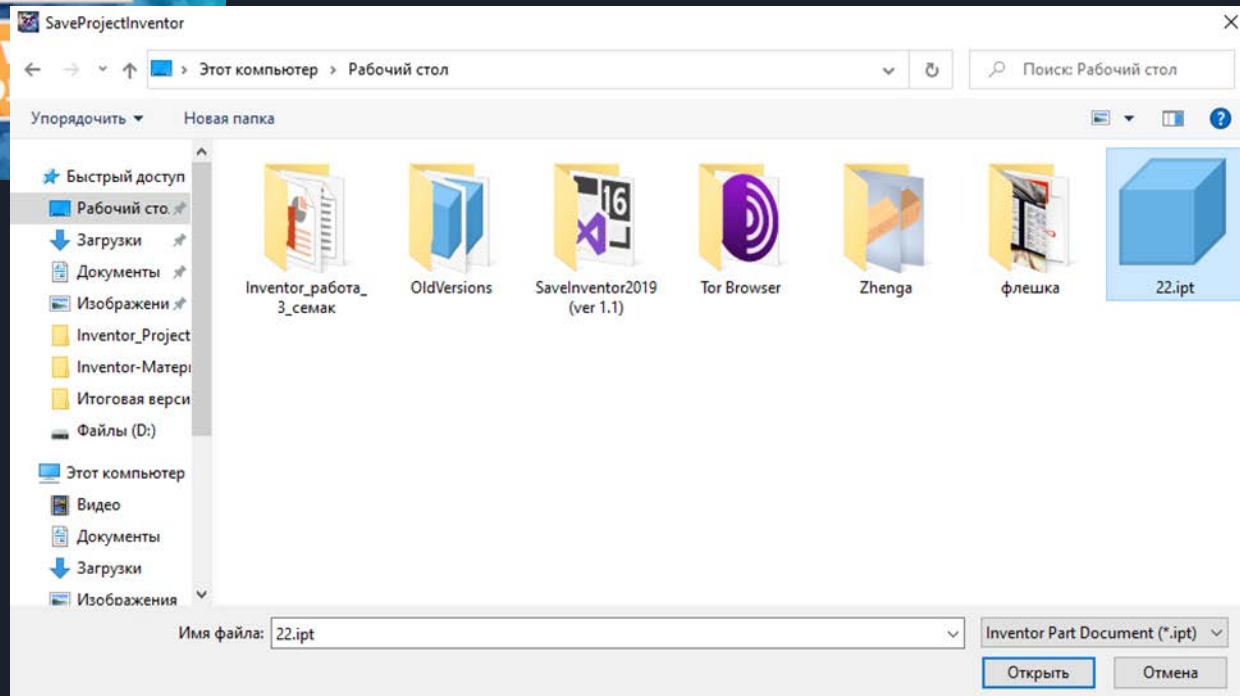


2.

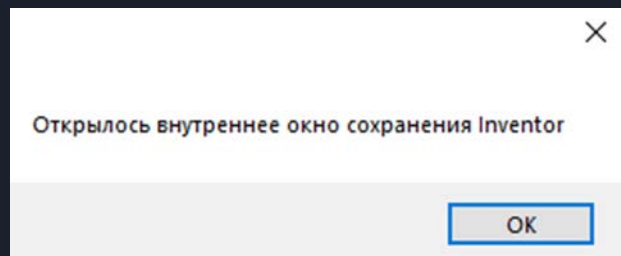
Итоговый вариант плагина



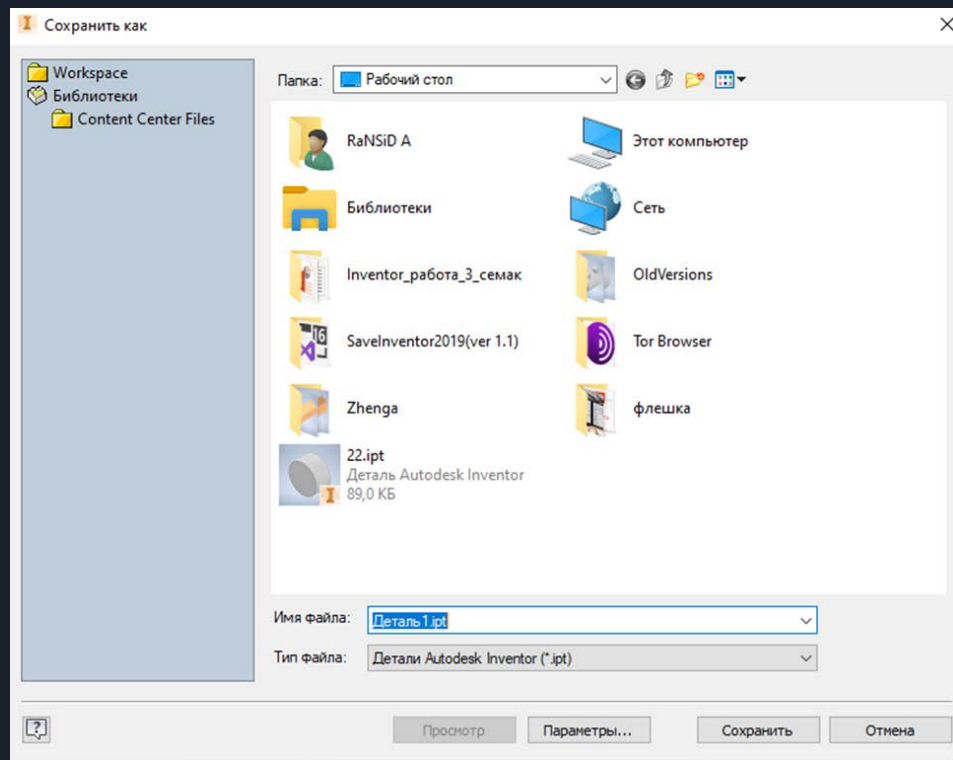
Диалоговое окно SaveProjectInventor.

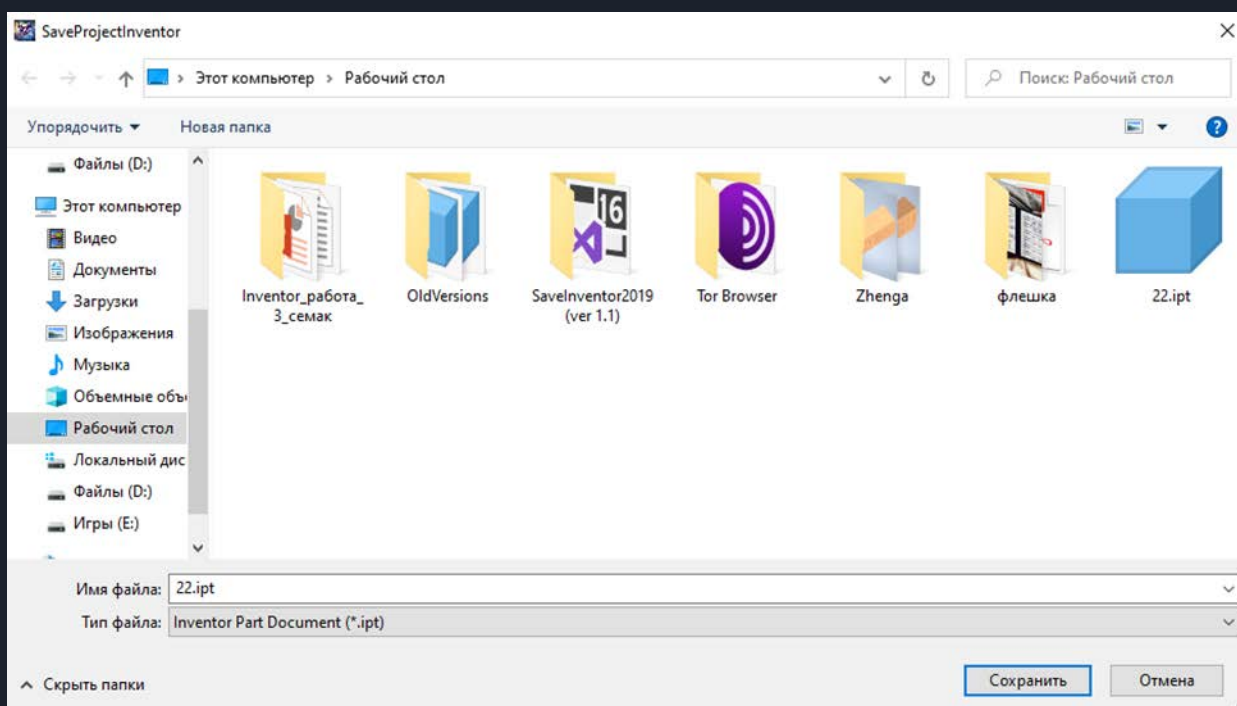


Диалоговое окно для выбора проекта, чтобы его открыть.



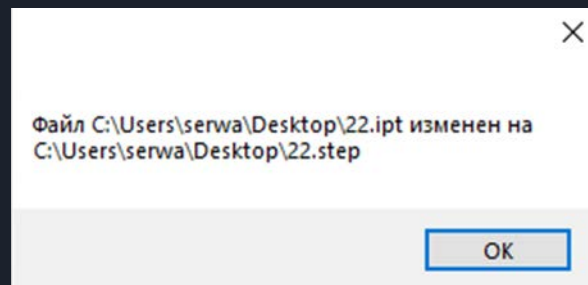
Диалоговое окно сохранения
проекта в Inventor 2021.





Диалоговое окно сохранения проекта.

Окно, оповещающее о том, что проект сконвертирован.





Вывод

Данный проект нацелен на обеспечение удобства использования программного обеспечения AutoDesk Inventor 2021.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ