## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

## «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева»

Институт информатики и телекоммуникаций Кафедра информационно-управляющих систем

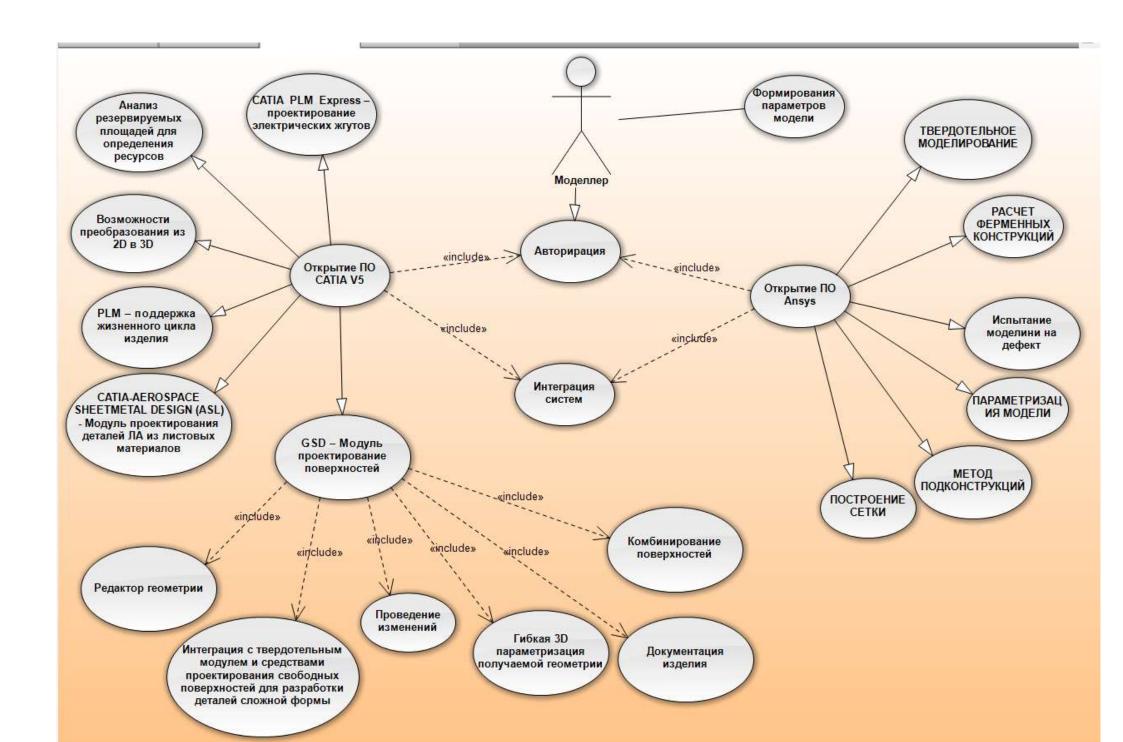
## ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №5

Преподаватель		подпись, дата	М. Г. Доррер инициалы, фамилия
Обучающийся	МПЦ21-01		М.В. Сыромятников
	номер группы	подпись, дата	инициалы, фамилия

**Тема:** «Разработка проекта «Интеграция модели из CATIA в ANSYS для дальнейшего расчета».

## Описание:

Система автоматизированного проектирования работ (англ. Computerавтоматизированная aided система, реализующая design (CAD)) информационную технологию выполнения функций проектирования, представляет собой организационно-техническую систему, предназначенную для автоматизации процесса проектирования, состоящую из персонала и комплекса технических, программных и других средств автоматизации его деятельности.



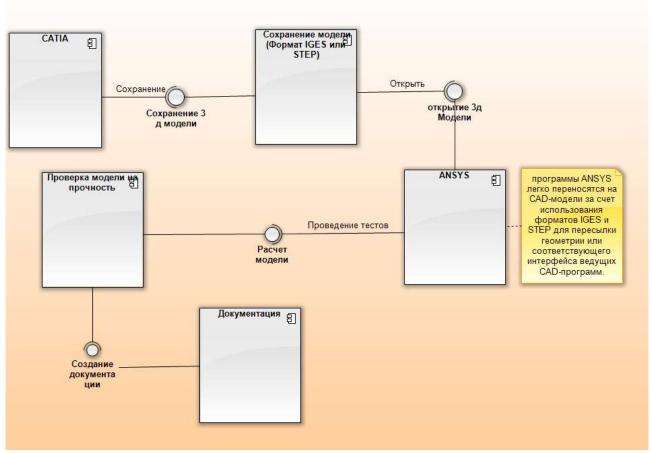


Диаграмма компонентов



Диаграмма активности (Сохранение модели)

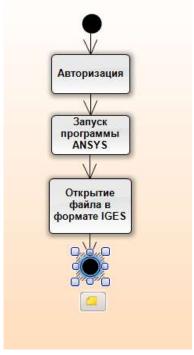


Диаграмма активности (Интеграция)



Диаграмма активности (Тестировка модели)