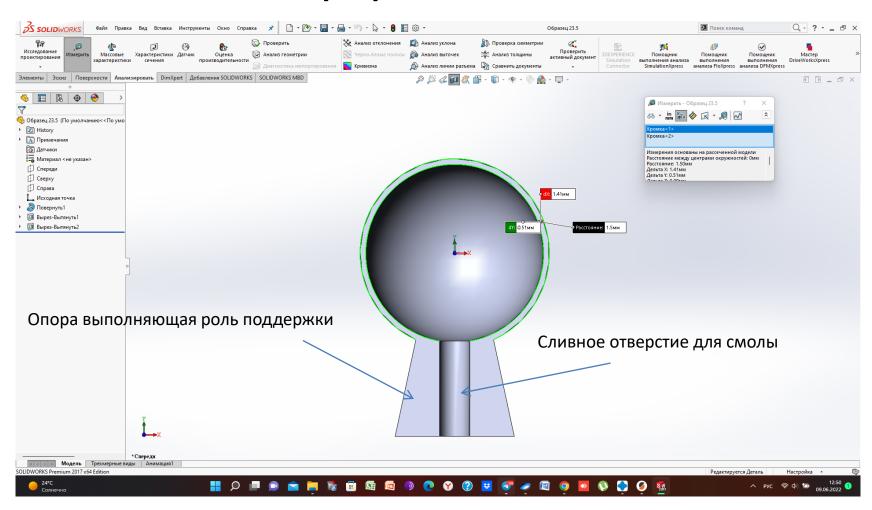
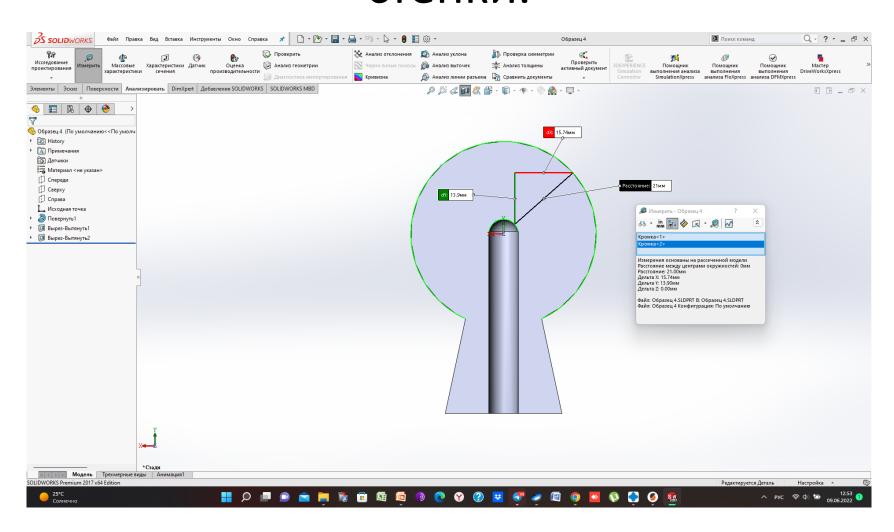
ВАК. Летняя статья

Изменяемый параметр – толщина стенки сферы. Шаг – 1.5мм.



Образец с максимальной толщиной стенки.



Характеристики материала

Описание	Характеристики	Модели	Отзывы
Производитель			Anycubic
Длина УФ волны			405 нм
Удлинение при разрыве			14.2%
Время засветки первого слоя			20-60 сек
Время засветки слоя			5-15 сек
Тип фотополимеров			Стандартные
Цвет		Белый	
Предел прочности на разрыв			23.4 мПа
Твердость по Шору			79D
Плотность			1.100 г/см3 (для жидкого состояния), 1.184 г/см3 (для твердого состояния)
Вязкость при температуре 25 C			552 мПа.с
Форма		Жидкость	
Вес (без упаковки)		1 кг	
Страна производства			Китай

Цель исследования.

• Определить влияние толщины стенки моделей на их точность и соответствие начальной геометрии на примере сферы.