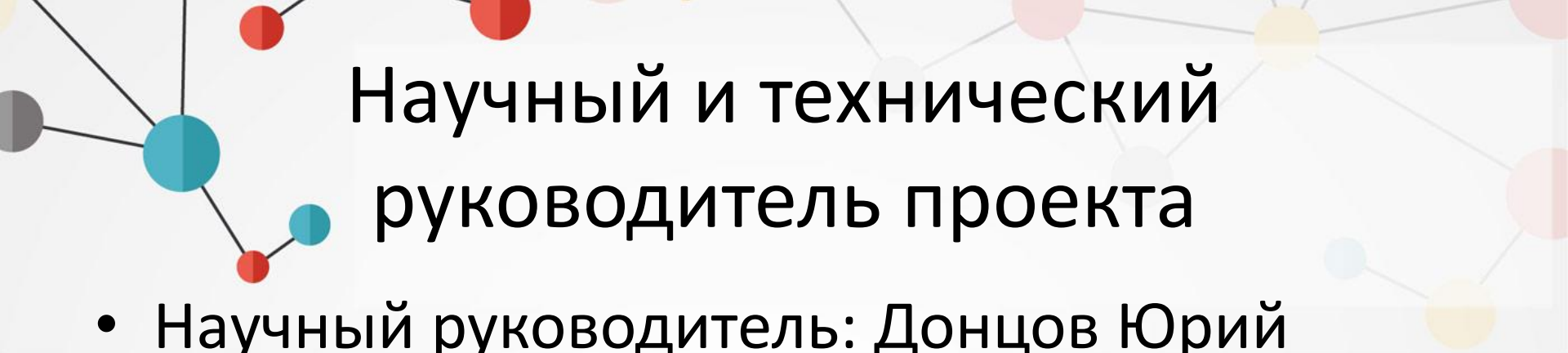




Композиты: изменение физических свойств полимера

Автор: Новиков Глеб



Научный и технический руководитель проекта

- Научный руководитель: Донцов Юрий Владимирович
- Технический руководитель: Черемнова Тамара Павловна

Цель проекта



Изменить физические свойства
полимера на примере силикона

Задачи проекта










- 1. Изучение и анализ необходимой литературы и информации по данной теме проекта**
- 2. на основе изученного материала понять, какие свойства полимера можно изменить или улучшить**
- 3. Изменить полимер так, чтобы он соответствовал требованиям ГОСТа**



Краткое описание проекта

Суть проекта заключается в том, чтобы изменить текущий полимер (силикон) и на его примере, основе улучшить физические свойства. Не маловажным является его практическое применение в жизни или в производстве, также необходимо доказать его рентабельность

Этапы выполнения работы

-  1 Изучение физических и химических свойств полимера
-  2 Определение свойств, которые я буду улучшать
-  3 Постановка конечного результата
-  4 Поиск способов достижения результата
-  5 Разработка теоретической части
-  6 Практическая реализация, прототип
-  7 Создание опытного образца



Конечный результат

- Конечным результатом будет создание идеального опытного образца из силикона



Спасибо за внимание!