

ПРОТОКОЛ № 7
заседания диссертационного совета Д 212.099.19
при Сибирском федеральном университете

г. Красноярск

27.11.2014 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ: Явочный лист в аттестационном деле
Горбунова Ф.К.

СЛУШАЛИ:

Защиту диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук Горбунова Фёдора Константиновича на тему «Композиционные материалы, полученные модифицированием каучукоподобных полимеров нанодисперсными механически активированными керамическими частицами».

Стенограмма заседания имеется в деле Горбунова Ф.К.

ПОСТАНОВИЛИ:

Диссертация Горбунова Фёдора Константиновича соответствует специальности 05.16.06 – «порошковая металлургия и композиционные материалы» и является завершённой научно-квалификационной работой, в которой на основе выполненных лично автором исследований, обладающих научной новизной, разработана научная концепция изменения прочности полимера за счет изменения размера зерна и предложена структурная модель, объясняющая изменение свойств каучука при модификации его нанодисперсными порошками диоксида кремния, состоящих из дисперсных частиц размерами ~ 2 и ~ 6 нм в соотношении $I_6/I_M = 0,025-0,035$.

Диссертация удовлетворяет требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», а её автор, Горбунов Фёдор Константинович заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.16.06 – «порошковая металлургия и композиционные материалы».

Председатель

диссертационного совета Д 212.099.19

А.А.Лепешев

Учёный секретарь

В.Е.Редькин