

Председателю диссертационного  
совета Д212.298.01

Г. П. Вяткин  
454080, г. Челябинск, пр. Ленина, 76  
Южно-Уральский государственный  
университет

На ваше № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » сентября 2015 г.

### СОГЛАСИЕ

официального опонента

Я, Жилиев Александр Петрович, доктор физико-математических наук, профессор, ведущий научный сотрудник Института проблем сверхпластичности металлов Российской Академии Наук, даю свое согласие выступить в качестве официального опонента по диссертации Поляковой Вероники Васильевны на тему «Оболенности структуры и механические свойства ультрамелкозернистого сплава Ti-6Al-7Nb для медицинских применений» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.16.01 «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов».

По теме рассматриваемой диссертации имею не менее 20 научных работ, в том числе:

1. Zhilyaev, A.P. Evolution of microstructure and microhardness in HPT titanium during annealing / A. P. Zhilyaev, S.N. Sergeev, V.A. Popov, A.V. Orlov // Reviews on Advanced Materials Science. – 2014. – V. 39. – Issue 1. – P. 15-19.
2. Valiev, R.Z. Bulk Nanostructured Materials: Fundamentals and Applications / R. Z. Valiev, A. P. Zhilyaev, T. G. Langdon, New Jersey: Wiley & Sons, 2014. – 456 p.
3. Zhang, S. Temperature and strain rate dependence of microstructural evolution and dynamic mechanical behavior in nanocrystalline Ti / S. Zhang, Y. C. Wang, A. P. Zhilyaev, E. Korznikova, S. K. Li, G. I. Raab, T. G. Langdon // Material Science Engineering A. – 2015. – V. 641. – P. 29-36.

Я не являюсь членом экспертного совета ВАК.

89033125150

Дата 29.09.15

Подпись

А. П. Жилиев



Согласие Жилиева А. П. от 29.09.15  
исчерпывающе