

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

экспертной комиссии диссертационного совета Д 003.016.02 при Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте ядерной физики им. Г.И. Будкера Сибирского отделения Российской академии наук (ИЯФ СО РАН) по диссертационной работе ВИНОКУРОВОЙ Анны Николаевны «Изучение чармониев и чармониеподобных состояний в распадах В-мезонов с детектором Belle», представленной на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.16 — физика атомного ядра и элементарных частиц

Экспертная комиссия, рассмотрев представленную Винокуровой А.Н. диссертацию, считает, что тема и содержание диссертации соответствуют паспорту специальности 01.04.16 — физика атомного ядра и элементарных частиц. Диссертация посвящена:

- теории атомного ядра и ядерных реакций, физике малочастичных систем;
- созданию экспериментальных установок и приборов для исследовательских работ по изучению структуры ядер и взаимодействию ядер с пучками ядер и элементарных частиц.

Результаты диссертации в достаточной мере опубликованы. Материалы диссертации в виде 4 докладов обсуждались на российских и международных конференциях.

По материалам диссертации опубликовано 3 научные работы в международных и российских журналах, входящих в список ВАК по направлению «Физика». Требования к публикациям основных научных результатов диссертации, предусмотренные пунктами 11, 13 и 14 «Положения», выполнены.

Содержание диссертации по научному уровню, новизне результатов и объёму удовлетворяет требованиям, предъявляемым к диссертации на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.16.

**Общий вывод:** экспертная комиссия рекомендует принять к защите в диссертационный совет Д 003.016.002 по специальности «01.04.16 — физика атомного ядра и элементарных частиц» по физико-математическим наукам диссертационную работу Винокуровой Анны Николаевны «Изучение чармониев и чармониеподобных состояний в распадах В-мезонов с детектором Belle».

Председатель экспертной комиссии  
доктор физ.-мат. наук, профессор



*А.И. Мильштейн*  
А.И. Мильштейн

Члены экспертной комиссии

доктор физ.-мат. наук

*В.П. Дружинин*  
В.П. Дружинин

доктор физ.-мат. наук,  
профессор

*С.И. Середняков*  
С.И. Середняков

25.09.15 г.