

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 КУЗЬМИНА Александра Степановича «Исследование свойств орбитальных возбуждений очарованных мезонов в эксперименте Belle», представленной на соискание учёной степени доктора физико-математических наук по специальности 01.04.16 - физика атомного ядра и элементарных частиц

Экспертная комиссия, рассмотрев представленную Кузьминым А.С. 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 работы в достаточной мере опубликованы. Материалы диссертации в виде 14 докладов обсуждались на российских и международных конференциях.

По материалам диссертации опубликованы 16 научных работ 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 доктора 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 Кузьмина Александра Степановича «Исследование свойств орбитальных возбуждений очарованных мезонов в эксперименте Belle».

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


А.И.Мильштейн

Члены экспертной комиссии

доктор физ.-мат. наук


В.П.Дружинин

доктор физ.-мат. наук,
профессор


С.И.Середняков

