

ЗАКЛЮЧЕНИЕ КОМИССИИ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д201.004.01

по представлению в диссертационный совет Д201.004.01 диссертации А.В. Максимова «Разработка , создание и ввод в эксплуатацию магнитооптической структуры и системы многооборотного быстрого вывода протонного радиографического комплекса на энергию 50-70 ГэВ на базе синхротрона У-70» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.20 – физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника

А. В. Максимов представил диссертацию «Разработка , создание и ввод в эксплуатацию магнитооптической структуры и системы многооборотного быстрого вывода протонного радиографического комплекса на энергию 50-70 ГэВ на базе синхротрона У-70» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.20 – физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника

Комиссия диссертационного совета Д201.004.01 в составе:

- С.В.Иванов (председатель)
- В.А.Сенько
- Ю.А.Чесноков

рассмотрела представленную работу и установила:

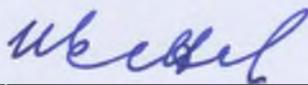
- текст диссертации соответствует заявленной теме; представленные результаты эксплуатации комплекса ПРГК-100 в качестве практического подтверждения результатов выполненных расчетов и принятых технических решений, в получении которых автор принимал личное участие;
- представленные в диссертации результаты соответствуют специальности 01.04.20 - физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника;
- результаты диссертации опубликованы в 6 работах, в том числе 5 статей опубликовано в журналах рекомендованных ВАК, а именно: 3 статьи в журнале «Приборы и техника эксперимента», 1 статья в журнале «Атомная энергия», 1 статья в журнале «Журнал технической физики»; основные результаты диссертации полностью изложены в представленных работах;
- диссертация написана автором самостоятельно, обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты и положения, выдвигаемые для публичной защиты, и свидетельствует о личном вкладе автора диссертации в науку; работы, вошедшие в состав диссертации, подготовлены лично автором и/или в соавторстве;

- оформление диссертации соответствует требованиям ВАК. Объем диссертации соответствует требованиям ВАК;
- полный текст диссертации опубликован на сайте ИФВЭ;
- имеется положительное заключение организации, в которой выполнена работа - ФГБУ ГНЦ ИФВЭ НИЦ «Курчатовский институт», подписанное директором С.В. Ивановым.

На основании выше изложенного комиссия считает, что представленная диссертация соответствует требованиям ВАК и может быть принята диссертационным советом Д201.004.01 к защите по специальности 01.04.20 - физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника.

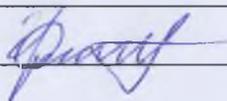
Члены комиссии:

- С.В.Иванов (председатель)



- В.А.Сенько

- Ю.А.Чесноков



Предложения по ведущей организации и официальным оппонентам:

Ведущая организация: НИЯУ МИФИ (г. Москва)

Официальные оппоненты:

Доктор ф.м.н Завьялов Николай Валентинович (8-83130-27543)
г. Саров, РФЯЦ ВНИИЭФ.

Кандидат т.н. Михайлов Владимир Афанасьевич (8-49621-63855)
г. Дубна, ОИЯИ ЛФВЭ.