

**ПРОТОКОЛ № 8**  
**заседания совета Д 501.001.77 по защите диссертаций**  
**на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание**  
**ученой степени доктора наук на базе МГУ имени М.В.Ломоносова**  
**от 21 ноября 2014 года**

**ПРИСУТСТВОВАЛИ:** М.И.Панасюк – председатель совета, С.И.Страхова – ученый секретарь совета и 18 членов совета. Отсутствовали: Безруков Л.Б., Боос Э.Э., Зенкевич П.Р., Каминский В.И., Качанов В.А., Малов Л.А., Недорезов В.Г., Птускин В.С., Собенин Н.П.

**СЛУШАЛИ:** Прием к защите кандидатской диссертации ЧИРСКОЙ Натальи Павловны «Математическое моделирование взаимодействия космических излучений гетерогенными микроструктурами» по специальностям 01.04.16 – физика атомного ядра и элементарных частиц, 01.04.20 – физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника.

Работа выполнена на кафедре физики космоса физического факультета МГУ под руководством д.ф.м.н. профессора заведующего ОЯКИ НИИЯФ Новикова Льва Симоновича.

*Комиссия по предварительной экспертизе:*  
Чеченин Н.Г., Ишханов Б.С., Шведунов В.И.

**ПОСТАНОВИЛИ:**

1. Соискатель ученой степени кандидата физико-математических наук соответствует требованиям пп. 2-4 Положения о порядке присуждения ученых степеней (утв. Постановлением Правительства России от 24.09.2013 г. № 842), необходимым для допуска его диссертации к защите.

2. Диссертация на тему «Математическое моделирование взаимодействия космических излучений с гетерогенными микроструктурами» в полной мере соответствует специальностям 01.04.16 – «физика атомного ядра и элементарных частиц» и 01.04.20 – «физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника», к защите по которым представлена работа.

3. Основные положения и выводы диссертационного исследования в полной мере изложены в 26 научных работах, опубликованных Чирской Натальей Павловной, в том числе в 7 публикациях в изданиях «Перечня ведущих периодических изданий ВАК». Представленные соискателем сведения об опубликованных им работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации, достоверны.

4. Оригинальность содержания диссертации составляет не менее 90% от общего объема текста; цитирование оформлено корректно; заимствованного материала, использованного в диссертации без ссылки на автора либо источник заимствования, не обнаружено; научных работ, выполненных соискателем ученой степени в соавторстве, без ссылок на соавторов, не выявлено.

5. Результаты диссертационного исследования имеют научную и практическую значимость и вносят вклад в развитие физико-математических наук.

