

Приложение

к приказу №140 от «22» января 2015 г.

**Темы и руководители магистерских диссертаций
студентов 1 курса магистратуры направления 03.04.02 «Физика»**

№ п/п	ФИО студента	Тема магистерской диссертации	Ф.И.О. руководителя	Ф.И.О. рецензента
Магистерская программа «Теоретическая и математическая физика»				
1.	Просвирякова Анастасия Витальевна	Зарядово-обменные процессы в нагретых ядрах	д.ф.-м.н., профессор Вдовин А.И., к.ф.-м.н. Джиоев, А.А.	д.ф.-м.н., Мележик В.С.
2.	Латош Борис Николаевич	"Решение Маеды-Дэдича как кандидат в астрофизические чёрные дыры".	д.ф.-м.н. Алексеев С.О.	д.ф.-м.н. Вернов С.Ю.
Магистерская программа «Физика наноструктур и наноматериалов»				
1.	Селиверстова Дарья Валерьевна	Исследование структуры бицелл методом малоуглового рассеяния	к.ф.-м.н. Иваньков А.И.	к.ф.-м.н. Соловьев Д.В.
Магистерская программа «Физика ядра и элементарных частиц»				
1.	Исатов Аскар Танатович	Измерение профиля ускоренного пучка тяжёлых ионов на установке по тестированию микросхем	к.ф.-м.н. Тетерев Ю.Г.	с н с ЛЯР, к.ф.-м.н. Кононенко Г. А.
2.	Кабытаева Раушан Канапияновна	Использование программных пакетов FLUKA и GEANT4 для изучения методов получения ⁶ He	к.ф.-м.н. Тетерев Ю.Г.	с н с ЛФВЭ, к.ф.-м.н. Параипан Михаела
3.	Костылева Дарья Александровна	Исследование временных характеристик полупроводниковых детекторов	д.ф.-м.н. Головков М.С.	д.ф.-м.н., профессор Тер-Акопян Г.М.
4.	Сагань Ярослав Игоревич	Автоматизация системы дозиметрических измерений на выведенном протонном пучке МТК ЛЯП ОИЯИ	к.ф.-м.н. Мицын Г.В.	к.т.н., с. н. с. ЛЯП Молоканов А.Г.

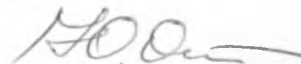
5.	Сайко Вячеслав Владимирович	Изучение процессов глубоко неупругих передач на примере реакции $^{136}\text{Xe} + ^{209}\text{Bi}$	к.ф.-м.н. Карпов А.В.	к.ф.-м.н. Княжева Г.Н.
6.	Сайфулин Максим Маулетович	"Латентные треки ионов висмута и ксенона вблизи поверхности кристаллов диоксида титана".	д.ф.-м.н. Скуратов В.А.	к.ф.-м.н. Сохацкий А. С.

Зав. кафедрой фундаментальных проблем физики микромира



Д.В. Фурсаев

Зав. кафедрой ядерной физики



Ю.Д. Оганесян

Зав. кафедрой «Нанотехнологии и новые материалы»



И.Б. Немченко