

Список победителей конкурса «малых научных групп» РФФ:

- Биологическая значимость длительно существующих фокусов белков репарации ДНК в соматических клетках человека, подвергшихся воздействию рентгеновского излучения в малых и больших дозах, рук. Воробьева Н.Ю., Лаборатория радиационной биохимии нуклеиновых кислот.
- Изучение плазмон-экситонных взаимодействий в конъюгатах хлорофилл-содержащих белков и металлических наночастиц в целях разработки нового класса гибридных нано-сенсоров, рук. Черепанов Д.А., лаборатория нанофотоники
- Анализ механизмов биотического действия наночастиц железа методами функциональной протеомики на примере *Triticum aestivum* L., рук. Тарасова И.А., Лаборатория физико-химических методов исследования (ИНЭПХФ)
- Новый механизм усиления критического тока в наноструктурированных ВТСП материалах с внедренной магнитной подсистемой, рук. Пигальский К.С., Лаборатория функциональных нанокомпозитов
- Создание биоразлагаемых композиционных материалов на основе полилактида и наноразмерных углеродных наполнителей, рук. Роговина С.З., Лаборатория физических и химических процессов в полимерных системах