

АКТ

о внедрении результатов докторской работы

Шкарубы Виталия Аркадьевича

Комиссия в составе:




- Академика РАН, советника дирекции, советника РАН Г.Н Кулипанова;
- Заместителя директора по науке Е.Б.Левичева;
- Заведующего сектором 8-21 К.В.Золотарева;

составили настоящий акт о том, что результаты диссертационной работы В.А. Шкарубы «Сверхпроводящие многополосные вигглеры для генерации синхротронного излучения», представленной на соискание учёной степени доктора технических наук, были внедрены в эксплуатацию во многих специализированных международных научно-исследовательских центрах, где они используются в качестве основных устройств для генерации синхротронного излучения в широком спектральном диапазоне для проведения различных экспериментов по исследованию структуры вещества. В частности, более десяти уникальных многополосных сверхпроводящих вигглеров с различными характеристиками, созданных с определяющим участием В.А. Шкарубы, были установлены и успешно эксплуатируются на таких специализированных накопителях заряженных частиц, как LSU-CAMD (США), BESSY-II (Германия), ELETTRA (Италия), CLS (Канада), DLS (Англия), LNLS (Бразилия), ALBA (Испания), AS (Австралия), ANKA (Германия) и КИСИ (Москва).

Академик РАН, советник дирекции, советник РАН

Заместитель директора по науке

Заведующий сектором 8-21

 Г.Н Кулипанов
 Е.Б.Левичев
 К.В.Золотарев

Подлинность подписей заверяю:

Ученый секретарь ИЯФ СО РАН

Кандидат физико-математических наук



Я.В.Ракшун