

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКОГО  
ИНСТИТУТА ИМЕНИ В. А. СТЕКЛОВА

*Направление подготовки 01.06.01 Математика и механика*

*Специальность 01.01.04 Геометрия и топология*

**ПОРТФОЛИО АСПИРАНТА**

**Золотова Владимира Олеговича**

Лаборатория: Геометрии и топологии.

Тема диссертационной работы: Внутренняя геометрия разветвленных покрытий

Научный руководитель: Иванов Сергей Владимирович, д.ф.-м.н., член-корр, ведущий научный сотрудник.

### Достижения в научно-исследовательской деятельности

#### 1. Публикации

1. Giorgi Khimshiashvili, Gaiane Panina, Dirk Siersma, Vladimir Zolotov. Point Charges and Polygonal Linkages. Journal of Dynamical and Control Systems, 2015. Идентификационный номер 1079-2724, (<http://dx.doi.org/10.1007/s10883-015-9286-3>).

2. Pavel Galashin, Vladimir Zolotov. Extensions of isometric embeddings of Pseudo-Euclidean metric polyhedra. Accepted for publication in AMS Electronic Research Announcements in Mathematical Sciences and will appear in Volume 23, 2016, arXiv:1501.05037, (<http://arxiv.org/abs/1501.05037>).

2. Участие в конференциях Нет.

3. Участие в грантах 1. RFBR, research project No. 15-01-02021(исполнитель), 2015 г.

4. Научное руководство бакалаврами , магистрами , специалистами Нет.

5. Чтение лекций, проведение семинарских и практических занятий: Нет.

6. Дополнительная информация(дипломы, грамоты, стажировки, молодежные школы и т.п.)

Нет.