


**Сведения об официальном оппоненте**  
**Цаплин Алексей Иванович**

Диссертационная работа Ванчикова Виктора Цыреновича на тему: «Развитие теории массообменных процессов в граничных слоях жидкости с целью совершенствования капиллярных и тонкопленочных технологий», представленная к защите на соискание ученой степени доктора технических наук, специальность 01.04.14 Теплофизика и теоретическая теплотехника.

Фамилия, имя, отчество	Цаплин Алексей Иванович
Ученая степень	доктор технических наук
Ученое звание	профессор
Наименование отрасли науки	технические науки
Научная специальность, по которой защищена диссертация	01.04.14 Теплофизика и теоретическая теплотехника
Наименование организации места работы	ФГБОУ ВПО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
Структурное подразделение и должность	кафедра общей физики, заведующий кафедрой


Заведующий кафедрой, д.т.н., профессор  
Цаплин Алексей Иванович

  
(подпись)  
20.04.2015

Подпись Цаплина Алексея Ивановича,  
оппонента удостоверяю:

Ученый секретарь Ученого Совета  
Пермского национального исследовательского  
политехнического университета канд. истор. наук  
Макаревич Владимир Иванович



  
(подпись)