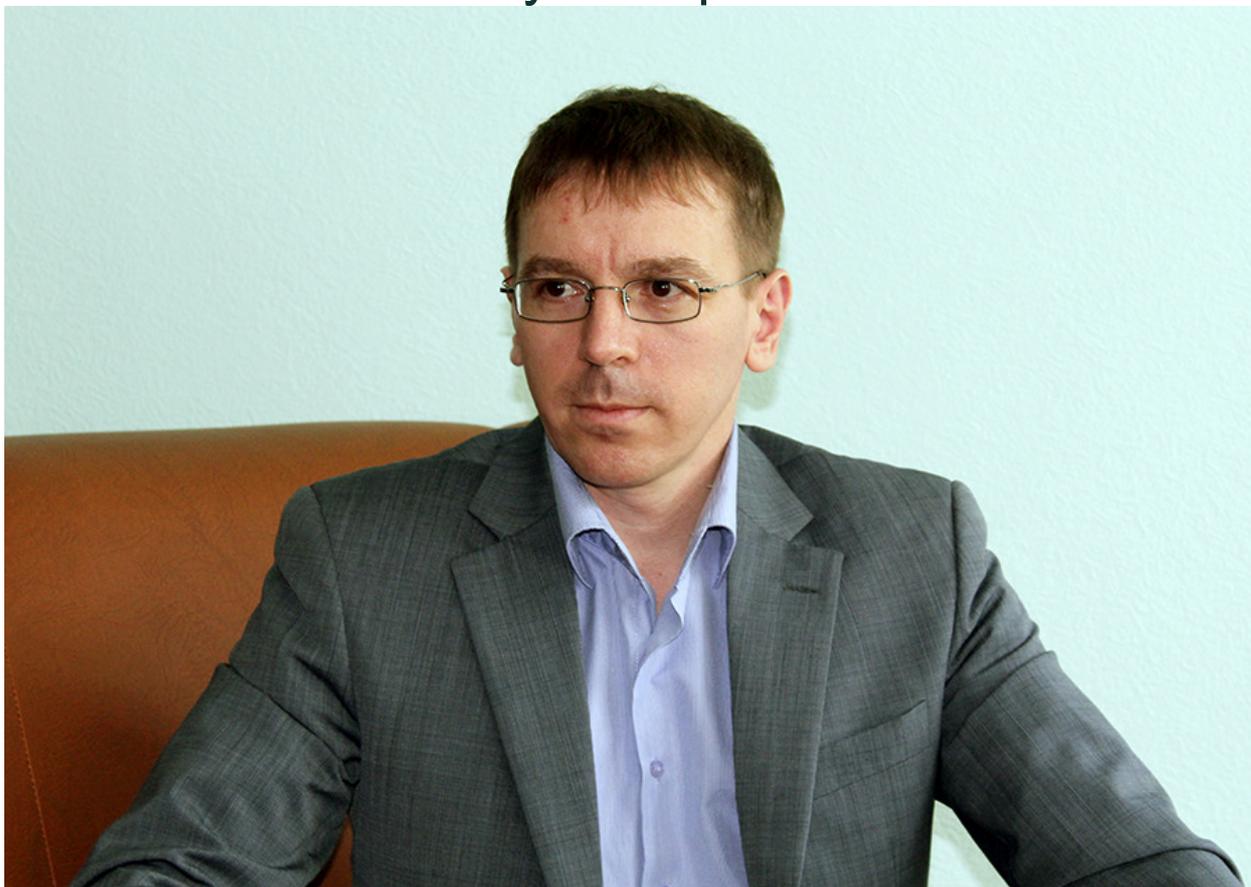
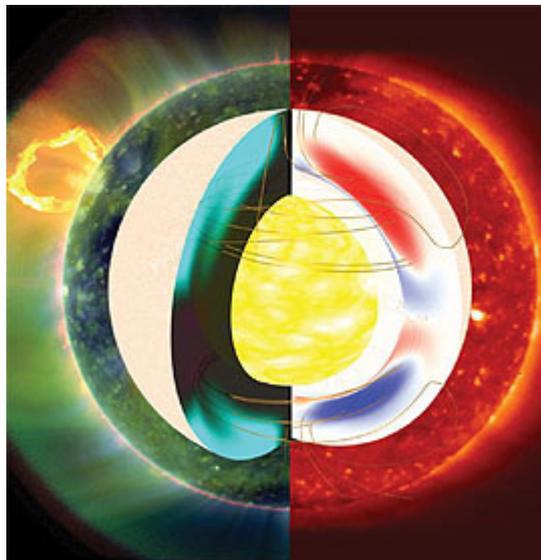


Олемской Сергей Владимирович –  
доктор физико-математических наук,  
заместитель директора ИСЗФ СО РАН  
по научной работе



- В 2003 г. с отличием окончил кафедру метеорологии и охраны атмосферы Иркутского государственного университета.
- 2003-2006 гг. - аспирант ИСЗФ СО РАН
- В 2006 г. защитил кандидатскую диссертацию по теме «Статистические свойства и физическое моделирование солнечных пятен».
- 2006-2008 гг. - м.н.с. ИСЗФ СО РАН
- 2008-2010 гг. - н.с. ИСЗФ СО РАН
- 2010-2015 гг. - с.н.с. ИСЗФ СО РАН
- 2015-2016 гг. - и.о. зам. директора по научной и образовательной деятельности
- 2016 - по н. время. зам. директора по научной работе

Занимается изучением и развитием теории, которая объясняет магнитные процессы на Солнце, которые оказывают сильное влияние на околоземное космическое пространство, а также на состояние атмосферы Земли и ее климат.



Современное представление строения Солнца и механизма генерации магнитных полей - модель динамо.

На кафедре метеорологии и охраны атмосферы С.В. Олемской преподавал дисциплины: «Информатика» и «Программирование», руководил дипломными работами, где активно внедрял новые методы работы с базами данных Реанализов и выходными данными прогностических моделей теории общей циркуляции и климата.

В настоящее время продолжает начатые исследования по оценке глобальных и региональных тенденций изменений климата, динамике струйных течений и влияния солнечной активности на погодные и климатические аномалии.