

# **Лабунцова Людмила Михайловна**

## **Образование:**

Факультет полупроводниковой и электровакуумной техники Московского института электронного машиностроения.

## **Иностранные языки:**

Английский, французский.

## **Научные степени:**

Кандидат химических наук по специальности «физическая химия», Физико-химический институт им. Л. Я. Карпова, 1985 г.

## **Государственные награды:**

- Лауреат премии АН СССР им. Д. И. Менделеева за цикл работ в области физической химии, 1986 г.;
- Медаль «Ветеран НИФХИ им. Л. Я. Карпова», 1987 г.;
- Медаль «Ветеран труда», 1992 г.;
- Медаль «850 лет Москвы», 1997 г.;
- Почетная грамота Российской академии наук, 2011 г.

## **Основные научные результаты:**

- Физхимия. *Адсорбционные процессы на поверхности металлов.*  
Изучение поверхностных свойств платины методами вторичной ионно-ионной эмиссии при изучении механизмов каталитических реакций.
- Геоэкология.  
Определение концентраций вредных веществ при изучении техногенных и природных загрязнений.

## **Научно-организационная деятельность:**

- Ученый секретарь ГЦ РАН (2005–2013 гг.);
- Зав. аспирантурой ГЦ РАН (2006–2014 гг.);
- Куратор ГЦ РАН в Российском фонде фундаментальных исследований (2007–2014 г.).

## **Международная деятельность:**

- Председатель оргкомитета Международной конференции «50-летие Международного геофизического года и Электронный геофизический год », Суздаль, 2007 г.;
- Председатель оргкомитета Международной конференции «Итоги электронного геофизического года», Переславль-Залесский, 2009 г.;

- Председатель оргкомитета Международной конференции «Искусственный интеллект в изучении магнитного поля Земли. Российский сегмент INTERMAGNET», Углич, 2011 г.

**Редакционно-издательская:**

Ответственный редактор издания Отчетов ГЦ РАН за 2008–2012 гг.

**Публикации**

Более 20 публикаций и тезисов в российских журналах и сборниках конференций.