

## К 150-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ПЕТРА НИКОЛАЕВИЧА ЛЕБЕДЕВА



ПЁТР НИКОЛАЕВИЧ ЛЕБЕДЕВ  
(08.03.1866 – 14.03.1912)

150 лет назад, 8 марта 1866 г. (24 февраля старого стиля), родился выдающийся российский физик *Пётр Николаевич Лебедев*. Блистательный экспериментатор, сумевший в те, ныне далёкие, времена провести тончайшие опыты по измерению давления света на твёрдые тела и газы, основатель первой отечественной научной школы физиков мирового уровня, П.Н. Лебедев присутствует (пусть и неявно) в достижениях нашей науки и сегодня. В 1967 г. один из его учеников писал: "Влияние личного воздействия Лебедева, несомненно, передавалось и через его учеников, в первую очередь П.П. Лазарева и С.И. Вавилова, и через их учеников и в той или иной форме присутствует в нашей науке и сейчас". Ныне, спустя ещё почти полвека, можно утверждать, что влияние Лебедева (уже через его научных внуков, правнуков и праправнуков) всё ещё присутствует в нашей науке во многих выдающихся научных работах вплоть до настоящего времени.

В этом номере *УФН* на с. 159–173 публикуются статьи, посвящённые некоторым аспектам жизненного пути и творчества П.Н. Лебедева. Ряд материалов, посвящённых юбилею П.Н. Лебедева, будет помещён на сайте журнала *УФН* [www.ufn.ru](http://www.ufn.ru)

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК. УСПЕХИ ФИЗИЧЕСКИХ НАУК. 2016, том 186. Журнал издаётся с апреля 1918 г.

Главный редактор Л.В. КЕЛДЫШ, первый зам. главного редактора В.А. РУБАКОВ

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ: Л.П. ПИТАЕВСКИЙ (зам. главного редактора), Е.Б. АЛЕКСАНДРОВ, Ф.И. АТАУЛЛАХАНОВ, Ю.В. ГУЛЯЕВ, С.П. ДЕНИСОВ, Л.М. ЗЕЛЁНЫЙ, А.А. КАПЛЯНСКИЙ, О.А. КОЧАРОВСКАЯ, Г.Н. КУЛИПАНОВ, А.Г. ЛИТВАК, Г.А. МЕСЯЦ, Р.А. СЮНЯЕВ, В.Е. ФОРТОВ, А.Р. ХОХЛОВ, А.М. ЧЕРЕПАЩУК

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ: О.В. РУДЕНКО (зам. главного редактора), М.С. АКСЕНТЬЕВА (ответственный секретарь), П.И. АРСЕЕВ, В.С. БЕСКИН, А.Е. БОНДАРЬ, В.В. БРАЖКИН, С.В. БУЛАНОВ, М.А. ВАСИЛЬЕВ, М.И. ВЫСОЦКИЙ, И.М. ДРЕМИН, А.М. ЖЁЛТИКОВ, Г.Р. ИВАНИЦКИЙ, Д.И. КАЗАКОВ, В.В. КВЕДЕР, Н.Н. КОЛАЧЕВСКИЙ, З.Ф. КРАСИЛЬНИК, Е.А. КУЗНЕЦОВ, С.А. НИКИТОВ, В.Ф. ОБРАЗЦОВ, П.Н. ПАХЛОВ, К.А. ПОСТНОВ, В.И. РИТУС, Г.И. РУБЦОВ, М.В. САДОВСКИЙ, А.М. СЕРГЕЕВ, Б.М. СМИРНОВ, Р.А. СУРИС, Д.Р. ХОХЛОВ, М.В. ЧЕХОВА, Е.М. ЧУРАЗОВ

"Успехи физических наук" (сокращенно *УФН*) — журнал, публикующий обзоры современного состояния наиболее актуальных проблем физики и смежных с нею наук. Предназначается для научных работников, аспирантов, студентов-физиков старших курсов, преподавателей. Выходит 12 раз в год (1 том, включающий 12 номеров; при цитировании статей 1990–1993 гг. обязательно указывается номер журнала).