

### Сведения об официальном оппоненте диссертации Левушкиной В.С.

ФИО	Год рождения	Место основной работы (с указанием города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности по диссертации)	Шифр специальности в совете	Ученое звание (по специальности)	Основные работы
Данилкин Михаил Игоревич	1959	Физический Институт им. П.Н. Лебедева РАН, старший научный сотрудник	кандидат физико-математических наук, 01.04.05 (физика, оптика)	-	Старший научный сотрудник	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kerikmäe, M.; <u>Danilkin, M.</u>; Lust, A.; Nagirnyi, V.; Pung, L.; Ratas, A.; Romet, I.; Seeman, V. (2013). Hole traps and thermoluminescence in <math>\text{Li}_2\text{B}_4\text{O}_7:\text{Be}</math>. <i>Radiation Measurements</i>, <b>56</b>, 147 – 149.</li> <li>2. Nagirnyi, V.; Aleksanyan, E.; Corradi, G.; <u>Danilkin, M.</u>; Feldbach, E.; Kerikmäe, M.; Kotlov, A.; Lust, A.; Polgár, K.; Ratas, A.; Romet, I.; Seeman, V. (2013). Recombination luminescence in <math>\text{Li}_2\text{B}_4\text{O}_7</math> doped with manganese and copper. <i>Radiation Measurements</i>, <b>56</b>, 192 – 195.</li> <li>3. Ratas, A.; <u>Danilkin, M.</u>; Kerikmäe, M.; Lust, A.; Mändar, H.; Seeman, V.; Slavin, G. (2012). <math>\text{Li}_2\text{B}_4\text{O}_7:\text{Mn}</math> for dosimetry applications: traps and mechanisms. <i>Proceedings of the Estonian Academy of Sciences</i>, <b>61</b>(4), 279 – 295.</li> <li>4. <u>Danilkin, M.</u>; Jaek, I.; Kerikmäe, M.; Lust, A.; Mändar, H.; Pung, L.; Ratas, A.; Seeman, V.; Klimonsky, S.; Kuznetsov, V. (2010). Storage mechanism and OSL-readout possibility of <math>\text{Li}_2\text{B}_4\text{O}_7:\text{Mn}</math> (TLD-800). <i>Radiation Measurements</i>, <b>45</b>(3-6), 562 – 565.</li> </ol>