



Contribution ID: 66

Type: Poster

## Two-Photon Transitions in He-like Heavy Ions

*Tuesday, 30 September 2014 20:00 (2 hours)*

**Primary author:** TROTSSENKO, Sergiy (Helmholtz Institute Jena / GSI)

**Co-authors:** Dr KUMAR, Ajay (Bhabha Atomic Research Centre, Mumbai, India); ANANYEVA, Alena (GSI, Darmstadt); GUMBERIDZE, Alexandre (GSI, Darmstadt); SURZHYKOV, Andrey (GSI, Darmstadt); Dr VOLOTKA, Andrey (Institut für Theoretische Physik, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany); Dr BRÄUNING-DEMIAN, Angela (Gesellschaft für Schwerionenforschung mbH); Dr SIMON, Anna (Institute of Physics, Jagiellonian University, Krakow, Poland); GAO, Bingshui (Institute of Modern Physics (IMP)(IMP)); BRANDAU, Carsten (GSI, Darmstadt); Mr TRAGESER, Christian (Justus-Liebig-Universität); KOZHUHAROV, Christophor (GSI, Darmstadt); SCHURY, Daniel (GSI, Darmstadt); Dr WINTERS, Danyal (GSI, Darmstadt); Dr BANAS, Dariusz (Institute of Physics, Jan Kochanowski University, Kielce, Poland); Dr PLUNIEN, Günter (Institut für Theoretische Physik, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany); WEBER, Günter (GSI, Darmstadt); BEYER, Heinrich (GSI, Darmstadt); BLUMENHAGEN, Karl-Heinz (GSI, Darmstadt); TRIBEDI, Lokesh (Tata Institute of Fundamental Research, Mumbai, India); TRASSINELLI, Martino (GSI, Darmstadt); Dr LESTINSKY, Michael (GSI, Darmstadt); PETRIDIS, Nikolaos (GSI, Darmstadt); JAGODZINSKI, Pawel (Institute of Physics, Jan Kochanowski University, Kielce, Poland); HILLENBRAND, Pierre-Michel (GSI, Darmstadt); HEß, Regina (GSI, Darmstadt); ZHANG, Ruitian; Dr SALEM, Shadi (GSI, Darmstadt); HAGMANN, Siegbert (Goethe-Universität Frankfurt(UFfm-IKP)/GSI-Darmstadt); Prof. SCHIPPERS, Stefan (Justus-Liebig-University Giessen, Institute of Atomic and Molecular Physics); FRITZSCHE, Stephan; STÖHLKER, Thomas (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI)); GAßNER, Tobias (GSI, Darmstadt); SPILLMANN, Uwe (GSI, Darmstadt); CHEN, Weidong (GSI, Darmstadt); ZHU, Xianglei (Tsinghua University(TSHU)); TU, Xiaolin (GSI, Darmstadt); Dr LITVINOV, Yuri (GSI, Darmstadt)

**Presenter:** TROTSSENKO, Sergiy (Helmholtz Institute Jena / GSI)

**Session Classification:** Poster session