DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft

DESY 13–130
arXiv:1307.6105
July 2013

The QED Vacuum Polarization Function at Four Loops and the Anomalous Magnetic Moment at Five Loops

P. Baikov

D.V. Skobeltsyn Institute of Nuclear Physics,
M.V. Lomonosov Moscow State University, Moscow, Russia

A. Maier

Physik-Department T31, Technische Universität München, Garching

P. Marquard

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Zeuthen

ISSN 0418-9833

PLATANENALLEE 6 - 15738 ZEUTHEN