

DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY 14-167
arXiv:1409.6164
September 2014

**Possibilities for Reduction of
Transverse Projected Emittances by
Partial Removal of Transverse to
Longitudinal Beam Correlations**

V. Balandin, W. Decking, N. Golubeva
Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

ISSN 0418-9833

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG