

DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY-THESIS-2024-004

March 2024

Advancements in Diffraction Analysis Methods and Data Reduction Techniques for Serial Crystallography

by

M. Galchenkova

ISSN 1435-8085

NOTKESTRASSE 85 – 22607 HAMBURG