



BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

FACULTY OF MECHANICAL ENGINEERING

FAKULTA STROJNÍHO INŽENÝRSTVÍ

INSTITUTE OF SOLID MECHANICS, MECHATRONICS AND BIOMECHANICS

ÚSTAV MECHANIKY TĚLES, MECHATRONIKY A BIOMECHANIKY

PREDICTIVE MAINTENANCE OF PNEUMATIC PISTONS

MOŽNOSTI PREDIKTIVNÍ ÚDRŽBY PNEUMATICKÝCH PÍSTŮ

MASTER'S THESIS

DIPLOMOVÁ PRÁCE

AUTHOR

AUTOR PRÁCE

Bc. Artyom Voronin

SUPERVISOR

VEDOUCÍ PRÁCE

Ing. Martin Brabc

BRNO 2021