

# Contents

# Содержание

# Inhalt

SMOLEN, F., SCHLOSSER, G., SLAVKOVSKÝ, P.: Effect of cloudiness on long-wave radiation balance . . . . .	7
ZÁVODSKÁ, E., BABUŠÍK, I., ZÁVODSKÝ, D.: Surface ozone in Slovakia . . . . .	22
LUKÁČ, J., BILČÍK, D.: Radiation changes of temperature in the polluted surface boundary layer of the atmosphere . . . . .	35
MATEJKA, F.: The accuracy of air temperature profile measurement in the ground layer of the atmosphere . . . . .	48
OTRUBA, J., OSTROŽLÍK, M.: Einige Besonderheiten der saisonalen Veränderungen der Tagesperiodizität der lokalen thermischen Luftzirkulation in Bergtälern . . . . .	59
МУРИНОВА, Г.: Вертикальные изменения упругости водяного пара в Высоких Татрах и Восточных Альпах . . . . .	81
OSTROŽLÍK, M.: Einige Beziehungen zwischen Nebelfrostablagerungen und Niederschlägen in Hochgebirgslagen . . . . .	93
HURTALOVÁ, T.: Aerodynamical air properties over a winter wheat . . . . .	106
HESEK, F.: Cumulated pollution of the atmosphere in Bratislava . . . . .	119