

Spis treści

STOSOWANE SKRÓTY I OZNACZENIA	7
WSTĘP	9
1. POLE TEMPERATURY POWIETRZA W POLSCE	17
2. DANE	25
2.1. Dane meteorologiczne.....	25
2.2. Zmienne środowiskowe.....	29
3. METODY INTERPOLACJI PRZESTRZENNEJ TEMPERATURY POWIETRZA	35
4. METODY OPRACOWANIA	45
4.1. Model zmienności przestrzennej.....	45
4.2. Metody oceny modelu.....	60
4.3. Mapa cyfrowa.....	65
5. OCENA MODELU	69
5.1. Dopasowanie modelu regresji.....	69
5.2. Walidacja krzyżowa.....	73
5.3. Ocena wizualna.....	78
PODSUMOWANIE	87
LITERATURA	97
ABSTRACT	105
ZAŁĄCZNIK 1	111
ZAŁĄCZNIK 2	119

weighted regression –kriging

WZ – metoda ważonej odwrotnej odległości / inverse distance weighting

WZ – potencjalna insolacja całkowita / potential total insolation

MAE – średni błąd bezwzględny / mean absolute error

ME – błąd średni / mean error

MLR – liniowa regresja wielokrotna / multiple linear regression