

Obsah

I. CÍL METODIKY 6

II. VLASTNÍ POPIS METODIKY 6

 II. 1 Úvod..... 6

 II. 2 Znaky zařazené do genetické analýzy..... 6

 II. 3 Tok datových souborů 6

 II. 4 Modelová rovnice 7

 II. 5 Postup výpočtu 8

 II. 5. 1 Popis a příprava datových souborů 8

 II. 5. 2 Příprava datových souborů 8

 II. 5. 3 Popis souborů 8

 II. 5. 3. 1 Popis soubor užitečnosti 8

 II. 5. 3. 2 Popis souboru rodokmenu 9

 II. 6 Parametrový soubor..... 9

 II. 7 Postup a doba výpočtu..... 10

 II. 8 Výsledné plemenné hodnoty 10

 II. 9 Zpracování výsledků 11

III. Srovnání novosti postupů a zdůvodnění 11

IV. Popis uplatnění certifikované metodiky 12

V. Ekonomické aspekty..... 12

VI. Seznam použité související literatury 12

VII. Seznam publikací, které předcházely metodice..... 12

Příloha 1. Variančně kovarianční matice pro přímý genetický efekt jedince G..... 13

Příloha 2. Variančně kovarianční matice pro efekt náhodné chyby R..... 13

Příloha 3. Vyjádření plemenných hodnot vybraného jedince pro souhrn všech vlastností graficky (odchylky od průměru)..... 14

NÁRODNÍ KNIHOVNA



1003572890

18/16497



3056133