



Zadatak 6 - No. 37 Simović Dejan

Vežbe - Rast i proizvodnost šuma 2025

markokazimirovic.shinyapps.io/Zadatak6/

Korišćenjem standardne greške regresije utvrditi koja od navedenih funkcija daje bolja izravnavanja zavisnosti između visine i starosti stabala bukve sa područja GJ "Istočna Boranja".

T [god]	h [m]	Chapman- Richards	Gompertz	Prodanov	Mihajlov				
10	3	3.3	3.1	3.5	3.1				
16	4.2	3.9	4.2	4.9	4.3				
22	7.5	7.5	7.5	7.8	7.3				
25	8.9	8.8	9	8.9	9.2				
30	11.4	11.4	11.5	11.3	11.7				
35	14	14	14	13.7	14.1				
40	16	16.1	15.9	15.6	16				
45	19.2	19.5	19.1	18.7	19.3				
50	20.9	21	20.9	20.7	20.9				
56	21.5	21.4	21.5	21.2	21.3				
61	24	24	23.7	24.1	24.2				
67	25.2	25.4	25.1	25.1	25.2				
72	26.4	26.6	26.7	26.6	26.1				
73	29.1	29.3	29	28.8	29.1				
81	30.1	30.2	30.1	30.6	30				
					Suma:				
					E:				

