



Zadatak 6 - No. 38 Spasojević Ilija

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	1.9	1.7	2.2	2	2.1				
15	3.6	3.7	3.6	3.7	3.2				
20	7	6.8	7.1	6.8	7				
24	9.6	9.8	9.5	9.6	9.7				
30	11.8	11.8	11.6	11.3	11.4				
35	13.2	13.4	13.4	13.2	13.5				
39	15.8	15.5	15.7	15.8	15.5				
45	18.7	18.9	19	18.4	18.8				
50	20.4	20.5	20	20.7	20				
55	22.7	22.7	22.7	22.7	22.9				
61	23.1	22.9	23.1	23.6	22.9				
65	25.6	25.7	25.5	25.5	25.6				
73	26.2	26.3	26.1	26.2	26.2				
74	29.3	29.3	28.8	29	29				
81	30.1	30	29.8	29.7	30.4				
					Suma:				
					E:				

