



Zadatak 6 - No. 18 Mijatović Nikola

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	3.7	3.5	3.8	3.3	3.7				
15	4.5	4.8	4.5	4.6	4.5				
19	7.9	8.1	8	7.4	7.9				
25	9.5	9.5	9.5	9.2	10				
33	11.5	11.8	11.3	12	11.6				
33	14.3	14.6	14.1	14.2	14.5				
39	16.1	16.3	16	16.3	16.2				
46	18.4	18.5	18.2	18.5	18.2				
51	21	21.2	20.6	21.2	21				
57	21.4	21.3	21.5	21.6	21.4				
59	23.3	23.4	23.3	23.6	23.1				
67	24.9	24.8	25	25.1	25				
70	26.7	26.7	26.8	26.9	26.3				
73	28.8	28.8	28.9	28.6	28.6				
79	30.8	30.5	30.7	30.7	30.8				
					Suma:				
					E:				

