

Na bazi premera dela sastojine crnog bora u Lipovici, površine  $p= 0.1$  ha i poznate starosti od 55 godina, odrediti i analizirati sledeće elemente rasta i sastojinske izgrađenosti i po potrebi ih grafički predstaviti:

1. Srednje prečnike i visine;
2. Temeljnice i zapremine;

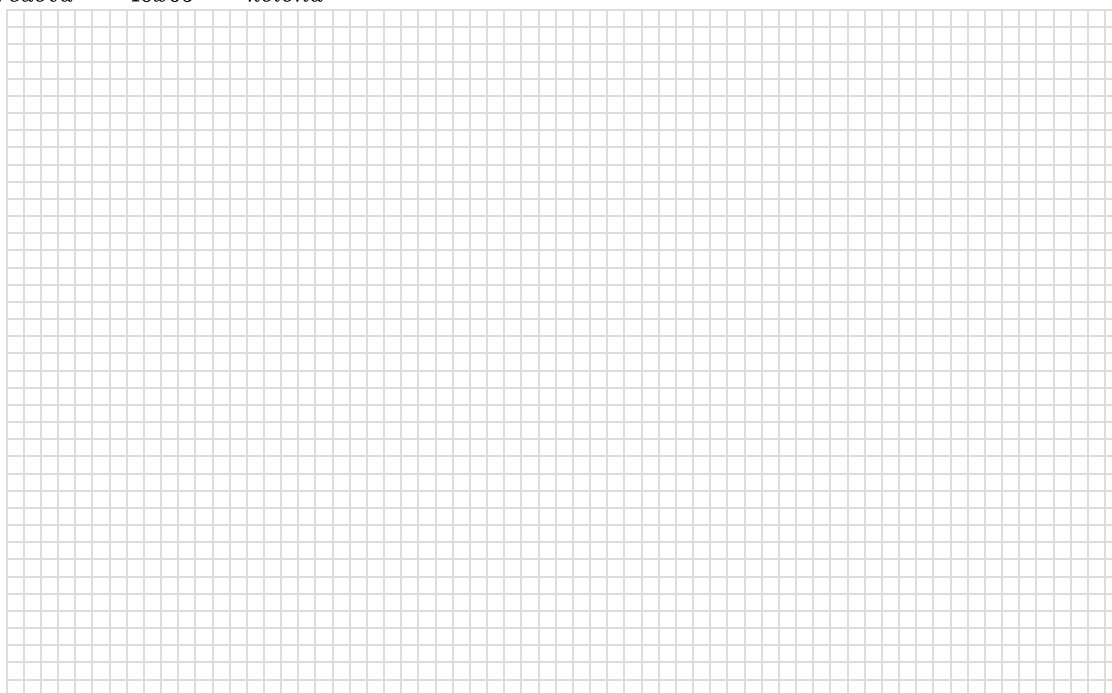
**3. Numeričku i socijalnu strukturu;**

3.1. Numerička struktura- debljinska:

| —    | stepen [cm] | +     | $d$ [cm] | $N_d$ | $N_d\%$ |
|------|-------------|-------|----------|-------|---------|
| 7.5  | <b>10</b>   | 12.49 |          |       |         |
| 12.5 | <b>15</b>   | 17.49 |          |       |         |
| 17.5 | <b>20</b>   | 22.49 |          |       |         |
| 22.5 | <b>25</b>   | 27.49 |          |       |         |
| 27.5 | <b>30</b>   | 32.49 |          |       |         |
| 32.5 | <b>35</b>   | 37.49 |          |       |         |

Radi mogućnosti poređenja, grafikon se uvek formira na osnovu relativnih iznosa. Na dobijenim grafikonima naznačiti poziciju dobijenih srednjih iznosa prečnika i visina iz zadatka 11.

redova      40x65      kolona



3.2. Numerička struktura- visinska:

| —    | stepen [m] | +     | $h$ [m] | $N_h$ | $N_h\%$ |
|------|------------|-------|---------|-------|---------|
| 14.5 | <b>15</b>  | 15.49 |         |       |         |
| 15.5 | <b>16</b>  | 16.49 |         |       |         |
| 16.5 | <b>17</b>  | 17.49 |         |       |         |
| 17.5 | <b>18</b>  | 18.49 |         |       |         |
| 18.5 | <b>19</b>  | 19.49 |         |       |         |
| 19.5 | <b>20</b>  | 20.49 |         |       |         |
| 20.5 | <b>21</b>  | 21.49 |         |       |         |
| 21.5 | <b>22</b>  | 22.49 |         |       |         |
| 22.5 | <b>23</b>  | 23.49 |         |       |         |
| 23.5 | <b>24</b>  | 24.49 |         |       |         |