

Revendicări:

1. Soi de tutun (*Nicotiana tabacum* L.) omologat sub denumirea Burley 320, a fost obținut prin alegere individuală din populația hibridă de la încrucișarea soiurilor (Burley 21x Ostrolist 450 II) x Orgaz, destinat raionării în Republica Moldova pentru zonele de Nord, **caracterizat prin aceea că** plantele au o înălțime de 180 cm, frunze sesile, suberect-atârinate, oval-cordate, mășcate, cu vârful rotund-acuminat, suprafața limbului puțin ondulată, țesutul subțire, elastic, de culoare verde-deschis, numărul de frunze pe plantă utile din punct de vedere tehnic este de 22-24 buc., lungimea frunzelor etajului mijlociu de 57-60 cm, lățimea de 36-40 cm, după perioada de vegetație este un soi semiprecoce, cu perioada de la plantare până la înflorirea totală de 85-87 zile.
2. Soi, conform revendicării 1, **caracterizat prin aceea că** posedă rezistență complexă în câmp la viroza petelor bronzate, mozaicul tutunului, Y-viroza cartofului, iar în perioada de creștere a răsadului este rezistent la putregaiul negru al rădăcinii și tulpinii.
3. Soi, conform revendicărilor 1 și 2, **caracterizat prin aceea că** conținutul de nicotină în frunze constituie 1,0-1,6%, proteină-10%, materialitatea frunzelor uscate - 4,9g/m², roada frunzelor uscate în medie constituie 27,7g/ha, randamentul calităților marfare-85%.