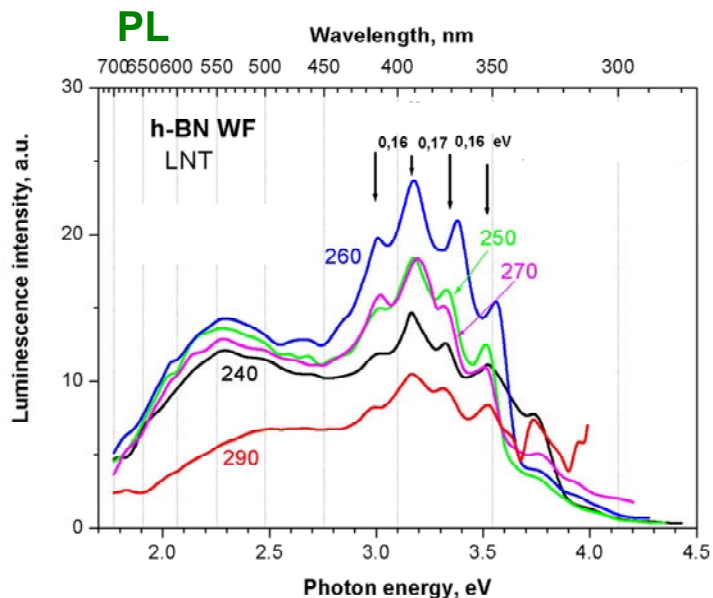
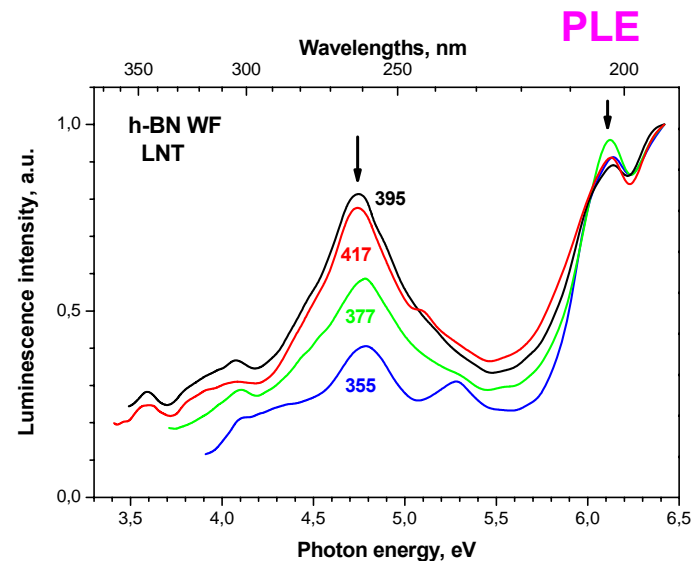


# Fotoluminescences (PL) un tās ierosmes spektri (PLE) h-BN pulverim un arī nanocaurulēm



*Dažādie ierosinošās gaismas viļņu garumi ir norādīti zīmējumā.*



*Dažādie luminiscences viļņu garumi ir norādīti zīmējumā.*

## Rezultāts

***Galvenā eksitonu procesu radītā luminiscences josla atrodas 400 nm rajonā. Bez tam 600 nm rajonā arī ir izteiktas luminiscences joslas, kas kopsummā ir pamats baltās gaismas avota izveidei.***