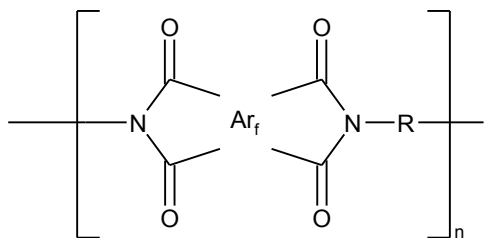
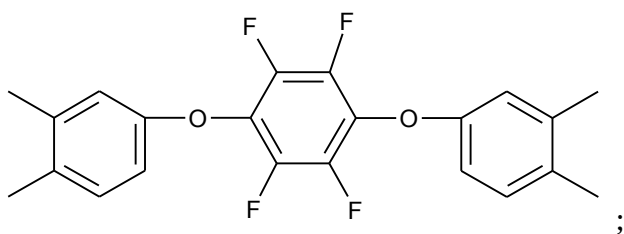


Спосіб отримання флуоровмісних поліетерімідів (ФПЕІ) як термостійких полімерів, загальної формули:

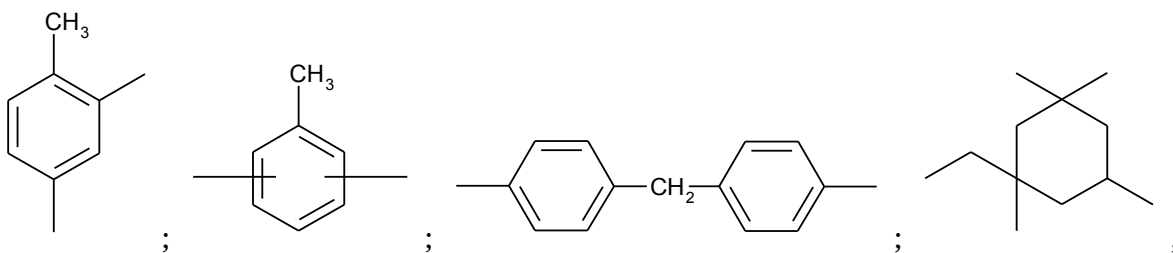


$n=40-60$;

де: Ar_f -



R-



який здійснюють шляхом проведення реакції поліконденсації різних за хімічною будовою діізоціанатів і діангідриду в одну стадію, в розчині апротонного полярного розчинника, взаємодією еквімольних кількостей діізоціанату та діангідриду, відповідно. При цьому використовують діангідрид, який містить у складі тетрафлуоробензольний фрагмент.