

Тематика та вимоги до індивідуального завдання з дисципліни
«Хімія високомолекулярних сполук» 2023-2024 н.р.

1. Характеристика поліпропілену. ПУШКАР
2. Характеристика полівінілхлориду. САХАРОВА
3. Характеристика поліакрилату. МОВЧАН
4. Характеристика поліестеру. КОЛОМОЄЦЬ
5. Характеристика поліуретану. НІКОЛУС
6. Характеристика полістиролу. ПАВЛЕНКО
7. Характеристика поліаміду.
8. Характеристика полівінілацетату.

Виконання індивідуального завдання сприятиме усвідомленню студентами особливостей структури відповідного полімеру (назва за раціональною, міжнародною номенклатурою), способів добування (основні реакції стадій), фізичних і хімічних властивостей, відношення до температури, розчинність полімеру, застосування даного полімеру (вироби – фото, відео), ідентифікація полімеру (відео), утилізація полімеру (відео, схеми).

Індивідуальне завдання оформлюють у вигляді презентації (від 10 слайдів до 15-20 слайдів), із застосуванням основного тексту, схем, таблиць, рисунків з повним розкриттям теми.

Презентація містить: назву теми, основну частину (розкриття питання теми), власні висновки, список використаної літератури, за порядком, за яким інформація з книги вперше згадується в тексті презентації.

За темою індивідуального завдання **скласти 5-7 тестів** (у двох варіантах з відповіді та без відповідей).

Оформлення ІЗ до 01.12.2023, прикріпити у Мудл.
Захист 04.12.2023, 06.12.2023