

Секція 19

Хімія і хімічна технологія

Керівник: А.Д. Кустовська

Секретар: Т.А. Гаєвська

20 квітня, 15:00

Google Meet <https://meet.google.com/fux-fpeg-ada>

1. Фотокаталітична деструкція поліетиленових плівок діоксидами титану і мангану.

Н.В. Гаюк, Національний авіаційний університет, Білоцерківський національний аграрний університет, Україна.

Г.В. Сокольський, Національний авіаційний університет, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Україна.

А.В. Свинцова, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Україна.

І.В. Ковінчук, Україна.

2. Зниження горючості полімерних матеріалів в присутності антипіренів різної природи.

А.Д. Кустовська, О.І. Косенко, М.В. Кухар, Національний авіаційний університет, Україна.

3. Контроль та визначення концентрації фулеренових присадок у вуглеводневих рідинах.

В.В. Єфименко, Національний авіаційний університет, Україна.

О.В. Єфіменко, Філія «ЦМГС» НАК Нафтогаз України, Україна.

Н.Г. Калмикова, Національний авіаційний університет, Україна.

4. Каталітичне прискорення процесу отримання біодизельного палива з рослинної сировини та відходів виробництва.

О.Є. Кофанов, О.І. Василькевич, О.В. Кофанова, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського", Україна.