

Декану

**Хіміко-технологічного факультету
КПІ ім. Ігоря Сікорського
Ользі ЛІНЮЧЕВІЙ**

ПОДАННЯ

**Прошу дозволити до атестації магістрів, які виконали
Індивідуальний навчальний план, затвердити теми магістерських
дисертацій та призначити наукових керівників для групи гр. ХД-21мп,
2022 рік**

№ з/ п	Прізвище, ім'я, по батькові студента	Теми магістерських дисертацій	Посада, вченій ступінь та звання, прізвище й ініціали наукового керівника
1.	Бобко Ольга Олексіївна	Застосування низькотемпературної іонної рідини для екстракції органічних сполук з продуктів переробки винограду та оцінка їх антиоксидантних властивостей. Application of low-temperature ionic liquid for extraction of organic compounds from grape processing products and assessment of their antioxidant properties.	доцент, к.т.н., доцент Воробйова В.І.
2.	Городнюк Олександра Олексandrівна	Дослідження цитотоксичності та гентоксичності розчинників і наносистем срібла, отриманих на основі рослинних екстрактів. Cytotoxicity and genotoxicity research of solvents silver nanosystems obtained on the vegetal extracts basis.	доцент, к.б.н., доцент Хрокалю Л.А.
3.	Дмитрієва Єлизавета Володимирівна	Розробка рецептури, властивості та клінічні випробування лікувально-косметичного крему з бета-глюканом. Recipe development, properties, and clinical trials of medical-cosmetic cream with beta-glucan	в.о. зав. кафедри, д.х.н., доцент Сокольський Г.В.
4.	Друзь Данило Сергійович	Застосування реакції Коупа для вдосконалення технології синтезу провітаміну D ₃ - 7- дегідрохолестеролу. Application of the Cope reaction to improve technology of provitamin D ₃ (7- dehydrocholesterol) synthesis.	доцент, к.х.н., доцент Пономарьов М.Є.
5.	Мансурова Анастасія Вадимівна	Дослідження нанокомпозита галуазита з кавовою кислотою. Research of halloysite nanocomposite with caffeic acid.	д.т.н., професор Чигиринець Олена Едуардівна
6.	Сирош Євгеній Григорович	Випробування консервантів та бактеріальних фільтрів для ліофілізованого слизу равлика косметичного призначення. Examinations of preservatives and bacterial filters for cosmetic lyophilized snail mucus.	доцент, к.б.н., доцент Хрокалю Л.А.

7.	Хуссейн Куратулен Імтіазівна	Хімічний склад, токсичність та якість лаків для нігтів з сульфуровмісними амінокислотами. Chemical composition, toxicity, and quality of nail polishes based on sulfur-containing amino acids.	доцент, к.т.н., доцент Пилипенко Т.М.
8.	Царюк Марина Олегівна	Фотокatalітичний синтез бензальдегіду на допованому солями лужних металів карбон нітриді та його використання у складі віддушки косметичного засобу Photocatalytic synthesis of benzaldehyde on doped by salts of alkali metals carbon nitride and its application as cosmetic product fragrance.	в.о. зав. кафедри, д.х.н., доцент Сокольський Г.В.

В.о. завідувача кафедри
фізичної хімії

Георгій СОКОЛЬСЬКИЙ