**СЕКЦІЯ ПРИРОДНИЧИХ НАУК**

**ПІДСЕКЦІЯ ХІМІЇ ДОВКІЛЛЯ**

**(ауд. 723, ФПН)**

КЕРІВНИК – кандидат хімічних наук, доцент Т.М. ТАРАС.

СЕКРЕТАР – кандидат хімічних наук О.П. САБАДАХ.

1. Нітрогеновмісні похідні 9,10-антрахінону з антибактеріальними та протимікробними властивостями.

Кандидат хімічних наук, доцент Т.М. ТАРАС .

2. Особливості перетворень діазопохідних ряду антрахінону.

Кандидат хімічних наук, доцент Є.Р. ЛУЧКЕВИЧ.

3. Методи одержання похідних 9,10-гідроксиантрахінону та їх біологічна активність.

Кандидат технічних наук, доцент М.П. МАТКІВСЬКИЙ.

4. Bивчення впливу антропогенного навантаження на якісні характеристики води річки Прутець Яблуницький, що протікає через село Поляниця.

Кандидат хімічних наук, доцент А.В. ЛУЦАСЬ.

5. Протимікробна активність похідних 1-аміно-9,10 антрацендіону.

Кандидат хімічних наук О.П. САБАДАХ.

6. Синтез 4-заміщених похідних 9,10-антрахінону.

Провідний інженер В.І. ШУПЕНЮК.

**ПІДСЕКЦІЯ СУЧАСНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ХІМІЧНОЇ ОСВІТИ (ауд. 721, ФПН)**

КЕРІВНИК – кандидат хімічних наук, доцент Л.Я. МІДАК.

СЕКРЕТАР – аспірант 3-го року навчання Х.В. БУЖДИГАН.

1. Особливості 3D-візуалізації навчального матеріалу з використанням технології доповненої реальності.

Кандидат хімічних наук, доцент Л.Я. МІДАК.

2. Використання технологій дистанційного навчання у закладах загальної середньої освіти.

Кандидат фізико-математичних наук, доцент О.В. КУЗИШИН.

3. Вплив хімічного експерименту на підготовку майбутніх вчителів природничих наук.

Кандидат фізико-математичних наук, доцент Л.В. БАЗЮК.

4. Застосування лепбукінгу в поєднанні з технологією доповненої реальності для проведення STEAM-уроків з хімії.

Аспірант 3-го року навчання Х.В. БУЖДИГАН.

Керівник підрозділу

Тарас Тетяна Миколаївна