

**Теми магістерських робіт студентів**  
**ОП «Біохімія та лабораторна діагностика»**  
**2020-2021 н.р.**

| <b>№ п/п</b> | <b>ПП студента</b>               | <b>Назва кваліфікаційної роботи</b>                                                                                                                                                                                    | <b>Науковий керівник</b>           |
|--------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 1.           | Андрущак Марічка Петрівна        | Вплив біоцидного препарату на основі етилтіосульфонату на біохімічні показники <i>Daphnia magna</i>                                                                                                                    | к.б.н., доцент<br>Худа Л.В.        |
| 2.           | Гриненьків Зоряна-Марія Іванівна | Активність ензимів цитохромної ділянки дихального ланцюга за умов різної забезпеченості раціону нутрієнтами                                                                                                            | к.б.н., доцент<br>Волощук О.М.     |
| 3.           | Зелінська Марія Олександрівна    | Окислювальна модифікація протеїнів та активність компонентів антиоксидантного захисту в мітохондріальній фракції печінки щурів-пухлиноносіїв за дії лазерного опромінення та $\omega$ -3 поліненасичених жирних кислот | к.б.н., доцент Кеца О.В.           |
| 4.           | Іванців Віталіна Сергіївна       | Вплив низькоінтенсивного лазерного випромінювання на вільнорадикальні процеси у мітохондріальній фракції щурів за умов введення бісфенолу А                                                                            | д.б.н., професор<br>Марченко М.М.  |
| 5.           | Капітанчук Ілона Юріївна         | Біохімічні маркери функціонального стану гепатобіліарної системи щурів за дії лазерного опромінення та $\omega$ -3 поліненасичених жирних кислот                                                                       | к.б.н., доцент<br>Кеца О.В.        |
| 6.           | Киричук Юлія Юріївна             | Особливості перетворення орнітину в печінці щурів за умов дисбалансу нутрієнтів у харчовому раціоні                                                                                                                    | д.б.н., професор<br>Копильчук Г.П. |
| 7.           | Лунгул Інна Михайлівна           | Інтенсивність вільнорадикальних процесів у скелетних м'язах щурів за умов дисбалансу нутрієнтів                                                                                                                        | к.б.н., доцент<br>Волощук О.М.     |
| 8.           | Самуляк Олеся Анатоліївна        | Біохімічні показники функціонального стану нирок щурів-пухлиноносіїв за умов дії лазерного опромінення та корекції $\omega$ -3-поліненасиченими жирними кислотами                                                      | к.б.н., доцент<br>Кеца О.В.        |

|     |                               |                                                                                                                                                      |                                    |
|-----|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 9.  | Сорока Вікторія<br>Зеновіївна | Особливості функціонування глутатіонової системи в еритроцитах щурів за умов нутрієнтного дисбалансу                                                 | д.б.н., професор<br>Копильчук Г.П. |
| 10. | Урсатий Марія<br>Сергіївна    | NADH-убіхінонредуктазна та сукцинатдегідрогеназна активності в мітохондріях нирок щурів за умов різної забезпеченості раціону протеїном та сахарозою | к.б.н., доцент<br>Волощук О.М.     |