

## Анотація вибіркової навчальної дисципліни

### Інформаційні технології у системі підготовки спортсменів

назва вибіркової навчальної дисципліни

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Назва кафедри, яка викладає навчальну дисципліну          | Кіберспорту та інформаційних технологій                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Шифр вибіркової навчальної дисципліни                     | ВД46                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Загальна кількість кредитів ЄКТС                          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Форма підсумкового контролю                               | залік                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Короткий опис змісту дисципліни (мета, тематика та зміст) | <p>Дисципліна спрямована на формування визначених освітньо-професійною програмою загальних та фахових компетентностей, здатності до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел; опанування теоретичних знань та практичних навичок для кваліфікованого та ефективного використання сучасних інформаційних технологій у системі підготовки спортсменів; розвинення уміння застосовувати інформаційні технології і системи для забезпечення науково-дослідницької діяльності майбутніх магістрів спеціальності <b>017 Фізична культура і спорт</b>.</p> <p>Обсяг дисципліни – три кредити ECTS. Основні теми: інформаційні технології в освітньому процесі, сучасні засоби захисту інформації, рішення проблем системної та мережевої безпеки; використання інформаційних технологій, мережі Інтернет та автоматизованих інформаційно-пошукових систем для забезпечення науково-дослідницької діяльності фахівця зі спорту; прикладне програмне забезпечення для обробки матеріалів магістерських робіт; Підсумкова оцінка формується з урахуванням результатів поточного контролю та заліку.</p> |

|                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Очікувані результати навчання</p>                                                                       | <p>Застосування знань, умінь і здатностей (компетентностей) ефективно вирішувати завдання професійної та наукової діяльності з використанням інформаційних технологій завдяки:</p> <p><b>знанням:</b> перспективних напрямів застосування інформаційних технологій, та пошукової інформаційної діяльності з використанням різних цифрових джерел, баз даних, наукових платформ, особливості застосування прикладного і спеціалізованого програмного забезпечення в практичній діяльності майбутніх магістрів спеціальності 017 Фізична культура і спорт.</p> <p><b>умінням:</b> здійснювати пошукову діяльність, працювати в міжнародному контексті; застосовувати в практичній діяльності сучасні прикладні та спеціалізовані програмні засоби, використовувати сучасні інтерактивні, інформаційні і комунікаційні технологій в практичній діяльності майбутніх магістрів спеціальності 017 Фізична культура і спорт</p> |
| <p>ПІБ науково-педагогічного працівника/ів, який/і викладає/ють навчальну дисципліну, електронна пошта</p> | <p>Денисова Лоліта Вікторівна,<br/> <a href="mailto:ldenysova@uni-sport.edu.ua">ldenysova@uni-sport.edu.ua</a><br/> Голованова Наталія Леонідівна,<br/> <a href="mailto:ngolovanova@uni-sport.edu.ua">ngolovanova@uni-sport.edu.ua</a><br/> Герасименко Світлана Олегівна<br/> <a href="mailto:sgerasymenko@uni-sport.edu.ua">sgerasymenko@uni-sport.edu.ua</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |