

**Освітня програма «Біохімія та лабораторна діагностика»
зі спеціальності 091«Біологія»**

| 1- Загальна інформація | |
|--|--|
| Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу | Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Інститут біології, хімії та біоресурсів Кафедра біохімії та біотехнології |
| Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу | Магістр біології (спеціалізація: біохімія та лабораторна діагностика) |
| Офіційна назва освітньої програми | Біохімія та лабораторна діагностика |
| Тип диплому та обсяг освітньої програми | Диплом магістра, одиничний, 90 кредитів ЄКТС, термін навчання 1,5 роки |
| Наявність акредитації | Міністерство освіти і науки України; Україна |
| Цикл/рівень | НРК України – 7 рівень / магістр, FQ-EHEA – другий цикл, EQF-LLL – 7 рівень |
| Передумови | Наявність ступеня бакалавра, освітній рівень спеціаліст |
| Мова(и) викладання | Українська, англійська |
| Термін дії освітньої програми | 2017-2019 рр. |

Перелік компонентів освітньо-професійної програми

Перелік компонент ОП

| Код н/д | Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота) | Кількість кредитів | Форма підсумк. контролю |
|--|---|--------------------|-------------------------|
| Обов'язкові компоненти ОП | | | |
| ЗПО1 | Професійна та корпоративна етика | 3 | залік |
| ЗПО2 | Охорона праці в галузі | 3 | залік |
| ППО1 | Спецпрактикум (експериментальні дослідження) | 6 | залік |
| ППО2 | Дипломування | 24 | залік |
| ППО3 | Комп'ютерне моделювання і обробка експериментальних даних в біології | 5 | екзамен |
| | Виробнича практика за фахом | 6 | захист |
| | Науково-виробнича практика | 12 | захист |
| | Випускна кваліфікаційна робота (дипломна робота) | | захист |
| Загальний обсяг обов'язкових компонент: | | 59 | |
| Вибіркові компоненти ОП * | | | |
| ЗПВ1 | Біоенергетика / Фізична хімія біополімерів | 4 | залік |

| | | | |
|--|--|-----------|---------|
| ППВ1 | Клінічна ензимологія/Біохімія ензимів | 6 | екзамен |
| ППВ2 | Біохімія есенціальних нутрієнтів/Інтегральна регуляція метаболізму | 6 | екзамен |
| ППВ3 | Цитотоксичний скринінг/Біохімічні основи імунітету | 5 | екзамен |
| ППВ4 | Функціональна біохімія/Клітинна біохімія | 5 | екзамен |
| ППВ5 | Біохімічні основи ушкодження клітин/Біохімія вільно радикальних процесів | 5 | екзамен |
| Загальний обсяг вибіркового компонента: | | 31 | |
| ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ | | 90 | |

Форма атестації здобувачів вищої освіти

Випускна атестація проводиться на основі оцінювання результатів навчання та рівня сформованості необхідних компетентностей. Атестація здійснюється гласно у формі публічного захисту випускної кваліфікаційної роботи. Процедура перевірки на плагіат визначається ВНЗ.

Атестація випускників освітньої програми “Біохімія та лабораторна діагностика” зі спеціальності 091 «Біологія», здійснена у формі захисту кваліфікаційної магістерської роботи, завершується видачою документу встановленого зразка про присудження ступеня магістра із присвоєнням кваліфікації: магістр біології за спеціалізацією “Біохімія та лабораторна діагностика”.