



ПрАТ «Компанія Ензим»

вул. Личаківська 232, м. Львів, 79014 Україна
т. +380 (32) 298 98 01, ф. +380 (32) 298 98 07
enzym@enzym.com.ua

PrJSC «Enzym Company»

232 Lychakivs'ka Str., 79014 L'viv, Ukraine
т. +380 (32) 298 98 01, ф. +380 (32) 298 98 07
enzym@enzym.com.ua

№ _____

На № _____

від _____

РЕЦЕНЗІЯ – ВІДГУК

на освітню програму першого (бакалаврського) рівня
вищої освіти за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія,
галузі знань 16 Хімічна та біоінженерія, кваліфікації бакалавр з біотехнологій та
біоінженерії
Львівського національного університету імені Івана Франка.

Освітня програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 162 «Біотехнології та біоінженерія», розроблена у ЛНУ імені Івана Франка має на меті забезпечити підготовку висококваліфікованих фахівців, здатних до самостійної практичної та науково-дослідної роботи у галузі біотехнології. Реалізація програми розрахована на 3 роки і 10 місяців, а її обсяг становить 240 кредитів. Програма акцентована на набуття студентами загальних і фахових компетенцій насамперед з наукоємних галузей біотехнології – молекулярної біотехнології, промислової мікробіології, інженерної ензимології, екобіотехнології тощо, опрацювання біологічних основ біотехнологій, що ґрунтується на поглиблених знаннях про будову і функції живих організмів, як об'єктів біотехнології. Програма включає як обов'язкові компоненти низку загально-наукових дисциплін гуманітарного і природничого профілю, а також дисципліни біологічного і технологічного спрямування, вивчення яких повинно забезпечити поглиблену спеціальну підготовку, зокрема, такі, як «Промислова мікробіологія», «Практична ензимологія», «Генетика і селекція біотехнологічних продуцентів», «Процеси, апарати та устаткування біотехнологічних виробництв», «Нормативне забезпечення і контроль біотехнологічного виробництва» тощо. Програма включає достатню кількість дисциплін за вибором, читання яких дає змогу задовільнити індивідуальні інтереси і потреби здобувачів освіти. Важливим елементом програми є практична підготовка здобувачів освіти – проведення великого практикуму, навчальних, виробничої і переддипломної практик у наукових і виробничих біотехнологічних установах і лабораторіях, виконання і захист дослідницьких курсової і кваліфікаційної робіт. Програма, за умови її успішної реалізації, забезпечує здобуття поглиблених знань зі спеціальності, набуття і удосконалення компетентностей, необхідних для успішної майбутньої професійної діяльності бакалаврів-біотехнологів. У програмі враховано багаторічний досвід кафедр біологічного факультету з підготовки фахівців, які в подальшому працювали в галузі біотехнології, а також побажання стейкхолдерів і студентів.

Банківські реквізити:
АТ «РАЙФФАЙЗЕН БАНК АВАЛЬ»
МФО: 380805
Р/р.: 26004412982
IBAN:
UA47380805000000026004412982

Bank accounts:
PJSC "UKRSIBBANK"
SWIFT code: KhabUA2K
IBAN:
UA473510050000026009599298000 EUR

Correspondent bank:
COMMERZBANK AG
Frankfurt-am-Main, Germany
SWIFT code: COBADEFF
Correspondent account:
400886608901 EUR



Вважаю, що освітньо-професійна програма _____ за спеціальністю 162 «Біотехнології та біоінженерія», розроблена у ЛНУ імені Івана Франка, відповідає усім вимогам до підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти.

Директор з гарантування якості
 ПрАТ «Компанія Ензим»,
 кандидат біологічних наук



Настасяк І.М.

3. 10. 2021р.