

Рецензенти
освітньо-професійної програми
«Середня освіта (Хімія)»
першого рівня вищої освіти (бакалавр)
спеціальності 014.06 Середня освіта (Хімія)
(кваліфікація Вчитель хімії та іноземної мови закладу середньої освіти,
вчитель хімії та біології закладу середньої освіти)
2019 рік

Макарчук Микола Юхимович – завідувач кафедри фізіології та анатомії ННЦ «Інститут біології та медицини» КНУ імені Тараса Шевченка, доктор біологічних наук, професор кафедри фізіології людини і тварин

Грубінко Василь Васильович – доктор біологічних наук, професор, завідувач кафедри загальної біології та методики навчання природничих дисциплін Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка;

Чумак Віталій Лукіч – доктор хімічних наук, професор, завідувач кафедри хімії та хімічної технології факультету екологічної безпеки, інженерії та технологій Національного авіаційного університету;

Шутова Марія Олександрівна – доктор філологічних наук, доцент, завідувач кафедри англійської мови і перекладу факультету сходознавства Київського національного лінгвістичного університету.

Рецензія

на освітньо-професійну програму
«Середня освіта (Хімія та біологія)»

першого рівня вищої освіти
за спеціальністю 014.06 «Середня освіта (Хімія)».

Керівник проектної групи з розробки освітньо-професійної програми:
доцент кафедри хімії НПУ імені М.П. Драгоманова, доцент,
кандидат педагогічних наук, Прибора Н.А.

Представлена на рецензію освітньо-професійна програма «Середня освіта (Хімія та біологія)» першого рівня вищої освіти за спеціальністю 014.06 Середня освіта (Хімія) створена для студентів факультету природничо-географічної освіти та екології Національного педагогічного університету імені М.П. Драгоманова.

Метою даної програми є надання освіти в галузі хімії та біології із широким доступом до працевлаштування, а також забезпечення студентів знаннями, розумінням теоретичних основ хімічної та біологічної наук та можливістю здобути практичні уміння і навички і відповідних галузях. Фокусом освітньо-професійної програми є загальна освіта в області хімії, біології.

Представлена освітня програма розрахована на 240 кредитів ЄКТС і ґрунтується на сучасних загальновідомих результатах наукових досліджень в області хімії та біології. Особливістю даної програми є те, що студенти отримують знання в області дотичних наук, які, в свою чергу, забезпечать розширену теоретичну підготовку та набуття стійких професійних навичок. Рецензована освітньо-професійна програма містить загальні та фахові групи компетентностей, які передбачають відповідні результати навчання, що перелічені в профілі наданої програми. Пояснювальна записка до освітньої програми містить інформацію щодо найменування навчальних дисциплін та практик відповідно до зазначених компетентностей і програмних результатів навчання.

Надана на рецензування освітньо-професійна програма «Середня освіта (Хімія та біологія)» першого рівня вищої освіти за спеціальністю 014.06 «Середня освіта (Хімія)» змістовна, відповідає існуючим вимогам і може бути затверджена та рекомендована до друку.

Завідувач кафедри фізіології та анатомії
ННЦ «Інститут біології та медицини»
КНУ імені Тараса Шевченка
д.біол.н., професор

Макарчук М.Ю.

Макарчук М.Ю.
завідувач
Заступник директора (Макарчук М.Ю.)



Рецензія

на освітньо-професійну програму
«Середня освіта (Хімія та біологія)»

підготовки фахівців першого рівня вищої освіти
за спеціальністю 014.06 «Середня освіта (Хімія)».

Керівник проектної групи з розробки освітньо-професійної
програми: доцент кафедри хімії НПУ імені М. П. Драгоманова,
доцент, кандидат педагогічних наук Прибора Н.А.

Освітньо-професійна програма першого рівня вищої освіти, яка подана на рецензування, створена для підготовки студентів факультету природничо-географічної освіти та екології Національного педагогічного університету імені М.П. Драгоманова. Метою даної програми є надання освіти бакалаврам за спеціальністю 014.06 «Середня освіта (Хімія)».

Розроблена освітньо-професійна програма може стати базою для складання Галузевого стандарту вищої освіти. В ній визначено нормативний термін і нормативну частину змісту навчання освітнього ступеня «бакалавр», встановлено вимоги до змісту, обсягу та рівня освіти й професійної підготовки фахівця.

Освітня програма розрахована на 240 кредитів ЄКТС і складається з профілю програми бакалавра хімії, навчального плану та пояснювальної записки. Профіль програми містить інформацію щодо типу диплому, мети, предметної області використання, орієнтації програми, можливостей працевлаштування випускників та подальшого продовження освіти, стилю та методик навчання, а також програмні компетентності та очікувані програмні результати навчання. У пояснювальній записці вказано найменування навчальних дисциплін циклів загальної та фахової підготовки, показана їх узгодженість з компетентностями та програмними результатами навчання випускників.

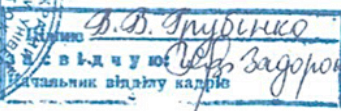
Опанування представленої освітньо-професійної програми підготовки надасть студентам можливість навчатися за магістерськими програмами в галузі хімічних знань (що узгоджується з отриманим дипломом бакалавра) та суміжною – біологічною освітньою галуззю.

Представлена освітньо-професійна програма «Середня освіта (Хімія та біологія)» за спеціальністю 014.06 «Середня освіта (Хімія)» відповідає вимогам до оформлення документів подібного напрямку і може бути рекомендована до затвердження.

Рецензент

доктор біологічних наук, професор,
завідувач кафедри
загальної біології та методики навчання
природничих дисциплін

Тернопільського національного педагогічного
університету імені Володимира Гнатюка



В.В. Грубінко

Задорожна О. М.

Рецензія

на освітньо-професійну програму
«Середня освіта (Хімія та іноземна мова)»
підготовки фахівців першого рівня вищої освіти
за спеціальністю 014.06 «Середня освіта (Хімія)».

Керівник проектної групи з розробки освітньо-професійної
програми: доцент кафедри хімії НПУ імені М. П. Драгоманова,
доцент, кандидат хімічних наук Богатиренко В.А.

Освітньо-професійна програма першого рівня вищої освіти вищої освіти «Бакалавр», яка подана на рецензування, створена для підготовки студентів факультету природничо-географічної освіти та екології Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова.

Представлена на розгляд рецензента освітня програма розрахована на 240 кредитів ЄКТС. Вона складається з профілю програми бакалавра хімії, навчального плану та пояснювальної записки. Профіль програми містить інформацію щодо типу диплому, мети, предметної області використання, орієнтації програми, можливостей працевлаштування випускників та подальшого продовження освіти, стилю та методик навчання, а також програмні компетентності та очікувані програмні результати навчання. Пояснювальна записка вказує найменування навчальних дисциплін циклів загальної та фахової підготовки, їх узгодженість з компетентностями та програмними результатами навчання випускників.

Освітньо-професійна програма є основою для складання Галузевого стандарту вищої освіти та визначає нормативний термін і нормативну частину змісту навчання за напрямом та спеціальністю освітнього ступеня рівня «Бакалавр», встановлює вимоги до змісту, обсягу та рівня освіти й професійної підготовки майбутнього фахівця – вчителя хімії. Метою даної програми є надання освіти за спеціальністю 014.06 «Середня освіта (Хімія)».

Опанування представленої освітньо-професійної програми підготовки надасть студентам можливість навчатися за магістерськими програмами в галузі знань з хімічних дисциплін (що узгоджується з отриманим дипломом бакалавра – вчителя хімії) та суміжною освітньою галуззю з іноземної мови.

Представлена освітньо-професійна програма «Середня освіта (Хімія та іноземна мова)» за спеціальністю 014.06 «Середня освіта (Хімія)» відповідає вимогам до оформлення документів подібного напрямку і може бути рекомендована до затвердження.

Доктор хімічних наук, професор,
завідувач кафедри хімії і хімічної
технології факультету екологічної
безпеки, інженерії та технологій
Національного авіаційного університету



В.Л. Чумак

РЕЦЕНЗІЯ

*на освітньо-професійну програму
«Середня освіта (хімія та іноземна мова)»
першого рівня вищої освіти
за спеціальністю: 014.06 «Середня освіта (Хімія)»,*

Рецензована освітня програма підготовки бакалаврів за спеціальністю 014.06 «Середня освіта (хімія та іноземна мова)» створена для студентів факультету природничо-географічної освіти та екології Національного педагогічного університету імені М.П. Драгоманова. Освітньо-професійна програма відповідає сучасним вимогам, які визначені такими нормативними документами як Закон України «Про освіту» 2017 р., Закон України «Про вищу освіту» 2014 р., Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти» (№266 від 29.04.2015 р.), а також міжнародними договорами, зокрема Болонською декларацією 1999 р., і розроблена із урахуванням Методичних рекомендацій щодо розроблення стандартів вищої освіти (схвалених сектором вищої освіти Науково-методичної Ради Міністерства освіти і науки України, протокол №3 від 29.03.2016 р.).

Метою даної програми є надання освіти в галузі хімії із широким доступом до працевлаштування. Представлена освітня програма розрахована на 90 кредитів ЄКТС і ґрунтується на сучасних загальновідомих результатах наукових досліджень в області хімії, та орієнтує на актуальні напрямки щодо подальшого підвищення фахової спеціалізації вчителя хімії, хіміка, хіміка-дослідника. Особливістю даної програми є те, що студенти отримують знання в області дотичних наук, які, в свою чергу, забезпечать розширену теоретичну підготовку та набуття стійких професійних навичок в області хімічних технологій.

Цінністю даної професійної програми є спрямованість її на підготовку висококваліфікованих кадрів з можливістю викладання хімії іноземною мовою. В умовах багатонаціонального і полікультурного світового простору, випускники зі знанням іноземної мови є конкурентноздатними для ринку світової праці. Крім того, потреба в таких випускниках базується на існуванні державних та приватних учбових закладів й шкіл, де навчання проводиться іноземною мовою.

Зміст освітньої програми відповідає умовам для максимального наближення студентів до рівня володіння іноземною мовою (РВІМ) B2, що забезпечує академічну і професійну мобільність студентів; дозволяє їм компетентно функціонувати у професійному й академічному контекстах; а також забезпечує базу для навчання впродовж усього життя.

Цикл дисциплін додаткової предметної спеціалізації цілком виправдано включає в себе такі курси, як «Практичний курс іноземної мови», «Лексикологія», «Фонетика», «Теорія і практика перекладу», «Методика навчання хімії англійською мовою». Розподіл кредитів оптимальний, кількість аудиторних годин достатня для формування програмних компетентностей.

Серед переваг освітньої програми – викладання хімічних дисциплін за

вибором студента (дисципліни III циклу) англійською мовою.

До числа конкурентних переваг освітньої програми слід віднести те, що до її реалізації залучається досвідчений професорсько-викладацький склад.

Таким чином, вважаю, що в цілому рецензована освітня програма відповідає вимогам всіх необхідних документів, вимогам і запитам сьогодення, Нової української школи як за змістом, так і за обсягами, сприяє формуванню загальних і фахових компетентностей вчителя хімії та англійської мови і може бути використана для впровадження в освітню діяльність університету.

Рецензент,

доктор філологічних наук, доцент

завідувач кафедри англійської мови і перекладу

факультету сходознавства

Київський національний лінгвістичний університет



Шутова М.О.

