

РОЗДІЛ 8
ОРГАНІЗАЦІЙНЕ ТА НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

8.1. Характеристика організації та планування навчально–виховного процесу підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» галузі знань 13 «Механічна інженерія»

З метою забезпечення організації навчально–виховного процесу, а також науково–дослідної роботи у Херсонській філії НУК створені вчена рада та методична рада філії та факультетів.

До функцій вченої ради філії, крім інших, відноситься:

- розгляд питань з удосконалення організації навчального процесу;
- аналіз доцільності та можливості організації навчання за новими для філії, необхідними підприємствам міста та області спеціальностями і спеціалізаціями;
- розгляд методик викладання, а також різноманітних перспективних і поточних навчальних та методичних питань;
- затвердження планів видання навчально–методичної та наукової літератури, підготовленої науково–педагогічними, науковими працівниками і фахівцями філії;
- розгляд питань укладання трудових договорів та контрактів з науково–педагогічними працівниками, заміщення посад професорсько–викладацького складу;
- розгляд та затвердження планів роботи і звітів директора філії, його заступників і керівників підрозділів, що стосуються навчальної, методичної та організаційно–методичної діяльності тощо.

До основних напрямків роботи методичної ради відносяться:

- координація та контроль роботи факультетів і кафедр філії з підготовки й коригування навчальних планів спеціальностей та навчальних програм дисциплін з урахуванням напрямів діяльності промислових та інших підприємств, установ м. Херсона та Херсонської області, а також для відображення у навчальних програмах курсів новітніх досягнень науки, техніки і передового досвіду;

- планування навчального процесу на факультетах і у філії в цілому;
- удосконалення методики викладання та методичного забезпечення навчального процесу;
- розробка пропозицій з оптимального співвідношення лекційних, практичних, лабораторних занять, а також планування й організації проведення усіх видів практик;
- аналіз завантаженості студентів за спеціальностями та спеціалізаціями;
- організація навчального процесу студентів за заочною формою навчання;
- підготовка питань, що стосуються з організації навчання за новими для філії спеціальностями та спеціалізаціями;
- аналіз необхідності та підготовка до видання навчально–методичних розробок і посібників, а також іншої навчально–методичної літератури;
- вирішення питань, що стосуються уніфікації навчальних планів;
- заслуховування звітів завідувачів кафедр;
- організація та проведення методологічних семінарів науково–педагогічних працівників.

Робота навчальних і методичних рад філії та факультетів здійснюється згідно з відповідними річними планами.

Технічна робота щодо забезпечення навчального процесу виконується деканатами факультетів філії та навчально–організаційним відділом. У своїй діяльності навчально–організаційний відділ підтримує тісні зв'язки з навчальним відділом базового університету. Останній здійснює методичне керівництво діяльністю навчально–організаційного відділу філії, контролює ведення обліку контингенту студентів, обсягу навчального навантаження, узгоджує навчальні плани спеціальностей та спеціалізацій, за якими у філії здійснюється підготовка фахівців, тощо.

Нормативним документом, що визначає організацію навчання за кредитно–трансферною системою організації навчального процесу, є навчальний план, який складено згідно зі стандартом освіти. При підготовці фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 131 «Прикладна механіка»

Херсонська філія використовує власний навчальний план, розроблений на базі навчального плану НУК, робочі навчальні плани і навчальні програми дисциплін, які підготовлені кафедрою зварювання та базовим університетом.

Розроблений навчальний план передбачає підготовку бакалаврів за денною та заочною формами з терміном навчання 3 роки 10 місяців і включає сукупність дисциплін циклу загальної підготовки та циклу професійної підготовки.

Навчальний план містить графік навчального процесу, зведені дані про бюджет часу у тижнях, види практик, дані про державну атестацію, розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами та семестрами. Завершенням теоретичного навчання студентів є захист випускної роботи. Дисципліни за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» забезпечені усіма видами контролю знань.

В навчальному процесі підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» випускаюча кафедра зварювання застосовуватиме сучасні технології навчання. Навчальний процес здійснюватиметься у навчальних комп'ютерних класах та спеціалізованих лабораторіях, в яких встановлена сучасна обчислювальна техніка. Це дозволить забезпечити доступ до електронних засобів інформації в глобальній мережі Internet, яка підключена до мережі УРАН (Ukraine Research & Academic Network), а також у локальних мережах університету.

8.2. Характеристика стану навчально–методичного та інформаційного забезпечення дисциплін навчального плану першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» галузі знань 13 «Механічна інженерія»

Навчально–методична робота є складовою частиною цілісного навчально–виховного процесу, в якому беруть участь керівники, науково–

педагогічні працівники, інженерно–технічний, навчально–допоміжний, адміністративно–господарський персонал, студенти Херсонської філії НУК. Навчально–методична робота в Херсонській філії НУК координується: вченою та методичною радою філії; навчальною частиною, до складу якої входять деканати та організаційно–методичний відділ; методичними комісіями факультетів і кафедр.

Методична рада філії розглядає та затверджує навчально–методичні матеріали, що розробляються для забезпечення навчального процесу (конспекти лекцій, методичні вказівки до виконання практичних та лабораторних робіт, самостійної роботи студентів, курсових робіт, підготовки випускної роботи, усіх видів контролю засвоєння матеріалу) і рекомендує їх до видання в друкованому або електронному варіантах.

Більш докладна характеристика стану навчально–методичного та інформаційного забезпечення дисциплін навчального плану підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за освітньо–професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» наведена нижче у таблицях 8.1–8.4.

8.3. Відомості про навчально–методичне забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти

На кафедрах НУК і Херсонської філії згідно з навчальним планом підготовки першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за освітньо–професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» розроблені: плани практичних занять, завдання для виконання лабораторних робіт, дидактичне забезпечення самостійної роботи студентів (у тому числі з використанням інформаційних технологій ІТ). Інформація про наявність вказаних елементів навчально–методичного забезпечення наведена у табл. 8.1.

Таблиця 8.1

Відомості про комплекс навчально–методичного забезпечення навчальних дисциплін підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка»

№ з/п	Найменування дисципліни за навчальним планом	Інформація про наявність («+», «-» або немає потреби)					
		навчального контенту	планів практичних (семінарських) занять	завдань для лабораторних робіт	завдань для самостійної роботи студентів*	питань, задач, завдань або кейсів для поточного та підсумкового контролю	завдань для комплексної контрольної роботи
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Історія України	+	+	Немає потреби	+	+	+
2.	Українська мова (за професійним спрямуванням)	+	+	Немає потреби	+	+	+
3.	Філософія	+	+	Немає потреби	+	+	+
4.	Іноземна мова	+	+	Немає потреби	+	+	+
5.	Політологія	+	+	Немає потреби	+	+	+
6.	Фізичне виховання	+	+	Немає потреби	+	+	+
7.	Вища математика	+	+	Немає потреби	+	+	+
8.	Фізика	+	+	+	+	+	+
9.	Хімія	+	Немає потреби	+	+	+	+
10.	Основи інформаційних технологій та програмування	+	Немає потреби	+	+	+	+
11.	Теоретична механіка	+	+	Немає потреби	+	+	+
12.	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	+	+	+	+	+	+
13.	Опір матеріалів	+	+	+	+	+	+
14.	Основи психології	+	+	Немає потреби	+	+	+
15.	Соціологія	+	+	Немає потреби	+	+	+
16.	Основи права	+	+	Немає потреби	+	+	+
17.	Основи екології та екологічна етика	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+

Продовження табл. 8.1

1	2	3	4	5	6	7	8
18.	Безпека життєдіяльності	+	+	Немає потреби	+	+	+
19.	Основи охорони праці	+	Немає потреби	+	+	+	+
20.	Економіка підприємства	+	+	Немає потреби	+	+	+
21.	Основи технології суднобудування	+	+	Немає потреби	+	+	+
22.	Електротехніка та електроніка	+	+	+	+	+	+
23.	Технологія металів і матеріалознавство	+	Немає потреби	+	+	+	+
24.	Деталі машин і основи взаємозамінності	+	+	Немає потреби	+	+	+
25.	Теорія процесів зварювання	+	+	+	+	+	+
26.	Технологія та устаткування зварювання плавленням та зварювальні матеріали	+	Немає потреби	+	+	+	+
27.	Зварювальні джерела живлення	+	Немає потреби	+	+	+	+
28.	Поверхневі фізико-хімічні процеси	+	Немає потреби	+	+	+	+
29.	Інженерія поверхні	+	Немає потреби	+	+	+	+
30.	Механіка зварних з'єднань	+	+	+	+	+	+
31.	Технологія та устаткування зварювання тиском	+	Немає потреби	+	+	+	+
32.	Паяння матеріалів	+	Немає потреби	+	+	+	+
33.	Практикум зі зварювання	+	Немає потреби	+	+	+	+
34.	Вступ до спеціальності	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
35.	Контроль якості зварювання	+	Немає потреби	+	+	+	+
36.	Технологічні процеси зварювального виробництва	+	+	Немає потреби	+	+	+
37.	Спеціальні способи зварювання	+	Немає потреби	+	+		
38.	Автоматизація та роботизація зварювання	+	Немає потреби	+	+	+	+
39.	Математичне моделювання та використання ПК у зварювальному виробництві	+	Немає потреби	+	+	+	+

Ректор НУК

Завідувач кафедри зварювання

Є.І. Трушляков

Г.В. Єрмолаєв

8.4. Методичне забезпечення з курсового проектування

Навчальним планом підготовки першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131«Прикладна механіка» передбачено виконання двох курсових проектів і двох курсових робіт. Інформація про методичне забезпечення дисциплін, за якими навчальним планом передбачено їх виконання, наведена у табл. 8.2.

Таблиця 8.2

Методичне забезпечення курсового проектування

Найменування навчальної дисципліни	Семестр, в якому передбачена курсова робота (проект)	Інформація про наявність («+» або «-»)	
		методичних розробок	тематики курсових робіт (проектів)
Теорія процесів зварювання	4	+	+
Теорія процесів зварювання	6	+	+
Механіка зварних з'єднань	6	+	+
Технологічні процеси зварювального виробництва	7	+	+

Ректор НУК

Завідувач кафедри зварювання

Є.І. Трушляков

Г.В. Єрмолаєв

8.5. Інформація про забезпечення програмами і базами для проходження практики

Практична підготовка студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» галузі знань 13 «Механічна інженерія» є невід’ємною складовою частиною навчально–виховного процесу, заключним етапом практичної підготовки висококваліфікованих фахівців і має на меті формування у них практичних навичок на базі конкретного суб’єкта господарювання у сфері виробництва та умінь, що стосуються праці в мінливих ринкових умовах.

Практична підготовка підготовки першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» галузі знань 13 «Механічна інженерія» здійснюватиметься згідно із законом України «Про вищу освіту» та «Положенням про проведення практики студентів вищих навчальних закладів України», затвердженим наказом Міністерства освіти України від 8 квітня 1993 р. № 93.

Навчальний план підготовки бакалаврів передбачає проведення трьох практик: практика з трудового виховання, виробнича тривалістю чотири тижня у шостому семестрі, переддипломна практика тривалістю шість тижнів у одинадцятому (третьому) семестрі.

Програми практик студентів містять наступну інформацію: мета, задачі та зміст практики, бази практики, організація та керівництво практикою, підведення підсумків, вимоги до звіту та його структури.

Херсонська філія НУК має довгострокові угоди на проведення усіх видів практик за усіма напрямками підготовки та спеціальностями філії. Крім того, щорічно укладаються короткострокові угоди з підприємствами на проведення однієї з практик по окремому напрямку підготовки або спеціальності.

Практика студентів університету є невід’ємною складовою освітньо–професійної програми підготовки фахівців. Вона спрямована на закріплення

теоретичних знань, отриманих студентами за час навчання, набуття і удосконалення практичних умінь і навичок, а також збору фактичного матеріалу для виконання курсових і дипломних проектів (робіт) та наукових досліджень з проблем спеціальності.

Метою практики є формування та розвиток у студентів професійного вміння приймати самостійні рішення в умовах професійної діяльності, оволодіння сучасними методами, формами організації праці, знаряддями праці в галузі їх майбутнього фаху.

Місцем проведення практики є сучасні підприємства (організації, установи).

У табл. 8.3 наведено найменування баз практик, тривалість та інформація про наявність угод з їх проходження при підготовці фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка».

Таблиця 8.3

Забезпечення програмами і базами для проходження практики

№ з/п	Найменування практики	Семестр, в якому передбачена практика / тривалість (у тижнях)	Інформація про наявність програм практик	Найменування бази для проходження практики	Інформація про наявність угод про проходження практик(№, дата, строк дії)
1	2	3	4	5	6
1.	Виробнича Перед- дипломна	6/4 8/6	+	Товариство з обмеженою відповідальністю “АГ СТАЛЬ”, Донецька обл., м.Маріуполь, пр. Металургів, 846”	№. 01–8/113, від 27.05.2013 р., до 31.12.2018 р.
2			+	Товариство з обмеженою відповідальністю «СМАРТ–МЕРІТАЙМ ГРУП», 73019, м. Херсон, Карантиний острів,1	№ 01/15 від 01.02.2015 р. до 31.12.2027 р.
3			+	Херсонський державний завод «Палада», 73019, м. Херсон, Карантиний острів, 1	№ 03/16 від 01.02.2016 р. до 31.12.2019 р.
4.			+	Товариство з обмеженою відповідальністю «Група компаній «Теплотехніка», 73000, м. Херсон, вул. Гагаріна, 8а	№ 49/12 від 01.02.2012 р. до 31.12.2022 р.

Продовження табл. 8.3

1	2	3	4	5	6
5			+	Товариство з обмеженою відповідальністю «Автомобільний завод «Віпос», 73019, м. Херсон, вул. Є. Патона, 4д	№ 05/06 від 01.02.2006 р. до 31.12.2023 р.
6			+	ТОВ «Херсонський авто–складальний завод «Анто–Рус»	№. 506, від 23.02.2007 р., до 30.11.2018 р.
7.			+	Приватне підприємство «КС–Лідер»	№. 06/14–08, від 03.06.2013 р., до 31.12.2018
8.			+	Товариство з обмеженою відповідальністю «Євро–Авто»	№. 06/23 , від 06.06.2013 р., до 31.12.2018 р.
9			+	ПАТ «Каховський завод електрозварювального обладнання»	№ 16/371, від 05.04.2012 р., до 31.12.2018 р.
10.			+	Публічне акціонерне товариство «Бериславський машинобудівний завод»	№ 42д/12, від 17.01.2012 р., до 31.12.2018 р.
11.			+	Товариство з обмеженою відповідальністю «Херсонгаз»	№. 04/204, від 06.06.2013 р., до 31.12.2018 р.
12.			+	Товариство з обмеженою відповідальністю «Механічний завод»	№. 06/18–02, від 06.06.2013 р, до 04.06.2020 р.
13.			+	Публічне акціонерне товариство «Електромашино–будівний завод»	№ 245/11–96, від 21.06.2012 р., до 31.12.2020 р.
14			+	Товариство з обмеженою відповідальністю «Херсонський завод карданних валів»	№. 620, від 24.10.2012 р. , до 31.12.2022 р
15.			+	ДАХК «Чорноморський суднобудівний завод»	№. 420, від 06.06.2011 р., До 31.12. 2018р.

Ректор НУК

Завідувач кафедри зварювання

Є.І. Трушляков

Г.В. Єрмолаєв

8.6. Методичне забезпечення з державної атестації студентів.

Інформація про наявність критеріїв оцінювання знань і вмінь студентів

8.6. 1. Інформація про методичне забезпечення державної атестації студентів, що навчаються за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти освітньо-професійної програми «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» галузі знань 13 «Механічна інженерія»

До складу державної атестації студентів, що навчаються за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти, освітньо-професійної програми «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» галузі знань 13 «Механічна інженерія» входить написання випускної дипломної роботи. Для написання випускної роботи кафедрою зварювання розроблені методичні вказівки. В них надаються рекомендації щодо структури та змісту випускної роботи як узагальнюючої форми державної атестації студентів, зокрема щодо знань та вмінь в межах вимог, розроблених в освітньо–професійних програмах.

Випускна робота за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти освітньо-професійної програми «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» галузі знань 13 «Механічна інженерія» є кваліфікаційною роботою, виконання якої засвідчує рівень фахової підготовленості майбутнього бакалавра за спеціальністю «Прикладна механіка» до розв'язання актуальних проблем теоретичного та практичного характеру, його здатність сприяти підвищенню ефективності функціонування конкретного підприємства (установи, організації).

Випускна робота є кваліфікаційною роботою, на підставі якої Державна екзаменаційна комісія визначає рівень теоретичної підготовки випускника, його готовність до самостійної роботи за фахом і приймає рішення про присвоєння йому першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності

131 «Прикладна механіка» галузі знань 13 «Механічна інженерія». У роботі студент повинен показати вміння використовувати одержані під час навчання теоретичні знання, на основі фактичних і статистичних даних у логічній послідовності викласти свої погляди за обраною тематикою, зробити обґрунтовані висновки.

Тема випускної роботи обирається студентом самостійно на основі орієнтовної тематики дипломних робіт. Випускна робота може часто є логічним продовженням дослідження, розпочатого при написанні курсових робіт на попередніх курсах.

Процедура захисту випускної роботи передбачає оприлюднення студентом результатів свого дослідження шляхом підготовки та виступу з доповіддю за темою роботи. Захист кваліфікаційної роботи здійснюється на відкритому засіданні Державної екзаменаційної комісії.

Метою виконання бакалаврської випускної роботи є систематизація, закріплення і розширення теоретичних і практичних знань у галузі зварювального виробництва, виявлення вміння застосовувати набуті знання при вирішенні конкретних наукових і виробничих задач, розвиток навичок ведення самостійної роботи і застосування методик дослідження при вирішенні проблем і питань, що розробляються у роботі, виявлення ступеня підготовленості студента до самостійної роботи на підприємствах України в сучасних умовах.

Загальними вимогами до виконання випускної роботи бакалавра є:

- спрямованість на розв'язання науково–методичних, організаційних чи практичних проблем з обраної теми дослідження;
- використання методів наукового пізнання;
- наявність чітких пропозицій щодо можливостей вдосконалення досліджуваного напрямку роботи;
- вміння студента кваліфіковано орієнтуватись у теоретичних і практичних розділах основних навчальних дисциплін, пов'язаних із обраною професією та використовувати їх при самостійному вирішенні конкретних дослідницьких завдань;

– визначення ступеня підготовленості студентів до практичної діяльності в умовах сучасної економіки.

Тематику випускних робіт затверджують розпорядженням по Херсонській філії НУК. Всі випускні роботи мають практичну спрямованість, ґрунтуються на реальному практичному матеріалі. Теми випускних робіт розробляються кафедрою з урахуванням тематики наукових досліджень кафедри зварювання, призначень студентів на місця майбутньої роботи та закріплених баз переддипломної практики. Методичні вказівки до написання випускних робіт містять організаційні питання, послідовність виконання та звітування про результати виконання випускної роботи, вибір теми роботи, вимоги до її структури та змісту, використання сучасних методів дослідження у роботі. Інформацію про методичне забезпечення державної атестації наведено в табл. 8.4.

Таблиця 8.4

Методичне забезпечення державної атестації
підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та
споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка»

№ з/п	Найменування виду державної атестації (державні екзамени, дипломна робота (проект))	Інформація про наявність („+” або „-”)		
		Методичні розробки	Тематика дипломних робіт (проектів)	Програми державних екзаменів
1	Дипломний проект	+	+	Немає потреби

Ректор НУК

Завідувач кафедри зварювання

Є.І. Трушляков

Г.В. Єрмолаєв

8.6.2. Інформація про наявність критеріїв оцінювання знань і вмінь студентів

Засоби діагностики якості вищої освіти фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» – це унормовані та регламентовані методики, призначені для кількісного та якісного оцінювання рівня сформованості знань, умінь та навичок, професійної компетентності осіб, які здобувають перший (бакалаврський) рівень вищої освіти.

Метою засобів діагностики є визначення рівня теоретичної та практичної підготовки випускника для майбутньої професійної діяльності; виявлення відповідності здобутих знань, набутих умінь і навичок вимогам стандартів; оцінювання рівня сформованості системи компетенцій бакалавра зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» відповідно до цілей і завдань вищої освіти та вимог до фахівців в галузі промисловості.

Засоби діагностики якості підготовки бакалавра встановлюють вимоги, які забезпечують: визначення рівня сформованості професійної компетентності як результатів навчання (знань, розумінь, умінь); уніфікацію змісту та форм атестації здобувачів вищої освіти; єдність процедур і методів діагностики.

Засоби діагностики якості вищої освіти мають забезпечити реалізацію підвищення якості вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» та розширення академічної автономії вищого навчального закладу за принципами Болонської декларації.

Навчальний заклад самостійно розробляє форми і методи контролю знань студентів та критерії оцінок, керуючись «Положенням про організацію навчального процесу у вищих навчальних закладах», затвердженим наказом МОН України № 1310 від 13.11.2014 року.

Положення «Про проведення атестації студентів, семестрового контролю та критерії оцінювання знань студентів» у Національному університеті кораблебудування представлено у додатку 1.

8.7. Аналіз відповідності рівня навчально–методичного забезпечення освітньої діяльності ліцензійним умовам у сфері вищої освіти для підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» галузі знань 13 «Механічна інженерія»

Інформація цього підрозділу наведена у формі табл. 8.5.

Таблиця 8.5

Технологічні вимоги

щодо навчально–методичного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти для підготовки фахівців за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» галузі знань 13 «Механічна інженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

Найменування показника (нормативу)	Норматив–ний рівень	Фактичний рівень	Відхилення
1	2	3	4
Започаткування провадження освітньої діяльності			
1. Наявність опису освітньої програми	+	Освітня програма	–
2. Наявність навчального плану та пояснювальної записки до нього	+	Навчальний план	–
Проведення освітньої діяльності			
3. Наявність робочої програми з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	–
4. Наявність комплексу навчально–методичного забезпечення з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	–

Продовження табл. 8.5

1	2	3	4
5. Наявність програми практичної підготовки, робочих програм практик	+	+	–
6. Забезпеченість студентів навчальними матеріалами з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	–
7. Наявність методичних матеріалів для проведення атестації здобувачів	+	+	–

Ректор НУК

Завідувач кафедри зварювання

Є.І. Трушляков

Г.В. Єрмолаєв

Висновки за розділом 8

Організаційне та навчально–методичне забезпечення навчально–виховного процесу підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інжиніринг зварювання та споріднених процесів» зі спеціальності 131 «Прикладна механіка» відповідають вимогам акредитації та Ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності закладів освіти відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 30 грудня 2015 р. № 1187.

Ректор НУК

Завідувач кафедри зварювання

Є.І. Трушляков

Г.В. Єрмолаєв