



СИЛАБУС

Освітній компонент (обов'язковий)

КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА

Обсяг освітнього компоненту (21 кредит/630 годин)

Освітня програма «Міжнародна економічна та митна діяльність»,
другого рівня вищої освіти
Спеціальність – С1 Економіка та міжнародні економічні відносини

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИКЛАДАЧІВ, ЯКІ МОЖУТЬ БУТИ КЕРІВНИКАМИ КВАЛІФІКАЦІЙНИХ РОБІТ

Науковий керівник	E-mail:
Соколов Андрій Васильович, к.н. з держ. упр., доцент, завідувач кафедри	sokolovav333@gmail.com
Васильєва Олена Олексіївна, д.е.н., професор	eav@zp.edu.ua
Карпенко Андрій Володимирович, д.е.н., професор	andriikarpenko.v@gmail.com
Гудзь Марина Вікторівна, д.е.н., професор	gudzmari@zp.edu.ua
Антонюк Катерина Іванівна, д.е.н., професор	ekaterinaia@ukr.net
Біленко Олена Вікторівна, к.е.н., доцент	ov-bilenko@ukr.net
Галан Олена Євгеніївна, к.е.н. доцент	alena3105@ukr.net
Горбань Світлана Федорівна, к.т.н., доцент	sv_gorban@ukr.net
Губарь Олена Василівна, к.е.н., доцент	elenagubar.nuzp@gmail.com
Карпенко Наталя Миколаївна, к.н. з держ. упр., доцент	natalyakarpenko@i.ua
Лісніченко Маргарита Олександрівна, к.е.н., доцент	kovalenko@zp.edu.ua
Лазнева Ірина Олександрівна, к.і.н., доцент	irishkins29@gmail.com
Прушківський Володимир Геннадійович, д.е.н., професор	prushkovskiy@zntu.edu.ua
Сидорук Ірина Сергіївна, к.е.н., доцент	iriss@zp.edu.ua
Чумак Олена Василівна к. філос.н.	el.chumak67@gmail.com

Час і місце проведення консультацій:

- згідно графіка консультацій викладачів кафедри;
- дистанційне навчання - <https://moodle.zp.edu.ua/course/view.php?id=9410>

Засоби зв'язку: тел. +380(61)7698454



Адреса: 69011, Україна, м. Запоріжжя, вул. Левка Лук'яненка 39, аудиторія: 487, Кафедра Економіка та митна справа.

ОПИС КУРСУ

Завершальним етапом підготовки магістрів є написання кваліфікаційної роботи, в процесі якої підсумовуються та закріплюються теоретичні знання і практичні навички здобувачів вищої освіти, набувається досвід самостійного вирішення наукових задач, уміння використовувати в роботі сучасні досягнення науки у сфері міжнародної економіки та митної діяльності.

Кваліфікаційна робота – це самостійна індивідуальна робота з елементами дослідництва та інновацій, яка є підсумком теоретичної та практичної підготовки. Кваліфікаційна робота демонструє набуті магістром у процесі навчання інтегровані знання, уміння, навички, необхідні для виконання професійних обов'язків.

МЕТА, КОМПЕТЕНТНОСТІ ТА РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

Метою виконання кваліфікаційної роботи є самостійне розв'язання складних спеціалізованих задач та практичних проблем у сфері міжнародної економіки та митної діяльності, що передбачає проведення теоретичних та прикладних досліджень, розробку інноваційних рішень та заходів щодо їх впровадження.

Завдання кваліфікаційної роботи полягає у дослідженні об'єкту, науковому обґрунтуванні результатів дослідження та практичному використанні їх у суб'єктах господарювання.

За результатами виконання кваліфікаційної роботи здобувачі вищої освіти посилюють наступні загальні та спеціальні компетентності, досягають таких програмних результатів навчання:

ЗК2 Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.

ЗК3 Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

ЗК5 Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.

СК1 Здатність приймати обґрунтовані рішення щодо міжнародної економічної та митної діяльності на всіх рівнях їх реалізації.

СК4 Здатність застосовувати кумулятивні знання, науково-технологічні досягнення, інформаційні технології для виявлення закономірностей та тенденцій розвитку світового господарства.

СК5 Здатність застосовувати принципи соціальної відповідальності в діяльності суб'єктів міжнародної економіки та аналізі їхнього впливу на економічний розвиток країни.



СК7 Здатність до самонавчання, підтримки належного рівня знань, готовність до опанування знань нового рівня, підвищення своєї фаховості та рівня кваліфікації.

СК8 Здатність аналізувати глобальні економічні, екологічні та соціальні виклики, інтегрувати принципи сталого розвитку у практику міжнародної економічної та митної діяльності з урахуванням міжнародних ініціатив та нормативів.

ПРН1 Здійснювати ефективну професійну та міжособистісну комунікацію у сфері міжнародної економічної та митної діяльності, зокрема іноземною мовою.

ПРН2 Креативно мислити, проявляти гнучкість у прийнятті рішень на основі логічних аргументів та перевірених фактів в умовах обмеженого часу і ресурсів.

ПРН3 Систематизувати, синтезувати й упорядковувати отриману інформацію, ідентифікувати проблеми, формулювати висновки і розробляти рекомендації, використовуючи ефективні підходи та технології, спеціалізоване програмне забезпечення з метою розв'язання складних задач практичних проблем з урахуванням особливостей суб'єктів міжнародної економіки.

ПРН5 Оцінювати ступінь складності завдань при плануванні діяльності та опрацюванні її результатів.

ПРН6 Аналізувати та застосовувати нормативно-правові акти у сфері міжнародної економічної та митної діяльності, готувати аналітичні матеріали.

ПРН9 Розуміти закономірності та тенденції розвитку світового господарства з урахуванням процесів інтелектуалізації, інформатизації та науково-технологічного обміну.

ПРН10 Розуміти соціальні наслідки економічних рішень та впроваджувати принципи соціальної відповідальності в діяльності суб'єктів міжнародної економіки.

ПРН12 Презентувати результати власних досліджень шляхом підготовки наукових публікацій і апробацій на наукових заходах.

ПРН13 Визначати вплив глобальних тенденцій та викликів на розвиток міжнародної торгівлі та митної політики, інтегрувати принципи сталого розвитку у міжнародну економічну та митну діяльність.

ПРЕРЕКВІЗИТИ

Підготовка до написання кваліфікаційної роботи передбачає попереднє вивчення таких навчальних дисциплін: «Методологія та організація наукових досліджень», «Інноваційний розвиток і міжнародна проєктна діяльність», «Сучасна практика митних процедур», «Економічні ризики у міжнародній діяльності», «Міжнародні моделі та стратегії економічного розвитку», «Глобальні виклики та сталий розвиток».



Підготовчому етапу написання кваліфікаційної роботи передуює проходження здобувачем переддипломної практики.

ОРІЄНТОВНА ТЕМАТИКА КВАЛІФІКАЦІЙНИХ РОБІТ

1. Управління зовнішньоекономічною діяльністю підприємства в умовах трансформації міжнародного бізнес-середовища.
2. Стратегічні напрями розвитку зовнішньоекономічної діяльності підприємства на міжнародних ринках.
3. Підвищення ефективності експортної діяльності підприємства в умовах глобальної конкуренції.
4. Формування стратегії виходу українського підприємства на міжнародний ринок.
5. Диверсифікація зовнішньоекономічної діяльності підприємства як чинник забезпечення його конкурентоспроможності.
6. Управління імпортними операціями підприємства в умовах нестабільності міжнародних ринків.
7. Економічна ефективність міжнародних торговельних операцій підприємства та напрями її підвищення.
8. Розвиток міжнародної торгівлі України в умовах трансформації глобального економічного середовища.
9. Міжнародні моделі економічного розвитку та можливості їх адаптації до умов України.
10. Вплив глобалізаційних процесів на розвиток міжнародних економічних відносин України.
11. Конкурентоспроможність України на світових ринках: сучасний стан та перспективи підвищення.
12. Трансформація міжнародних економічних відносин в умовах сучасних глобальних викликів.
13. Міжнародне економічне співробітництво України з країнами Європейського Союзу: сучасний стан та перспективи.
14. Удосконалення митного адміністрування в Україні в умовах європейської інтеграції.
15. Митна політика України в системі державного регулювання зовнішньоекономічної діяльності.
16. Митне регулювання зовнішньої торгівлі України: сучасний стан та напрями вдосконалення.
17. Механізми забезпечення ефективності митного контролю в Україні.
18. Митні процедури в системі регулювання міжнародної торгівлі.
19. Удосконалення митного оформлення товарів в умовах цифровізації митної діяльності.
20. Розвиток системи управління митними ризиками в Україні.
21. Митна безпека України: сучасні виклики та механізми забезпечення.



22. Економічна ефективність митного регулювання зовнішньоекономічної діяльності.
23. Напрями вдосконалення митної політики України з урахуванням європейського досвіду.
24. Торговельна політика держави в умовах глобалізації світової економіки.
25. Протекціонізм та лібералізація міжнародної торгівлі: сучасні тенденції та економічні наслідки.
26. Вплив митно-тарифного регулювання на розвиток зовнішньої торгівлі України.
27. Нетарифні інструменти регулювання міжнародної торгівлі та їх вплив на зовнішньоекономічну діяльність.
28. Митно-тарифна політика України в умовах європейської інтеграції.
29. Механізми захисту національних економічних інтересів у міжнародній торгівлі.
30. Цифрова трансформація митної діяльності в Україні.
31. Цифровізація зовнішньоекономічної діяльності підприємств: можливості та ризики.
32. Цифрові технології в управлінні міжнародними торговельними операціями.
33. Використання інформаційних технологій для підвищення ефективності митного контролю.
34. Електронне митне оформлення як інструмент спрощення міжнародної торгівлі.
35. Цифрові інструменти управління ризиками у митній діяльності.
36. Перспективи використання технологій штучного інтелекту у міжнародній економічній та митній діяльності.
37. Вплив глобальних викликів на розвиток міжнародної торгівлі України.
38. Сталий розвиток у системі сучасних міжнародних економічних відносин.
39. Екологізація міжнародної торгівлі та її вплив на зовнішньоекономічну діяльність українських підприємств.
40. Вплив кліматичної політики ЄС на зовнішньоекономічну діяльність України.
41. Міжнародні економічні ризики та їх вплив на діяльність українських підприємств.
42. Митна безпека як складова економічної безпеки держави.
43. Економічна безпека України в системі міжнародних економічних відносин.
44. Управління ризиками міжнародних торговельних операцій в умовах невизначеності.



Проблема дослідження обирається на основі наукових інтересів здобувача вищої освіти, тематики наукових досліджень кафедри, замовлень різних суб'єктів господарювання тощо.

Вибір здобувачем теми кваліфікаційної роботи обумовлений виконанням окремих індивідуальних робіт з елементами наукових досліджень у минулому. Такий підхід до організації процесу написання кваліфікаційної роботи є ефективним, адже у процесі поточного навчання здобувачі вже набули певних знань з обраної проблеми досліджень.

При виборі теми кваліфікаційної роботи слід керуватися власними навчальними та науково-дослідними інтересами, наявністю теоретичної бази та власних розробок, можливістю отримання необхідних матеріалів під час проходження переддипломної практики, орієнтацією на характер майбутньої професійної діяльності.

Виконання кваліфікаційної роботи базується на матеріалах обраного об'єкту дослідження. Крім того, визначається місце об'єкта дослідження на мега-, мезо, мікро- рівні в сфері міжнародної економічної та митної діяльності.

Закріплення за здобувачами тем кваліфікаційних робіт і керівників оформлюється наказом ректора.

Тема кваліфікаційної роботи може бути уточнена за заявою здобувача на засіданні кафедри, але не пізніше, ніж за два місяці до визначеного терміну подання завершеної магістерської роботи до захисту. Зміна теми кваліфікаційної роботи оформлюється наказом ректора університету.

Для наукового керівництва кваліфікаційною роботою наказом ректора за поданням кафедри призначається керівник.

ЕТАПИ ПІДГОТОВКИ КВАЛІФІКАЦІЙНОЇ РОБОТИ

№	Етап	Результати підготовки	Способи контролю
1	Вибір та затвердження теми з урахуванням актуальності, новизни, теоретичної значущості, предмету та об'єкту дослідження та інтересів здобувача	Окреслення мети, завдань дослідження	Затвердження теми, підписання індивідуального завдання науковим керівником
2	Добір і вивчення літературних джерел, нормативних документів	Формування робочого списку джерел для висвітлення теми дослідження з урахуванням вітчизняного та зарубіжного досвіду	Перевірка та погодження списку джерел науковим керівником
3	Розробка плану написання роботи	Написання орієнтовного плану дослідження із зазначенням підрозділів	Узгодження плану з науковим керівником



4	Збір, обробка та аналіз матеріалу відповідно до теми дослідження	Зібраний для написання роботи матеріал, що відповідає темі, предмету, об'єкту дослідження, меті та завданням.	Подання проміжних результатів (чернеток, розрахунків) на розгляд науковому керівнику.
5	Написання й оформлення випускної роботи за розділами	Написані та структурно оформлені Розділ 1, Розділ 2, Розділ 3.	Перевірка та коригування тексту науковим керівником.
6	Написання реферату, вступу, робота над висновками та пропозиціями	Написання вступу згідно з результатами проведеного дослідження, використаними методами, практичним значенням та науковою новизною. Формулювання висновків до розділів та загальних висновків і пропозицій.	Узгодження фінальної структури та змісту з науковим керівником.
7	Упорядкування бібліографії та уніфікація оформлення всіх складових кваліфікаційної роботи	Складання списку використаних джерел відповідно до чинних стандартів. Оформлення бібліографічних посилань, перевірка дотримання всіх вимог, що висуваються до оформлення кваліфікаційної роботи.	Перевірка науковим керівником та нормоконтролером правильності оформлення.
8	Перевірка на наявність плагіату кваліфікаційної роботи	Перевірка текстової частини роботи на унікальність. Отримання довідки про перевірку.	Перевірка відповідальною особою від кафедри через антиплагіатну систему StrikePlagiarism.com.
9	Підготовка супровідної документації до захисту кваліфікаційної роботи	Отримання відгуку наукового керівника та рецензії на кваліфікаційну роботу	Перевірка наявності зазначених документів відповідальною особою від кафедри
10	Підготовка до захисту кваліфікаційної роботи	Підготовка тексту виступу, а також презентації для візуального супроводу	Узгодження тексту виступу та презентації з науковим керівником
11	Захист кваліфікаційної роботи	Захист кваліфікаційної роботи здійснюється на відкритому засіданні ЕК згідно з графіком, який затверджується ректором університету	Екзаменаційна комісія виставляє оцінку за захист, що оформлюється відповідним протоколом



Перевірка кваліфікаційної роботи здобувача на наявність плагіату здійснюється на етапі допуску роботи до захисту. Термін подання роботи на перевірку на плагіат – не пізніше ніж за 10 днів до захисту перед ЕК.

Підтвердженням проходження перевірки на наявність запозичень в кваліфікаційній роботі є короткий звіт та протокол аналізу ступеня унікальності роботи за результатами перевірки спеціалізованою ліцензованою програмою StrikePlagiarism.com.

Перевірка кваліфікаційної роботи на академічний плагіат базується на основі показника оригінальності твору (кількісного показника, вираженого у відсотках, який відображає співвідношення авторського тексту до загального обсягу твору).

Показники оригінальності текстів кваліфікаційної роботи (у відсотках до загального об'єму матеріалу)

Пояснення	Показник оригінальності кваліфікаційної роботи
Достатня унікальність, робота допускається до захисту	100-70%
Низька унікальність, робота потребує доопрацювання	69-50%
Незадовільна унікальність, робота відхиляється	50% та нижче

Після перевірки кваліфікаційної роботи на плагіат, вирішується питання про допуск здобувача до подальшого захисту роботи перед ЕК. Здобувач, кваліфікаційна робота якого не відповідає вимогам щодо змісту та оформлення, підготовлена без дотримання затвердженого плану, не містить матеріалів конкретного дослідження, обґрунтованих пропозицій, містить академічний плагіат, не має відгуку, рецензії, до захисту не допускається.

РЕКОМЕНДОВАНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ТА НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ ДЖЕРЕЛА

Методичне забезпечення

1. Методичні рекомендації до виконання кваліфікаційної роботи за освітньо-професійною програмою «Міжнародна економічна та митна діяльність» спеціальності С1 Економіка та міжнародні економічні відносини (за спеціалізаціями) освітнього ступеня магістр всіх форм навчання / Укл.: Лазнева І.О. – Запоріжжя: НУЗП, 2026. – 39 с.

Перелік базової літератури:



1. Важинський С. Е., Щербак Т. І. Методика та організація наукових досліджень : навч. посіб. Суми : СумДПУ ім. А. С. Макаренка, 2016. 260 с.
2. Гуторов О. І. Методологія та організація наукових досліджень : навчальний посібник. Харків: ХНАУ, 2017. 272 с.
3. Гуторов О. І. Методологія та організація наукових досліджень : навч. посіб. Харків : ХНАУ, 2017. 272 с.
4. Добронравова І. С., Руденко О. В., Сидоренко Л. І. та ін. Методологія та організація наукових досліджень : навч. посіб. / за ред. І. С. Добронравової. Київ : Київський університет, 2018. 606 с.
5. Бабух І. І. Актуальність та специфіка сучасної методології наукових досліджень. Вісник Хмельницького національного університету. Економічні науки. 2023. № 3. С. 326–330
6. ДСТУ 3008:2015. Інформація та документація. Звіти у сфері науки і техніки. Структура та правила оформлювання. Вид. офіц. Київ : ДП «УкрНДНЦ», 2016. 26 с.
7. ДСТУ 3582:2013. Бібліографічний опис скорочення слів і словосполучень українською мовою. Загальні вимоги та правила (ISO 4:1984, NEQ; ISO 832:1994, NEQ). Київ : Держстандарт України, 2014. 15 с. (Інформація та документація).

ОЦІНЮВАННЯ

Кваліфікаційна робота у НУ «Запорізька політехніка» оцінюється за 100-бальною шкалою. Підсумкова оцінка формується з урахуванням якості виконання та оформлення кваліфікаційної роботи, рівня її наукової та практичної обґрунтованості, а також захисту здобувачем вищої освіти перед екзаменаційною комісією.

Під час оцінювання кваліфікаційної роботи екзаменаційна комісія враховує комплекс взаємопов'язаних критеріїв, які характеризують рівень виконання дослідження та сформованість професійних і дослідницьких компетентностей здобувача.

До основних критеріїв оцінювання належать:

- **актуальність і обґрунтованість теми дослідження** — відповідність обраної проблематики сучасним науковим тенденціям, актуальним проблемам менеджменту та практичним потребам відповідної сфери діяльності;
- **чіткість визначення мети, завдань, об'єкта та предмета дослідження** — їх логічна взаємопов'язаність і відповідність змісту кваліфікаційної роботи;



- **логічність і послідовність структури роботи** — відповідність побудови роботи поставленій меті та завданням, послідовність розкриття теоретичних, аналітичних і практичних аспектів досліджуваної проблеми;
- **повнота та глибина теоретичного і методологічного опрацювання проблеми** — рівень узагальнення наукових підходів, розуміння сутності досліджуваних явищ, обґрунтованість вибору методів і методики дослідження;
- **якість аналітичної частини** — ґрунтовність аналізу фактичних даних, достовірність отриманих результатів, виявлення проблем і причин їх виникнення, а також здатність здобувача інтерпретувати результати дослідження;
- **критичність опрацювання наукових джерел** — здатність аналізувати, порівнювати та узагальнювати наукові позиції різних авторів, виявляти дискусійні положення та аргументовано формулювати власну позицію;
- **наукова новизна та самостійність дослідження** — наявність власних узагальнень, пропозицій, методичних підходів або рекомендацій, сформованих на основі проведеного дослідження;
- **обґрунтованість практичних рекомендацій і запропонованих заходів** — їх відповідність виявленим проблемам, реалістичність, практична значущість та можливість застосування в діяльності досліджуваного підприємства, установи чи організації;
- **доцільність використаних методів дослідження** — відповідність обраних методів поставленим завданням, коректність їх застосування та обґрунтованість отриманих за їх допомогою результатів;
- **застосування економіко-математичних та статистичних методів** — доцільність використання відповідного інструментарію, коректність розрахунків, інтерпретації отриманих результатів та їх зв'язок із завданнями дослідження;
- **якість оформлення кваліфікаційної роботи** — дотримання встановлених вимог до структури, змісту, цитування, бібліографічного опису, таблиць, рисунків, додатків та інших елементів роботи;
- **якість ілюстративних матеріалів** — інформативність, наочність і відповідність презентаційних матеріалів змісту та результатам проведеного дослідження;
- **змістовність доповіді під час захисту** — здатність здобувача стисло, логічно та аргументовано представити мету, завдання, основні результати дослідження та практичні рекомендації;
- **рівень відповідей на запитання членів екзаменаційної комісії** — правильність, аргументованість, повнота та впевненість відповідей, а також здатність обґрунтовувати прийняті в роботі рішення;



– врахування зауважень рецензента та наукового керівника — оцінка якості роботи з урахуванням рекомендацій, зауважень і пропозицій, наведених у відгуку наукового керівника та зовнішній рецензії.

Результати захисту кваліфікаційної роботи оголошуються у день захисту після оформлення протоколів засідання ЕК.

Шкала та критерії оцінювання кваліфікаційної роботи

За шкалою університету	Критерії оцінювання
90 – 100	Тема роботи розкрита творчо, здійснено емпіричне обґрунтування взаємозв'язків об'єкта дослідження, надані рекомендації щодо вирішення окремих проблем практичної ситуації. Проведено аналіз емпіричного матеріалу за допомогою методів математичного моделювання економічних процесів. Доповідь здобувача і відповіді на запитання при прилюдному захисті були логічними, послідовними та аргументованими. Оформлення роботи виконано з урахуванням всіх вимог. Робота виконана самостійно, були враховані всі зауваження і побажання наукового керівника. Графік написання роботи дотримано. Результати дослідження пройшли апробацію на 2 науково-практичних конференціях.
90 – 100	Тема роботи розкрита творчо, здійснено емпіричне обґрунтування взаємозв'язків об'єкта дослідження, надані рекомендації щодо вирішення окремих проблем практичної ситуації. Проведено аналіз емпіричного матеріалу за допомогою методів математичного моделювання економічних процесів. Доповідь здобувача і відповіді на запитання при прилюдному захисті були логічними, послідовними та аргументованими. Оформлення роботи виконано з урахуванням всіх вимог. Робота виконана самостійно, були враховані всі зауваження і побажання наукового керівника. Графік написання роботи дотримано. Результати дослідження пройшли апробацію на 2 науково-практичних конференціях.
75 – 89	Тема розкрита достатньо повно, розділи логічно пов'язані, висновки аргументовано та підкріплено емпіричним матеріалом. Проте є певні недоліки, аргументи є поверховими або базуються на застарілих даних, автор мало використовує першоджерела. Відповіді на запитання членів комісії є в основному правильними. Робота у більшості відповідає вимогам. Результати дослідження пройшли апробацію на науково-практичній конференції.
60 – 74	Тема роботи в основному розкрита, проте мають недоліки змістовного характеру: нечітко сформульована мета роботи, зроблені висновки не відповідають поставленим завданням. В аналітичній частині є надлишок елементів описовості, добір інформаційних матеріалів не завжди обґрунтований, пропозиції та рекомендації обґрунтовані непереконливо. Відповіді на запитання членів комісії частково правильні або неповні. Робота виконана у неналежний термін без поважних причин. Є зауваження щодо оформлення роботи.
1 – 59	Висновки не відповідають меті роботи. Розділи погано пов'язані між собою, предмет дослідження відмінний у різних розділах. Відсутні сучасні джерела наукової і статистичної інформації. Аналіз виконаний поверхово, переважає описовість, запропоновані заходи випадкові і не впливають з аналізу. Відповіді на запитання комісії неточні або неповні.



ПОЛІТИКИ КУРСУ

Політика курсу базується на Положенні про систему забезпечення НУ «Запорізька політехніка» якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (системи внутрішнього забезпечення якості). Режим доступу: <https://zp.edu.ua/normativna-baza-navchalnogo-procesu/>

Політика щодо дедлайнів. Здобувач вищої освіти зобов'язаний дотримуватись крайніх термінів, до яких має бути виконано певне завдання.

Політика щодо академічної доброчесності: Дотримання академічної доброчесності здобувачами вищої освіти передбачає: самостійне виконання наукових завдань; посилення на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей; дотримання норм законодавства про авторське право та суміжні права; надання достовірної інформації про результати власної (наукової, творчої) діяльності, використанні методики досліджень і джерела інформації; використання достовірної інформації з офіційних джерел при виконанні проектних завдань.

Політика дотримання прав та обов'язків здобувачів вищої освіти. Права і обов'язки с здобувачів вищої освіти відображено у п.7.5 Положення про організацію освітнього процесу в Національному університеті «Запорізька політехніка» (<https://zp.edu.ua/normativna-baza-navchalnogo-procesu/>).

Політика конфіденційності та захисту персональних даних. Обмін персональними даними між викладачем і здобувачем вищої освіти в межах вивчення дисципліни, їх використання відбувається на основі закону України «Про захист персональних даних» (<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2297-17#Text>). Стаття 10, п. 3 «Використання персональних даних працівниками суб'єктів відносин, пов'язаних з персональними даними, повинно здійснюватися лише відповідно до їхніх професійних чи службових або трудових обов'язків. Ці працівники зобов'язані не допускати розголошення у будь-який спосіб персональних даних, які їм було довірено або які стали відомі у зв'язку з виконанням професійних чи службових або трудових обов'язків, крім випадків, передбачених законом. Таке зобов'язання чинне після припинення ними діяльності, пов'язаної з персональними даними, крім випадків, установлених законом».

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ ДЛЯ РОБОТИ НА КУРСІ

Необхідність мати особистий доступ до університетської навчальної платформи Moodle, наявність доступу до онлайн платформи ZOOM, спеціалізоване програмне забезпечення для проведення та оформлення наукового дослідження.