

ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
МАТЕМАТИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ



СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
Основи наукових досліджень в професійній діяльності

підготовки _____ бакалаврів _____

денної та заочної форми здобуття освіти

освітньо-професійна програма _____ Комп'ютерні науки _____

спеціальності _____ Комп'ютерні науки _____

галузі знань _____ 122 Інформаційні технології _____

ВИКЛАДАЧ: Матвіїшина Надія Вікторівна, к.т.н., доцент, доцент кафедри комп'ютерних наук

Обговорено та ухвалено
на засіданні кафедри комп'ютерних
наук

Протокол №1 від «25» серпня 2025 р.
Завідувач кафедри комп'ютерних наук

_____ Г. М. Шило

Погоджено
Гарант освітньо-професійної програми

_____ Н. В. Матвіїшина

2025 рік



Зв'язок з викладачем: Матвійшина Надія Вікторівна

E-mail: mnv2902@gmail.com

Сезн ЗНУ повідомлення: <https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=8068>

Телефон (кафедра): 289-12-57

Кафедра комп'ютерних наук, ауд. №39, 1 корпус ЗНУ

1. Опис навчальної дисципліни

В межах дисципліни «Основи наукових досліджень в професійній діяльності» вивчаються теоретичні основи, питання методики, технології та організації науково-дослідницької діяльності, тобто питання формування теоретичного й практичного підґрунтя для ефективного, кваліфікованого проведення наукових досліджень бакалаврами, як у процесі навчання, так і на практиці.

Метою вивчення навчальної дисципліни «Основи наукових досліджень в професійній діяльності» є оволодіння необхідним обсягом теоретичних і практичних знань у сфері методології і організації наукових досліджень, а також підготовка до самостійного вирішення завдань в процесі професійної діяльності.

Основними завданнями вивчення дисципліни «Основи наукових досліджень в професійній діяльності» є:

- ознайомлення з термінологічним апаратом: засвоєння понять об'єкта, предмета, мети, методів наукового пізнання тощо;
- ознайомлення з теоретичними (аналіз, синтез, моделювання) та емпіричними (експеримент, спостереження, тестування) методами, що застосовуються в ІТ;
- оволодіння засобами роботи з інформаційними джерелами;
- опанування технології проведення наукового дослідження
- оволодіння правилами оформлення і представлення результатів наукового дослідження

Дисципліна «Основи наукових досліджень в професійній діяльності» вивчається у 7-му семестрі. Знання, отримані під час вивчення дисциплін «Права і свободи людини та громадянина України», «Організація та обробка електронної інформації» є важливими для опанування завдань дисципліни «Основи наукових досліджень в професійній діяльності». Знання та вміння, отримані при вивченні дисципліни «Основи наукових досліджень в професійній діяльності», є серйозною підготовчою та практичною базою під час роботи над кваліфікаційною роботою бакалавра, а також для підготовки наукових публікацій (тез для конференцій, статей тощо).



Паспорт навчальної дисципліни

Нормативні показники	денна форма здобуття освіти	заочна форма здобуття освіти
1	2	3
Статус дисципліни	Обов'язкова	
Семестр	7-й	7-й
Кількість кредитів ECTS	3	3
Кількість годин	90 год.	90 год.
Лекційні заняття	14 год.	4 год.
Лабораторні заняття	28 год.	4 год.
Самостійна робота	48 год.	82 год.
Консультації	За розкладом; дистанційно	
Вид підсумкового семестрового контролю:	залік	
Посилання на електронний курс у СЕЗН ЗНУ (платформа Moodle)	https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=8068	

2. Методи досягнення запланованих освітньою програмою компетентностей і результатів навчання

Компетентності/ результати навчання	Методи навчання	Форми і методи оцінювання
Компетентності		
ЗК1 Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу	лекція-візуалізація, пояснення, дискусія, виконання завдань практичних робіт, аналіз	Поточний контроль: захист практичних робіт, опитування, тестування Підсумковий контроль: тестування
ЗК2 Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях	лекція-візуалізація, дискусія, демонстрування, пояснення, виконання завдань практичних робіт	Поточний контроль: захист практичних робіт, опитування, тестування Підсумковий контроль: тестування
ЗК3 Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності	лекція-візуалізація, дискусія, демонстрування, пояснення, виконання завдань практичних робіт	Поточний контроль: захист практичних робіт, опитування, тестування Підсумковий контроль: тестування
ЗК6 Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями	лекція-візуалізація, пояснення, дискусія,	Поточний контроль: захист практичних робіт,



	демонстрування, виконання завдань практичних робіт	опитування, тестування Підсумковий контроль: тестування
ЗК11 Здатність приймати обґрунтовані рішення	лекція-візуалізація, пояснення, дискусія, демонстрування, виконання завдань практичних робіт	Поточний контроль: захист практичних робіт, опитування, тестування Підсумковий контроль: тестування
ЗК7 Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел	лекція-візуалізація, пояснення, дискусія, демонстрування, виконання завдань практичних робіт, аналіз	Поточний контроль: захист практичних робіт, опитування, тестування Підсумковий контроль: тестування
Програмні результати навчання		
ПР1 Застосовувати знання основних форм і законів абстрактно-логічного мислення, основ методології наукового пізнання, форм і методів вилучення, аналізу, обробки та синтезу інформації в предметній області комп'ютерних наук	лекція-візуалізація, пояснення, демонстрування, дискусія, виконання завдань практичних робіт, аналіз	Поточний контроль: захист практичних робіт, опитування, тестування Підсумковий контроль: тестування
ПР5 Проектувати, розробляти та аналізувати алгоритми розв'язання обчислювальних та логічних задач, оцінювати ефективність та складність алгоритмів на основі застосування формальних моделей алгоритмів та обчислюваних функцій	лекція-візуалізація, пояснення, демонстрування, дискусія, виконання завдань практичних робіт, аналіз	Поточний контроль: захист практичних робіт, опитування, тестування Підсумковий контроль: тестування
ПР18 Застосовувати соціальні комунікації в процесі спілкування з фахівцями та нефхівцями в галузі комп'ютерних наук, пояснювати та аргументувати свою думку з питань, що стосуються комп'ютерних наук з метою досягнення взаєморозуміння й згоди	лекція-візуалізація, демонстрування, пояснення, дискусія, виконання завдань практичних робіт	Поточний контроль: захист практичних робіт, опитування, тестування Підсумковий контроль: тестування
ПР19 Організовувати свою працю для досягнення результату у області комп'ютерних наук, виконання розумових і практичних дій, прийомів та операцій, усвідомлення відповідальності за результати своєї діяльності, застосування самоконтролю й самооцінки	лекція-візуалізація, пояснення, демонстрування, дискусія, виконання завдань практичних робіт, аналіз	Поточний контроль: захист практичних робіт, опитування, тестування Підсумковий контроль: тестування

3. Зміст навчальної дисципліни



Змістовий модуль 1. Наука і методи наукового пізнання

Наука як сфера діяльності та форма пізнання. Поняття науки, її роль у розвитку суспільства та галузі ІТ. Наука як система знань і як процес діяльності. Класифікація наук. Місце комп'ютерних наук у системі наук. Фундаментальні та прикладні дослідження. Наукові дослідження в галузі комп'ютерних наук (приклади)

Наукове пізнання та методи наукових досліджень. Поняття наукового пізнання. Рівні наукового пізнання: емпіричний і теоретичний. Теоретичні методи дослідження: аналіз і синтез, індукція і дедукція, абстрагування та узагальнення, моделювання. Емпіричні методи дослідження: спостереження, експеримент, вимірювання, тестування. Приклади застосування методів у комп'ютерних науках.

Змістовий модуль 2. Основи методології науково-дослідної роботи

Методологія наукових досліджень і процес дослідження. Поняття методології наукового дослідження. Метод, методика, методологія: співвідношення понять. Логіка наукового дослідження. Основні етапи проведення наукового дослідження. Особливості досліджень у сфері комп'ютерних наук

Планування та структура наукового дослідження. Вибір і формулювання теми дослідження. Об'єкт і предмет дослідження. Мета та завдання дослідження. Наукова новизна та практична значущість. Гіпотеза дослідження. План наукової роботи (на прикладі бакалаврської).

Змістовий модуль 3. Організаційні та етичні аспекти наукової діяльності

Організація наукової діяльності та академічна доброчесність. Організація розумової праці дослідника. Самоорганізація та тайм-менеджмент у науковій роботі. Поняття академічної доброчесності. Наукова етика та відповідальність дослідника. Плагіат: види, наслідки, приклади. Авторське право в науковій діяльності.

Змістовий модуль 4. Інформаційне забезпечення та оформлення результатів дослідження

Інформаційне забезпечення наукових досліджень. Поняття наукової інформації. Види інформаційних джерел. Наукові публікації: статті, монографії, тези. Електронні наукові ресурси та бази даних. Пошук, відбір і аналіз наукової інформації. Робота з джерелами в сфері комп'ютерних наук. Бібліографічні менеджери (Zotero, Mendeley тощо)

Оформлення та представлення результатів наукового дослідження. Загальні вимоги до науково-дослідних робіт. Структура кваліфікаційної роботи бакалавра. Правила оформлення тексту, таблиць, рисунків, формул. Оформлення списку використаних джерел. Підготовка доповіді та презентації результатів дослідження. Захист кваліфікаційної роботи

4. Структура навчальної дисципліни

ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Силабус навчальної дисципліни
Основи наукових досліджень в професійній діяльності



Вид заняття /роботи	Назва теми	Кількість годин		Згідно з розкладом
		о/д. ф.	з.ф.	
1	2	3	4	5
Лекція 1	Наука як сфера діяльності та форма пізнання	2	2	тиждень 1 /згідно з розкладом заочного відділення
Практичне заняття 1	П/р №1 Виникнення та еволюція науки	2		тиждень 1
Практичне заняття 2	П/р №2 Наука в ІТ та комп'ютерних науках: напрями, приклади	2		тиждень 2
Лекція 2	Наукове пізнання та методи наукових досліджень	2		тиждень 3
Практичне заняття 3,4	П/р №3 Теоретичні та емпіричні методи у КН	4		тиждень 3, 4
Самостійна робота	Наука та наукове пізнання в комп'ютерних науках: приклади досліджень і вибір методів	12		Тиждень 1-3
Лекція 3	Методологія наукових досліджень і процес дослідження	2	2	тиждень 5 /згідно з розкладом заочного відділення
Практичне заняття 5	П/р №4 Логіка й етапи наукового дослідження	2		тиждень 5
Практичне заняття 6, 7	П/р №5 Визначення теми, об'єкту, предмету, завдання наукового дослідження. Елементи новизни	4	2	тиждень 6, 7 /згідно з розкладом заочного відділення
Лекція 4	Планування та структура наукового дослідження	2		тиждень 7
Самостійна робота	Методологія дослідження: постановка проблеми, гіпотеза, план тощо. Етапи дослідження: від ідеї до результатів і висновків	12		тиждень 4-7
Практичне заняття 8	П/р №6 План бакалаврської роботи та календарний графік	2		тиждень 8
Лекція 5	Організація наукової діяльності та академічна доброчесність	2		тиждень 9
Практичне заняття 9, 10	П/р №7 Академічна доброчесність: цитування, перефразування, перевірка на плагіат тощо	4	2	тиждень 9, 10 /згідно з розкладом заочного відділення
Лекція 6	Інформаційне забезпечення наукових досліджень	2		тиждень 11
Практичне заняття 11, 12	П/р №8 Пошук і відбір наукових джерел. Бібліографічний менеджер	4		тиждень 11, 12
Самостійна робота	Академічна доброчесність у дослідженнях і розробці ПЗ: етика, авторське право, дані та штучний інтелект	12		тиждень 8-11
Лекція 7	Оформлення та представлення результатів наукового дослідження	2		тиждень 13
Практичне заняття 13	П/р №9 Оформлення та представлення результатів	2		тиждень 13, 14
Практичне заняття 14	П/р №10 Автоматизований переклад	2		тиждень 15



Самостійна робота	Пошук і керування науковими джерелами та оформлення результатів: від літературного огляду до презентації	12		тиждень 12-15
-------------------	--	----	--	---------------

5. Види і зміст контрольних заходів

Вид заняття/роботи	Вид контрольного заходу	Зміст контрольного заходу*	Критерії оцінювання та термін виконання*	Усього балів
1	2	3	4	5
Поточний контроль				
Практична робота №1	Захист практичної роботи №1	Виконання завдання практичної роботи), захист практичної роботи	Виконання лабораторної роботи: Правильне виконання –3; наявність незначних помилок –2; при наявності грубих помилок –1; Захист лабораторної роботи –1	3
Практична робота №2	Захист практичної роботи №2	Виконання завдання практичної роботи, захист практичної роботи	Виконання лабораторної роботи: Правильне виконання –3; наявність незначних помилок –2; при наявності грубих помилок –1; Захист лабораторної роботи –1	3
Практична робота №3	Захист практичної роботи №3	Виконання завдання практичної роботи, захист практичної роботи	Виконання лабораторної роботи: Правильне виконання –4; наявність незначних помилок –3; при наявності грубих помилок –1; Захист лабораторної роботи –1	5
Практична робота №4	Захист практичної роботи №4	Виконання завдання лабораторної роботи, захист лабораторної роботи	Виконання лабораторної роботи: Правильне виконання –4; наявність незначних помилок –3; при наявності грубих помилок –1; Захист лабораторної роботи –1	4
Практична робота №5	Захист практичної роботи №5	Виконання завдання лабораторної роботи, захист лабораторної роботи	Виконання лабораторної роботи: Правильне виконання –4; наявність незначних помилок –3; при наявності грубих помилок –1; Захист лабораторної роботи –1	5
Самостійна робота	Тестування	Тестові завдання в Тесті 1		
Поточний контроль	Тест 1	Відповіді на тестові завдання	20 тестових завдань по 0,5 балів	10
Практична робота №6	Захист практичної роботи №6	Виконання завдання лабораторної роботи, захист лабораторної роботи	Виконання лабораторної роботи: Правильне виконання –4; наявність незначних помилок –3; при наявності грубих помилок –1; Захист лабораторної роботи –1	4
Практична робота №7	Захист практичної роботи №7	Виконання завдання лабораторної роботи, захист лабораторної роботи	Виконання лабораторної роботи: Правильне виконання –4; наявність незначних помилок –3; при наявності грубих помилок –1; Захист лабораторної роботи –1	4
Практична робота №8	Захист практичної роботи №8	Виконання завдання лабораторної роботи, захист лабораторної роботи	Виконання лабораторної роботи: Правильне виконання –3; наявність незначних помилок –2; при наявності грубих помилок –1; Захист лабораторної роботи –1	4



Практична робота №9	Захист практичної роботи №9	Виконання завдання лабораторної роботи, захист лабораторної роботи	Виконання лабораторної роботи: Правильне виконання –2; наявність незначних помилок –1; при наявності грубих помилок – 0,5; Захист лабораторної роботи –1	5
Практична робота №10	Захист практичної роботи №10	Виконання завдання лабораторної роботи, захист лабораторної роботи	Виконання лабораторної роботи: Правильне виконання –3; наявність незначних помилок –2; при наявності грубих помилок –1; Захист лабораторної роботи –1	3
Самостійна робота	Тестування	Тестові завдання в Тесті 2		
Поточний контроль	Тест 2	Відповіді на тестові завдання	20 тестових завдань по 0,5 балів	10
Усього за поточний контроль				60
Підсумковий контроль				
Форма підсумкового контролю	Вид підсумкового контрольного заходу	Зміст підсумкового контрольного заходу	Критерії оцінювання	Усього балів
Залік	Теоретичні питання тесту	20 питань	Кожне теоретичне питання – 1 бал	20
	Есе	2 завдання, відповідь на які – есе	Кожне завдання – 10 балів	20
Усього за підсумковий контроль				40

Шкала оцінювання ЗНУ: національна та ECTS

За шкалою <i>ECTS</i>	За шкалою університету	За національною шкалою	
		Екзамен	Залік
A	90 – 100 (відмінно)	5 (відмінно)	Зараховано
B	85 – 89 (дуже добре)	4 (добре)	
C	75 – 84 (добре)		
D	70 – 74 (задовільно)	3 (задовільно)	
E	60 – 69 (достатньо)		
FX	35 – 59 (незадовільно – з можливістю повторного складання)	2 (незадовільно)	Не зараховано
F	1 – 34 (незадовільно – з обов’язковим повторним курсом)		

6. Основні навчальні ресурси

Рекомендована література

- ДСТУ 8302:2015. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання. [Чинний від 2016–07–01]. Вид. офіц. Київ : ДП«УкрНДНЦ», 2016. 16 с. (Інформація та документація).
- ДСТУ 3582:2013. Бібліографічний опис. Скорочення слів і словосполучень українською мовою. Загальні вимоги та правила(ISO 4:1984, NEQ; ISO 832:1994,



- NEQ). [На заміну ДСТУ3582–97; чинний від 2013–08–22]. Вид. офіц. Київ : Мінекономрозвитку України, 2014. 15 с. (Інформація та документація).
3. Конверський А. Є. Основи методології та організації наукових досліджень : навч. посібник. Київ : Центр учбової літератури, 2021. 350 с.
 4. Матвійшина Н. В., Спиця О. Г., Пшенична О. С. Методичні рекомендації до написання, оформлення та захисту кваліфікаційної роботи для здобувачів ступеня вищої освіти бакалавра спеціальності «Комп'ютерні науки» освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки». Запоріжжя : Запорізький національний університет, 2025. 47 с.
 5. Міжнародні правила цитування та посилання в наукових роботах : методичні рекомендації / автори-укладачі: О. Боженко, Ю. Корян, М. Федорець ; редколегія: В. С. Пашкова, О. В. Воскобойнікова-Гузева, Я. Є. Сошинська, О. М. Бруй ; Науково-технічна бібліотека ім. Г. І. Денисенка Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» ; Українська бібліотечна асоціація. Київ : УБА, 2016. 117 с.
 6. Медвідь В. Ю., Данько Ю. І., Коблянська І. І. Методологія та організація наукових досліджень (у структурно-логічних схемах і таблицях) : навчальний посібник. Суми : СНАУ, 2020. 220 с.
 7. Тарасенко В. П. Основи наукових досліджень : конспект лекцій. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. 55 с.

Інформаційні ресурси

1. Google Scholar. URL : <https://scholar.google.com/>
2. Microsoft Academic Search: URL : <https://www.microsoft.com/en-us/research/publications/>
3. Mendeley - Reference Management Software URL : <https://www.mendeley.com/>
4. Prometheus. URL : <https://courses.prometheus.org.ua/>
5. Udemy. URL : <https://www.udemy.com/>



7. Регуляції і політики курсу

Відвідування занять. Регуляція пропусків.

Відвідування усіх занять є обов'язковим. Студенти зобов'язані дотримуватися усіх строків, визначених для виконання усіх видів робіт, передбачених даною дисципліною. Пропуски та запізнення на заняття є недопустимими.

Політика академічної доброчесності

Кожний студент зобов'язаний дотримуватися принципів академічної доброчесності. Письмові завдання з використанням часткових або повнотекстових запозичень з інших робіт без зазначення авторства – це *плагіат*. Використання будь-якої інформації (текст, фото, ілюстрації тощо) мають бути правильно процитовані з посиланням на автора! Якщо ви не впевнені, що таке плагіат, фабрикація, фальсифікація, порадьтесь з викладачем. До студентів, у роботах яких буде виявлено списування, плагіат чи інші прояви недоброчесної поведінки можуть бути застосовані різні дисциплінарні заходи (див. посилання на Кодекс академічної доброчесності ЗНУ в додатку до силабусу). Неприпустиме складання роботи, виконаної іншою особою.

Використання комп'ютерів/телефонів на занятті

Використання мобільних телефонів, ноутбуків та інших гаджетів під час лекційних та лабораторних занять дозволяється виключно у навчальних цілях (з активованим режимом «без звуку»).

Комунікація

Комунікація викладача зі студентами здійснюється безпосередньо на заняттях та додатково за допомогою месенджерів (наприклад, Telegram), електронної пошти і в СЕЗН Moodle (форум курсу, приватні повідомлення)

Визнання результатів неформальної та інформальної освіти

Здобувачі освіти мають право на визнання результатів навчання, отриманих поза межами формальної освітньої програми (неформальна та інформальна освіта). Результати можуть бути зараховані як виконання окремих тем, розділів, видів навчальних занять, завдань самостійної роботи, за умови їх відповідності програмним результатам навчання.

Успішне проходження курсів на онлайн платформах (наприклад, Prometheus, Coursera, edX, Udemy тощо), зміст яких корелює з тематикою дисципліни та вказаних в електронному курсі дисципліни в СЕЗН ЗНУ на платформі Moodle, може бути зараховано згідно з правилами визначеними в Положенні ЗНУ Про порядок визнання результатів навчання, здобутих шляхом неформальної та / або інформальної освіти (<https://surl.li/gachqj>).



ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ НА 2025-2026 н.р. доступний за адресою:
<https://surl.li/vlw eo j>

НАВЧАННЯ ТА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ. Перевірка набутих студентами знань, навичок та вмінь є невід'ємною складовою системи забезпечення якості освіти і проводиться відповідно до Положення про організацію та методику проведення поточного та підсумкового семестрового контролю навчання студентів Запорізького національного університету:
<https://surl.li/wd z j r l>

ПОВТОРНЕ ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІН. Наявність академічної заборгованості до 6 навчальних дисциплін (у тому числі проходження практики чи виконання курсової роботи) за результатами однієї екзаменаційної сесії є підставою для надання студенту права на повторне вивчення зазначених навчальних дисциплін. Процедура повторного вивчення визначається Положенням про порядок повторного вивчення навчальних дисциплін та повторного навчання у ЗНУ:
<https://surl.lu/hf j b y a>

ВИРІШЕННЯ КОНФЛІКТІВ. Порядок і процедури врегулювання конфліктів, пов'язаних із корупційними діями, зіткненням інтересів, різними формами дискримінації, сексуальними домаганнями, міжособистісними стосунками та іншими ситуаціями, що можуть виникнути під час навчання, регламентуються Положенням про порядок і процедури вирішення конфліктних ситуацій у ЗНУ:
<https://surl.li/qg a c q a>

Конфліктні ситуації, що виникають у сфері стипендіального забезпечення здобувачів вищої освіти, вирішуються стипендіальними комісіями факультетів, коледжів та університету в межах їх повноважень, відповідно до:

Положення про порядок призначення і виплати академічних стипендій у ЗНУ:
<https://surl.li/un w z z m>

Положення про призначення та виплату соціальних стипендій у ЗНУ:
<https://surl.lu/xk x m u z>

ПСИХОЛОГІЧНА ДОПОМОГА. Кабінет практичного психолога **Марті Ірини Вадимівни** – навч. корп. №4, каб. №235 (понеділок, середа, четвер 9.00-11.00, 13.00-15.00), навч. корп. №9 (ІННІ) каб.57 (п'ятниця 9.00-11.00, 13.00-15.00), гуртожиток №6 (вул. Добролюбова, 19, середа 9.00-11.00, 13.00-15.00). Попередній запис за тел.: 228-76-48, (099) 253-78-73 щоденно з 9 до 15.

УПОВНОВАЖЕНА ОСОБА З ПИТАНЬ ЗАПОБІГАННЯ ТА ВИЯВЛЕННЯ КОРУПЦІЇ Запорізького національного університету: **Банах Віктор Аркадійович**
Електронна адреса: v_banakh@znu.edu.ua



Гаряча лінія: тел. (061) 227-12-76, факс 227-12-88

РІВНІ МОЖЛИВОСТІ ТА ІНКЛЮЗИВНЕ ОСВІТНЄ СЕРЕДОВИЩЕ.
Центральні входи усіх навчальних корпусів ЗНУ обладнані пандусами для забезпечення доступу осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення. Допомога для здійснення входу у разі потреби надається черговими охоронцями навчальних корпусів. Спеціалізована допомога: (061) 228-75-11 (начальник охорони). Порядок супроводу (надання допомоги) осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення у ЗНУ: <https://surl.li/ivcwih>

РЕСУРСИ ДЛЯ НАВЧАННЯ

НАУКОВА БІБЛІОТЕКА: <http://library.znu.edu.ua>. Графік роботи абонементів: понеділок-п'ятниця з 08.00 до 16.00; вихідні дні: субота і неділя.

СИСТЕМА ЕЛЕКТРОННОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАННЯ ЗАПОРІЗЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ (СЕЗН ЗНУ):
<https://moodle.znu.edu.ua>.

Посилання для відновлення пароллю:
<https://moodle.znu.edu.ua/mod/page/view.php?id=133015>.

ЦЕНТР ІНТЕНСИВНОГО ВИВЧЕННЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ:
<http://sites.znu.edu.ua/child-advance/>