

Маріупольський медичний фаховий коледж

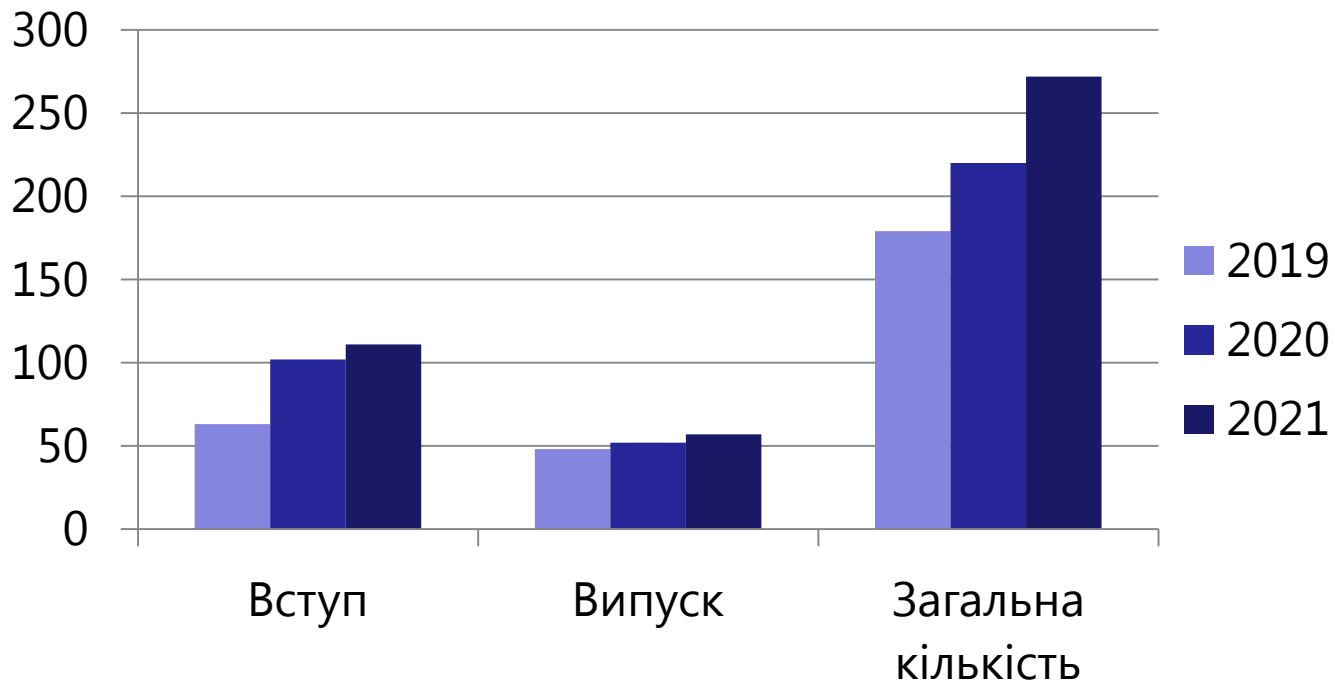


**Організаційні
інновації**

**Стратегія розвитку
«Шлях професійного медсестринства та
фармації 2022 - 2025»**

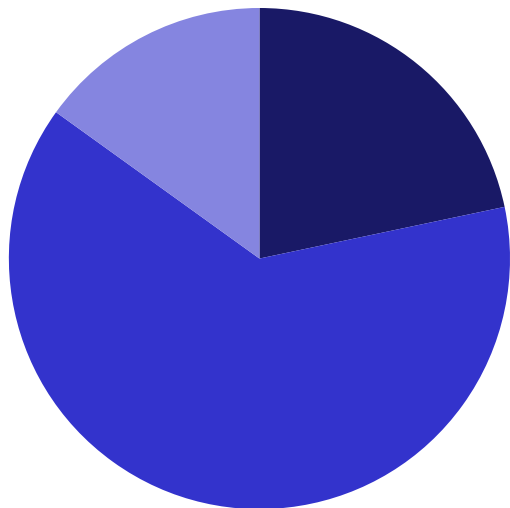
Маріуполь, 2022

Поточний стан медичної освіти (студенти коледжу)



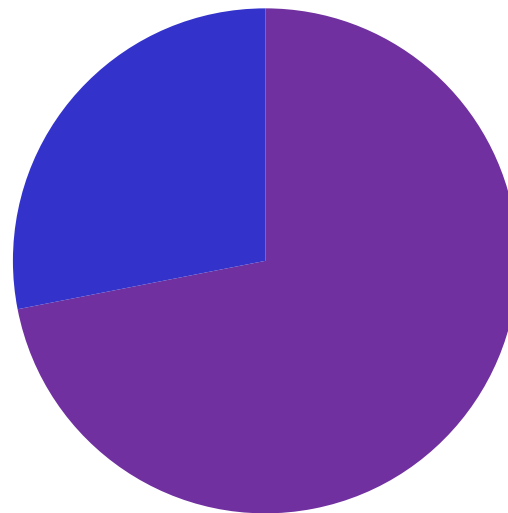
Розподіл здобувачів освіти (2021 рік)

За здобуваною освітою



- Медсестри (молодший спеціаліст)
- Медсестри (фаховий молодший бакалавр)
- Фармацевти (фаховий молодший бакалавр)

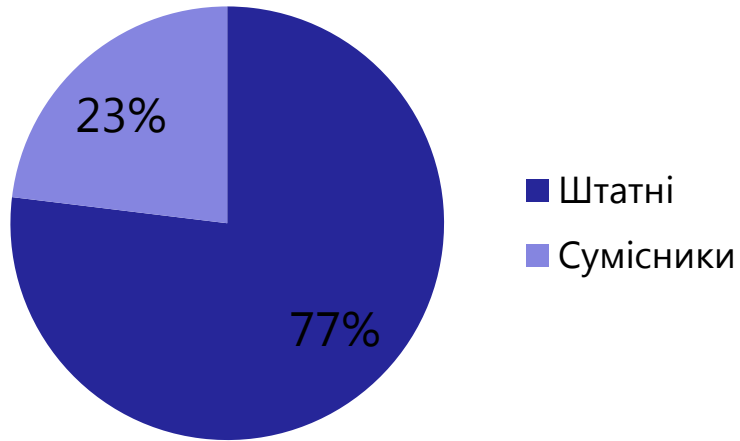
За територією мешкання



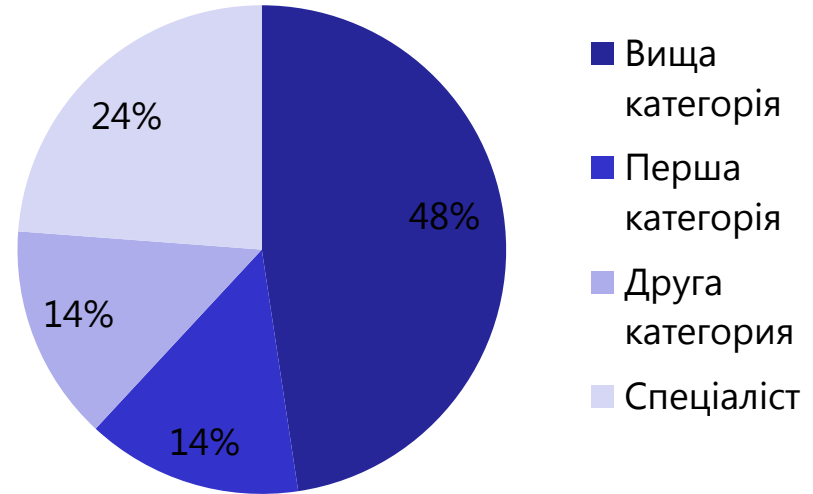
- маріупольці
- з інших міст

Поточний стан медичної освіти (викладачі коледжу)

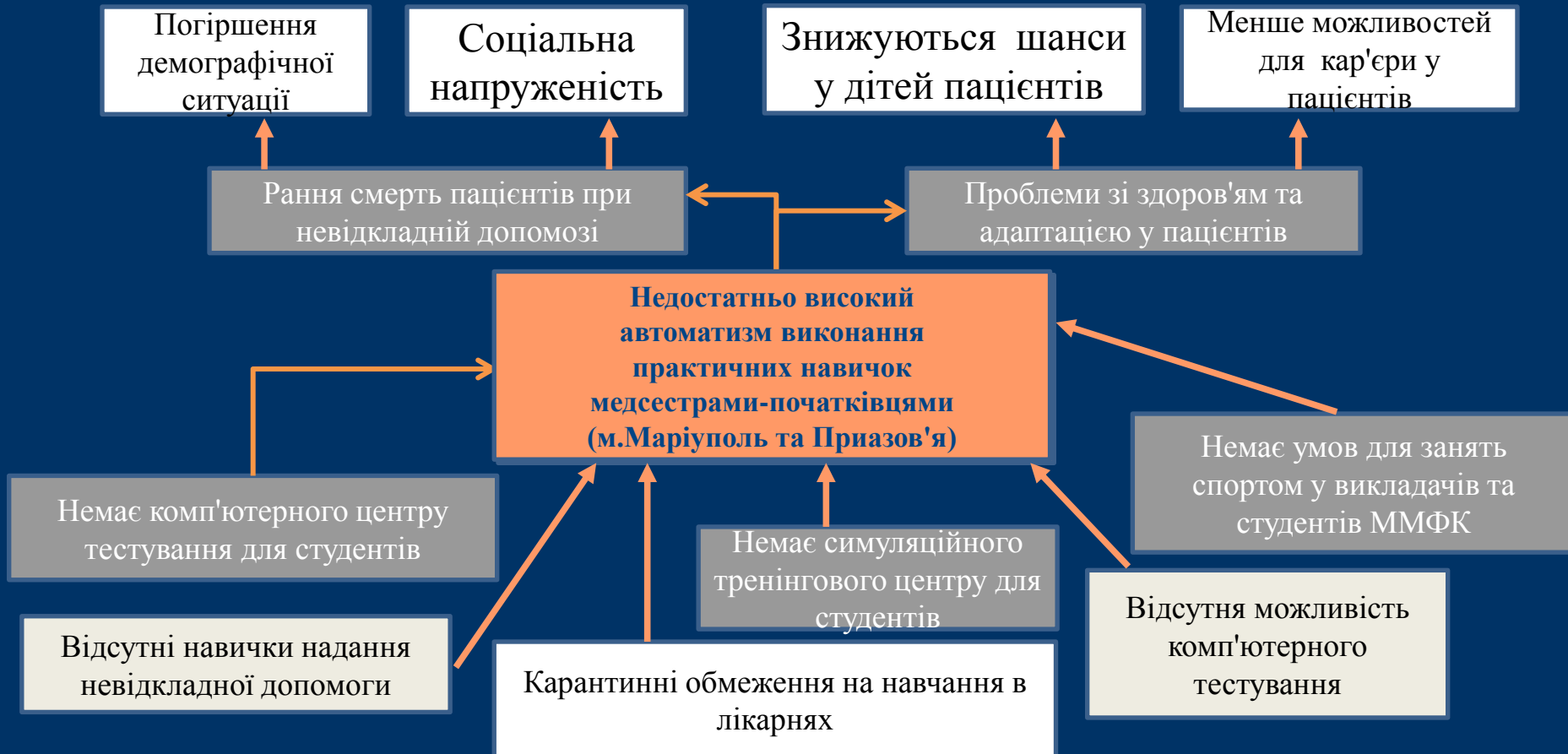
За основним місцем роботи



За рівнем кваліфікації



Дерево проблем



Інші проблеми медичної освіти



- Низький престиж медсестринства в суспільстві
- Недостатня мотивація випускників шкіл
- Страх роботи в реальній медицині через пандемію коронавірусу
- Знос навчальних будівель (потребують капітального ремонту)
- Зниження рівня фінансування на капітальний ремонт та поліпшення матеріаль но технічного стану
- Низький рівень забезпечення сучасними засобами навчання та симуляційним обладнанням
- Обмеження доступу до практичної освіти в лікарнях, аптеках
- Відсутність гуртожитку
- Недостатня кількість викладачів клінічних дисциплін через низький рівень заробітної платні викладача порівняно з лікарем

Задачі стратегії розвитку коледжу на 2022-2025 р.р.



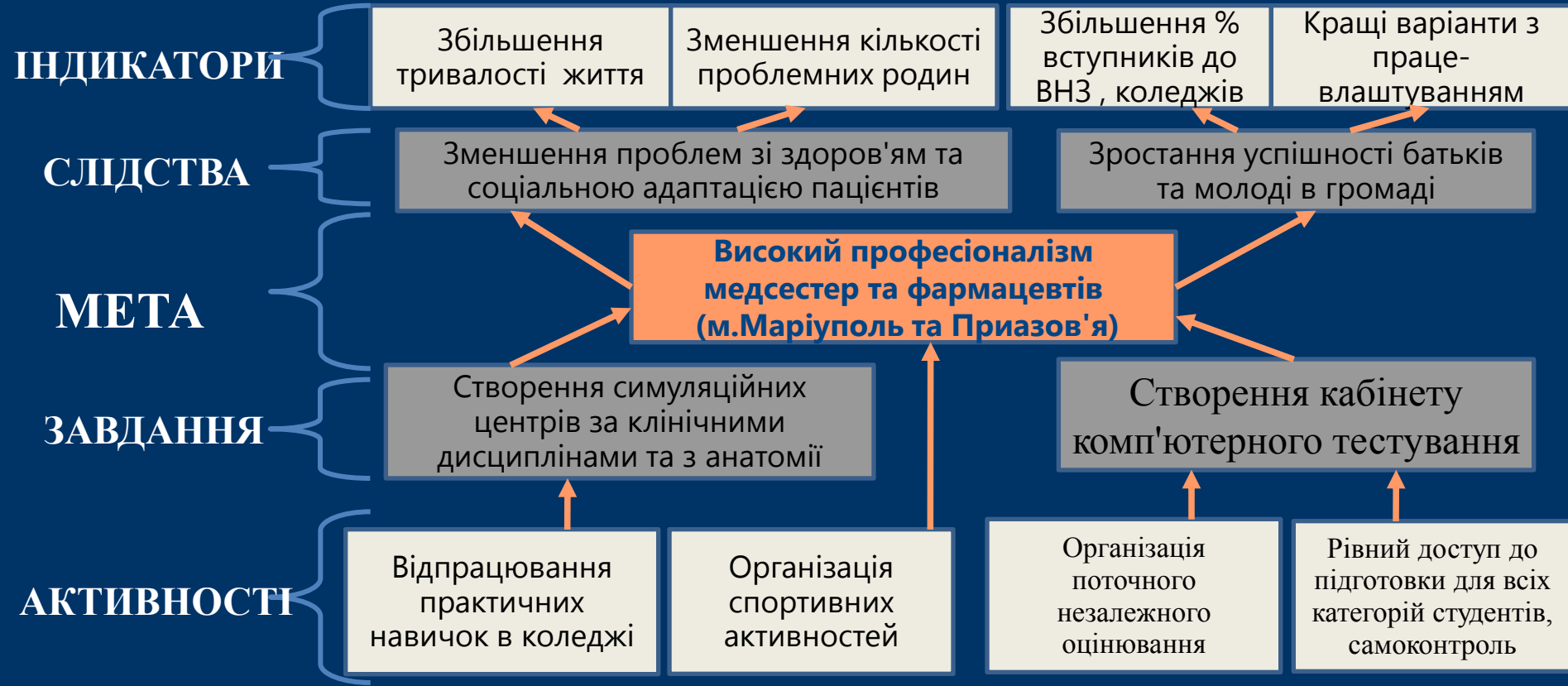
1. Конкурентна фахова медсестринська та фармацевтична освіта.
2. Сучасні вимоги до якості медичної освіти.
3. Відсоток вступу випускників шкіл до медичного коледжу.
4. Відсоток працевлаштування випускників після навчання в коледжі за спеціальністю.
5. Інтенсифікація співробітництва (в тому числі міжнародного) в сфері медичної освіти.
6. Рівень задоволеності комфортом знаходження в коледжі людей з інвалідністю.

Завдання, які потрібно вирішити



1. Залучення кваліфікованих кадрів; безперервна освіта викладачів.
2. Професійна орієнтація учнів закладів освіти м. Маріуполя та Приазов'я.
3. Ліцензування курсів перепідготовки медичних сестер регіону.
4. Акредитація спеціальності 226 «Фармація. Промислова фармація»
5. Створення сучасного освітнього середовища, впровадження інноваційних технологій навчання з використанням симуляційних кабінетів та предметних лабораторій.
6. Забезпечення ліцензійних обсягів підготовки висококваліфікованих конкурентноспроможних фахівців.
7. Забезпечення умов для інтелектуального, психологічного і фізичного розвитку студентів в коледжі.
8. Розширення співпраці коледжу з науковими університетів.
9. Участь в грантових програмах.
10. Обладнання коледжу з урахуванням потреб людей з інвалідністю.
11. Просування здорового образу життя.

Дерево рішень



SWOT аналіз



Можливості

1. Високий попит бюджетних установ Маріуполя
2. Державне замовлення
3. Високий попит приватних клінік та аптек
4. Інтерес місцевої влади

Загрози

1. Низьке фінансування розвитку
2. Відсутність умов для практики в лікарнях та аптеках
3. Незакінчена медреформа

Переваги

1. Великий досвід
2. Висока кваліфікація
3. Згуртований колектив

Недоліки

1. Низька мотивація частини студентів
2. Відсутні умови для відпрацювання практичних навичок та тестування
3. Слабкий імідж професії

Опис продукту стратегії



Час реалізації: 4 роки

Локація: Маріупольський медичний фаховий коледж

Цільова аудиторія

(до 210 осіб щорічно)

1. Випускники шкіл.
2. Населення, що потребує професіональних медичних знань та навичок для професійної діяльності.

Бенефіціари: громади Маріуполя, Приазов'я



Стейкхолдери

1. Важливі, мають суттєвий вплив:

Департамент охорони здоров'я Донецької області
МОЗ, місцева влада

3. Неважливі, мають суттєвий вплив:

МОН

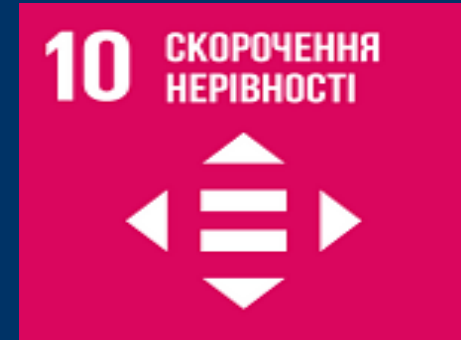
2. Важливі, не мають суттєвого впливу:

ЗМІ
Перевіряючі органи
Заклади охорони здоров'я
Заклади освіти
Абітурієнти

4. Неважливі, не мають суттєвого впливу:

Підприємства міста

Інноваційні технології: організаційні інновації



Графік реалізації стратегії

Активності	Сума (грн)	2022	2023	2024	2025	Подальший період
Створення симуляційного кабінету з медсестринства у внутрішній медицині	829 676	X				
Створення навчальної аптеки	249 200	X				
Виготовлення проектно-кошторисної документації на капітальний ремонт будівель	1 000 000	X				
Створення симуляційного кабінету з медсестринства у хірургії	669 832		X			
Створення лабораторії з фармакогнозії та фармацевтичної ботаніки	239 300		X			
Створення симуляційного кабінету з медсестринства акушерстві	553 000			X		
Учбова лабораторія з анатомії, фізіології, патології	219 500			X		
Обладнання спортивного майданчику	958 500				X	
Процес навчання за новими технологіями						X



Симуляційний кабінет з медсестринства у внутрішній медицині

Рік реалізації: 2022

Факт наявності знань не може забезпечити адаптацію

випускників коледжу до реальної професійної діяльності.

Симуляційне навчання – це оптимальний варіант підвищення професіоналізму, з вираженим акцентом на освоєння практичних умінь та навичок, які при цьому дозволяють забезпечувати безпеку пацієнта.

Переваги симуляційного тренінгу:

- відпрацювання клінічних маніпуляцій без ризику для пацієнта;
- **не**обмежена кількість повторів відпрацювання навичок;
- відпрацювання дій при рідкісних та життєзагрозних патологіях;
- знижений стрес при проведенні перших самостійних маніпуляцій.





Програма підготовки «**Навчання населення**
елементам надання першої допомоги та догляду»:

- за особами похилого віку,
- за особами на домашньому догляді,
- за важкохворими .

Соціальне значення:

- формує психологічну готовність до надання, -
- попереджує смертність та інвалідність хворих,
- формує умови збереження фізичного та психологічного здоров'я доглядаючого.

Візія



Було

Буде

Видатки

№ з/п	Найменування товару, матеріалу, послуги	Загальна вартість, грн.
1	Тренажери, симуляційна техніка	515 230
2	Медичне обладнання	55 490
3	Мультимедійне інтерактивне обладнання	85 500
4	Меблі	139 946
5	Поточний ремонт	96 510
	Разом	829 676



Навчальна аптека



Рік реалізації: 2022

Навчальна аптека імітує торговельний зал аптеки з виділенням зон рецептурного та безрецептурного відпуску.

У шафах та на полицях навчальної аптеки представлені основні види фармацевтичних та супутніх товарів:

- вторинні та первинні упаковки торговельних найменувань лікарських засобів;
- засоби дієтичного харчування, мінеральні води;
- гігієнічні та лікувально-косметичні товари;
- предмети догляду за хворими;
- вироби медичної техніки.





Основні практичні навички, які студенти проходять на базі навчальної аптеки:

- організації аптечної справи (ліцензування, планування та ін.);
- замовлення, приймання та зберігання лікарських засобів;
 - розміщення лікарських засобів у торговому залі та в матеріальній кімнаті;
- особливості зберігання лікарських засобів в залежності від фізико-хімічних властивостей;
- вивчення основної документації, що ведеться в аптеці;
- проведення всіх видів внутрішньоаптечного контролю;
- проведення вхідного контролю.

Візія



Було



Буде

Видатки

№ з/п	Найменування товару, матеріалу, послуги	Загальна вартість, грн.
1	Обладнання навчальної аптеки	41 000
2	Мультимедійне інтерактивне обладнання	40 000
3	Меблі	53 200
4	Поточний ремонт	115 000
	Разом	249 200



Симуляційний кабінет з медсестринства в хірургії

Рік реалізації: 2023

Візія



Було



Буде

Придбання тренажерів

- ❖ Тренажер СЛР з контролером та програмою для комп'ютера ("Максим" 76000 грн)
- ❖ Манекен багатофункціональний по догляду за хворими (75000 грн)
- ❖ Тренажер для накладання швів з набором інструментів (1600 *5 = 8000грн.)
- ❖ Тренажер для проведення перев'язок при пораненнях (6913 грн.)
- ❖ Тренажер для внутришньовенних ін'єкцій (9450 грн.)

Всього: 170363,00 грн



Інтерактивне мультимедійне обладнання

- ❖Інтерактивний мультимедійний комплекс "Стандарт" (50000 грн.)
 - ❖Мультимедійний проєктор, екран "EPSON" (18000 грн.)
 - ❖Ноутбук "ASUS" (26000 ГРН)
 - ❖Принтер "CANON"(6900 ГРН.)
- Всього: 100900 грн.



Медичне обладнання

- ❖ Набір хірургічний великий (68500 грн)
 - ❖ Хірургічні інструменти(5850 грн)
 - ❖ Пульсоксиметр (7800грн)
 - ❖ Камера ультрафіолетова (бокс) для зберігання стерильних хірургічних інструментів (11187 грн.)
 - ❖ Функціональне ліжко (26600 грн)
 - ❖ Кушетка медична зі сходинками (5832 грн)
 - ❖ Столик маніпуляційний (5900*7 = 41300 грн)
 - ❖ Медична скляна шафа (5000 грн)
 - ❖ Столик інструментальний операційної сестри (2400 грн)
 - ❖ Стіл медичний операційний (10115 грн)
 - ❖ Ноші різних типів (7000 грн)
 - ❖ Бікси з підставками (15000 грн.)
 - ❖ Тонometr електронний (3000 грн)
- Всього: 209584 грн.



Меблі

- ❖ Парти- столи (1400*7 =9800 грн.)
- ❖ Стілець універсальний (635*15=9525 грн.)
- ❖ Офісна стінка для закладів освіти,
комоди під техніку (40000 грн).
- ❖ Стіл для викладача кутовий (4100 грн.)

Всього: 63425 грн.



Поточний ремонт

- ❖ Пластикові вікна з установою (38000 грн.)
- ❖ Двері дерев'яні (10000 грн.)
- ❖ Ремонт стелі і освітлення (5000 грн.)
- ❖ Заміна електромережі (5000 грн.)
- ❖ Шпалери, клей, шпаклівка, ґрунтування (10000грн.)
- ❖ Лінолеум офісний, фурнітура (13560 грн.)
- ❖ Вартість ремонту, доставка матеріалів (35000 грн.)

Всього: 116560 грн.



Видатки

№ з/п	Найменування товару, матеріалу, послуги	Загальна вартість, грн.
1	Тренажери, симуляційна техніка	170 363
2	Медичне обладнання	209 584
3	Мультимедійне інтерактивне обладнання	109 900
4	Меблі	63 425
5	Поточний ремонт	116 560
	Разом	669 832



Лабораторія фармакогнозії та фармацевтичної ботаніки

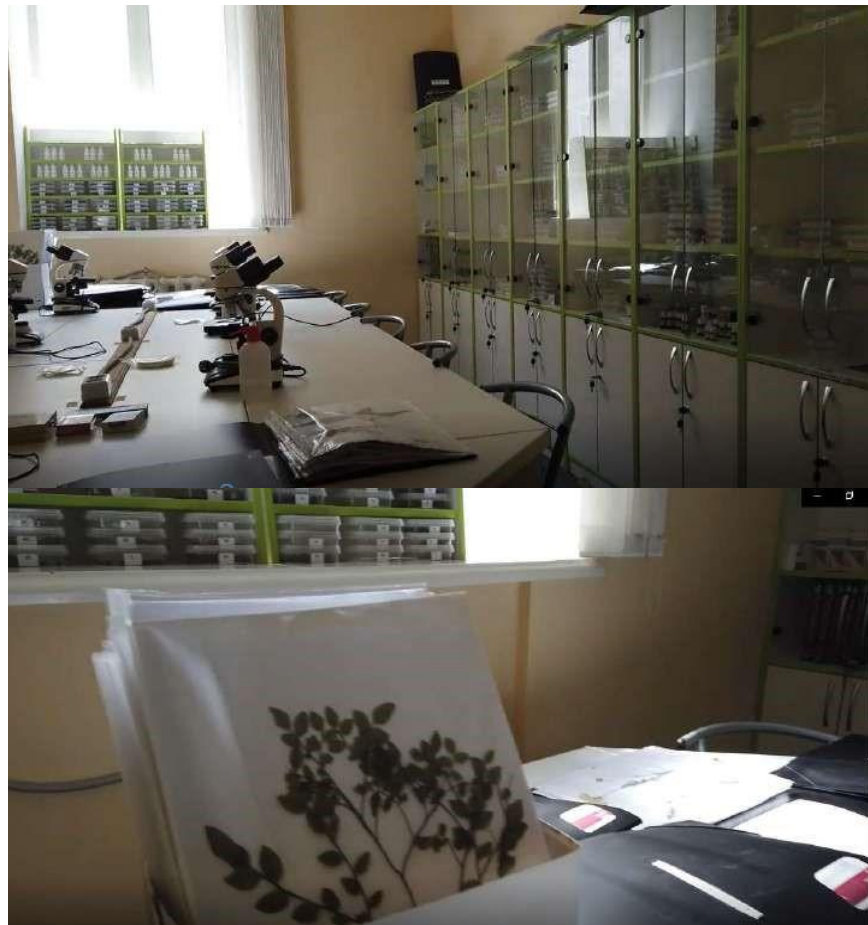
Рік реалізації: 2023



Основні практичні навички, які студенти проходять на базі лабораторії:

- інформаційно-організаційна робота з планової заготівлі ЛРС;
- культивування ЛР на присадібній ділянці;
- визначення за морфологічними ознаками лікарських рослин у живому вигляді та гербарних зразках;
- визначення ідентичності ЛРС різних морфологічних груп у цільному, різаному та порошкованому вигляді;
- користування аналітично-нормативною документацією;
- вміння заготовляти, сушити, стандартизувати та зберігати ЛРС;
- розпізнавання домішки ботанічно близьких рослин при заготівлі, прийманні та аналізу сировини;
- аналіз ЛРС.

Візія



Було:

Буде:

Видатки

№ з/п	Найменування товару, матеріалу, послуги	Загальна вартість, грн.
1	Обладнання лабораторії	33 500
2	Мультимедійне інтерактивне обладнання	47 000
3	Меблі	48 800
4	Поточний ремонт	110 000
	Разом	239 300



Симуляційний кабінет з медсестринства в акушерстві

Рік реалізації: 2024

Візія

Створення симуляційного кабінета з метою відпрацювання навичок допомоги в пологах



Було



Буде



Видатки

№ з/п	Найменування товару, матеріалу, послуги	Загальна вартість, грн.
1	Тренажери, симуляційна техніка	350000
2	Медичне обладнання	55 000
3	Мультимедійне інтерактивне обладнання	50 000
4	Меблі	48 000
5	Поточний ремонт	50 000
	Разом	553 000



Учбова лабораторія з анатомії, фізіології, патології

Рік реалізації: 2024

Візія

Мета: створення умов для вивчення анатомії та фізіології за сучасними технологіями



Було:



Буде:

Видатки

№ з/п	Найменування товару, матеріалу, послуги	Загальна вартість, грн.
1	Обладнання лабораторії	35 500
2	Мультимедійне інтерактивне обладнання	47 000
3	Меблі	27 000
4	Поточний ремонт	110 000
	Разом	219 500



Спортивний майданчик

Рік реалізації: 2025

Візія

Мета: створення умов для занять фізичною культурою та спортом



Було:



Буде:

Видатки

№ з/п	Найменування товару, матеріалу, послуги	Загальна вартість, грн.
1	Реконструкція майданчика	58 500
2	Встановлення тренажерів для людей з інвалідністю в кількості 5 шт.	150 000
3	Реконструкція спортивного майданчика та встановлення спортивного обладнання в кількості 3 шт.	750 000
Разом		958 500