ЗАВДАННЯ «БЛОК-СХЕМА БІЗНЕС-ПРОЦЕСУ У VISIO»

Мета: набуття здобувачем вищої освіти знань спеціальних компетентностей з моделювання бізнес-процесу медичного закладу / фармацевтичної установи Visio (Microsoft Office)

БЛОК-СХЕМА

БІЗНЕС-ПРОЦЕСУ<u>«</u>»

Назва закладу _____ Назва бізнес-процесу

Побудуйте блок-схему бізнес-процесу обраного Вами медичного закладу / фармацевтичної установи у Visio (<u>https://www.microsoft365.com/launch/visio?auth=2</u>).

Примітка:

Блок-схеми – це схеми, на яких зображено етапи певного процесу. Прості блок-схеми легко створювати й легко сприймати завдяки нескладним наочним фігурам. Шаблон Проста блок-схема в Visio містить фігури, за допомогою яких можна відобразити різні процеси, і це особливо корисно для відображення основних бізнес-процесів, таких як процес розробки пропозиції, показаний на рисунку нижче.



Алгоритм побудови:

Створення блок-схеми

- 1. Запустіть Visio.
- 2. Виберіть категорію Блок-схема.
- 3. Двічі клацніть Проста блок-схема.
- 4. Перетягніть на сторінку креслення фігури блок-схеми, що відповідають кожному кроку процесу, який документується.
- 5. З'єднайте фігури блок-схеми, утримуючи вказівник миші над першою фігурою, а потім виберіть маленьку стрілку, що з'явиться, яка вказує на фігуру, до якої потрібно з'єднатися. Якщо друга фігура розташована не прямо навпроти першої

фігури, виділіть і утримуйте маленьку стрілку, перетягніть її до другої фігури та відпустіть сполучну лінію посередині другої фігури.

- 6. Для введення тексту до фігури або сполучної лінії їх потрібно виділити. Завершивши введення тексту, виберіть пусту область сторінки.
- 7. Щоб змінити напрямок стрілки сполучної лінії, виберіть сполучну лінію, а потім на вкладці **Фігура** в групі **Стилі фігур** натисніть кнопку **Лінія**, наведіть вказівник миші на **пункт Стрілки** та виберіть потрібний напрямок і стиль стрілки.

Виправлення інтервалів та вирівнювання

- 1. Виділення всього вмісту на сторінці креслення.
- 2. На вкладці Основне в групі Упорядкування натисніть кнопку Розташування, а потім виберіть автоматичне вирівнювання & пробілу.

Призначення фігур блок-схеми

•

Під час відкриття шаблону **Проста блок-схема** також відкривається трафарет **Фігури простої блок-схеми**. Кожна фігура шаблону зображає окремий етап процесу. Однак, стандартне універсальне значення фігур відсутнє – будь-яка фігура може мати будь-яке значення, зрозуміле тим, хто створює і читає блок-схему. У більшості блок-схем використовується три або чотири фігури, якщо немає вагомої причини використовувати більше фігур.

Проте фігури Visio мають назви, які пояснюють їхнє використання. Найпоширеніші з них наведено нижче.

- **Початок/Кінець** Ця фігура використовується для позначення першого та останнього кроку процесу.
- **Процес** Ця фігура зображає етап у процесі. Це найбільш використовувана фігура у майже усіх процесах.
- Рішення. Ця фігура позначає точку, де наступний крок залежить від результатів рішення. Можуть мати місце кілька результатів, але у більшості випадків їх тільки два так чи ні.
- **Підпроцес** Ця фігура використовується для позначення кількох етапів, які разом створюють підпроцес, визначений в іншому місці, часто на іншій сторінці того самого документу. Це зручно, коли схема велика та складна.
 - Документ. Ця фігура зображає крок, результат якого створення документа.
- Дані. Ця фігура вказує на надходження інформації до процесу ззовні або на її вихід із процесу. Ця фігура також використовується для зображення матеріалів та інколи називається фігура «Ввід/Вивід».

- Посилання в межах сторінки. Це маленьке коло вказує на те, що наступний (або попередній) крок розташований в іншому місці на цій сторінці креслення.
 Особливо це зручно для великих блок-схем, на яких в іншому разі довелося б використовувати довгу сполучну лінію, яку важко простежити.
- **Посилання на іншу сторінку.** Після перетягування цієї фігури на сторінку креслення відкривається діалогове вікно, в якому можна створити набір гіперпосилань між двома сторінками блок-схеми або між фігурою підпроцесу та окремою сторінкою блок-схеми, на якій зображено кроки такого підпроцесу.