



Qlik® Sense

Сертифікат

№UA2223

засвідчує що

*В'юник Ольга*

---

успішно завершив (ла) навчання за програмою

«Практичне застосування сучасних BI-систем для економічної діагностики ефективності бізнесу на базі Qlik Sense»

Обсяг програми: 30 годин / 1 кредит ЄКТС

13 липня по 02 серпня 2023 р.



Виконавчий директор RBC Group  
Замуренко Дмитро

## ПРОГРАМА НАВЧАННЯ

**«Практичне застосування сучасних BI-систем для економічної  
діагностики ефективності бізнесу на базі Qlik Sense»**

13.06 – 02.08.2023 р.

30 годин / 1 кредит ЄКТС

(22 години – лекційні/практичні заняття,

8 годин – самостійна розробка аналітичного додатку)

**1. Сучасні BI-системи (2 години):**

- Призначення, функції, інструментарій, історія розвитку;
- Фундаментальні ідеї розвитку, загальні можливості Qlik Sense;
- Сучасні вимоги і потреби бізнесу в аналітичних рішеннях.

**2. BI-система Qlik Sense (24 години):**

- хаб Qlik Sense Enterprise / Qlik Sense Desktop;
- робота з готовим аналітичним програмою – навігація, відбори, закладки;
- створення додатку, диспетчер даних;
- створення першої візуалізації – таблиця вихідних даних;
- створення основних елементів: вимірювання, заходи;
- розширення даних додатковими довідниками, зв'язування даних;
- основні елементи – деталізовані виміри;
- розробка візуалізацій – таблиці;
- розробка візуалізацій – зведені таблиці;
- лінійчата (стовпчикова) діаграма, альтернативні виміри та міри;
- графіки – динаміка за періодами;
- комбінована діаграма, часткова діаграма;
- геоаналітика;
- створення складних заходів, інші стани, аналіз множин;
- розширені можливості Qlik Sense.

**3. Аналітичні рішення для бізнесу (4 години):**

- аналіз продажів, аналіз запасів, аналіз взаєморозрахунків із контрагентами
- аналіз фінансів, аналіз закупівель, аналіз виробництва, аналіз персоналу.