

Міністерство освіти і науки України  
Сумський державний університет  
Шосткинський інститут Сумського державного університету  
Фармацевтична компанія «Фармак»  
Управління освіти Шосткинської міської ради  
Виконавчий комітет Шосткинської міської ради

# ОСВІТА, НАУКА ТА ВИРОБНИЦТВО: РОЗВИТОК ТА ПЕРСПЕКТИВИ

## МАТЕРІАЛИ III Всеукраїнської науково-методичної конференції

(Шостка, 19 квітня 2018 року)



Суми  
Сумський державний університет  
2018

## ПАТ «ФАРМАК» - ПРОВІДНИК СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

**В.М. Корж, С.О. Суптельна**

ШНВК: спеціалізована школа I-II ступенів-ліцей

korzhvolodymyr@shostka-licey.com

Сучасні європейські тенденції розвитку промисловості вимагають сучасних технологій виробництва на підприємствах, оснащених за останнім словом науки і техніки, з ретельним плануванням, бездоганною стерильністю, світлими та просторими приміщеннями та відповідальністю перед суспільством.

Метою роботи є дослідження розвитку ПАТ «Фармак» від радянського минулого до європейського майбутнього на території технопарку «Свема» з метою формування умов підвищення екологічної безпеки виробництв фармацевтичної галузі України.

Саме ПАТ «Фармак» першим з українських підприємств почав дотримуватися європейських стандартів якості впроваджуючи новітні технології та стандарти. Концепція розвитку підприємства повинна стати прикладом для виробництв України у випуску конкурентоспроможної та якісної продукції.

В роботі досліджено історію розвитку підприємства, зазначені важливі наукові та соціальні досягнення, що сприяли його розвитку; окреслено сучасні тенденції розвитку фармації у промисловості та суспільстві.

Разом з фахівцями «Фармаку» ми опрацювали основні ознаки за якими здійснюється стандартизація виробництв фармацевтичної промисловості і розглянули основні принципи роботи сучасного фармацевтичного підприємства.

Ознайомившись з технологічними потужностями підприємства, які є втіленням сучасної європейської інфраструктури, ми впевнені, що тут працює інноваційна система очистки стічних вод, що передбачає фізико-хімічну нейтралізацію, біологічну очистку, ультрафільтрацію. Аналогів такої в Україні поки що немає.

Особливу увагу ми звернули в нашому дослідженні на питанні щодо відповідальності бізнесу перед суспільством заводу ПАТ «Фармак», а саме нашому місті.

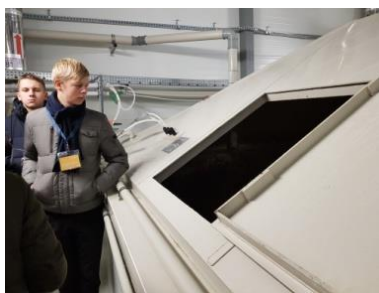


Рис. 1 Вивчення сучасних технологій замкнутого циклу виробництва «Фармак»

Отже, подальший розвиток та впровадження винаходів в сфері фармації сприятиме динамічному соціально-економічному розвитку міста та країни.

Список використаних джерел

1. Сятиня М.Л. (2002) Історія Фармації. Навчальний посібник для вищих навчальних закладів. Львів. 660 с.
2. Радучич О., Галковська Г. (2016) Шлях до визнання. Фотокнига до 90-річчя компанії «Фармак». Снт. Макарів. 95 с.
3. Офіційний сайт компанії «Фармак» <https://farmak.ua/>