

**ГАЛУЗЬ АТЕСТАЦІЇ ДО СВІДОЦТВА № 004.1**  
**ФІЗИКО-ХІМІЧНА ЛАБОРАТОРІЯ**

**У відповідності до розділів ДФУ, 2001:**

<b>2.2. Фізичні та фізико-хімічні методи</b>	
2.2.1.	Визначення прозорості та ступеня каламутності рідин
2.2.2.	Визначення ступеня забарвлення рідин
2.2.3.	Потенціометричне визначення рН
2.2.4.	Залежність між реакцією розчину, приблизним значенням рН і кольором індикаторів
2.2.5.	Відносна густина
2.2.6.	Показник заломлення (індекс рефракції)
2.2.7.	Оптичне обертання
2.2.8.	В'язкість
2.2.19	Амперометричне титрування
2.2.20	Потенціометричне титрування
2.2.22	Атомно-емісійна спектрометрія
2.2.23	Атомно-абсорбційна спектрометрія
2.2.24	Абсорбційна спектрофотометрія в інфрачервоній області
2.2.25	Абсорбційна спектрофотометрія в ультрафіолетовій та видимій областях
2.2.28	Газова хроматографія
2.2.29	Рідинна хроматографія
2.2.32	Втрата в масі при висушуванні
2.2.35	Осмоляльність
<b>2.3 Ідентифікація</b>	
2.3.1.	Реакції ідентифікації на іони і функціональні групи
<b>2.4. Випробування на граничний вміст домішок</b>	
<b>2.5. Методи кількісного визначення</b>	
2.5.5.	Перекисне число
2.5.9.	Визначення азоту після мінералізації сірчаною кислотою
2.5.11	Комплексометричне титрування
2.5.12	Визначення води напівмікрометодом (метод Карла Фішера)
<b>2.9. Фармако-технологічні випробування</b>	
2.9.17	Об'єм, що витягається
2.9.20	Механічні включення: видимі частки

**Згідно розділів Фармакопеї Європи (European Pharmacopoeia 4<sup>th</sup> Edition, 2002):**

2.7.1. Immunochemical methods

**ГАЛУЗЬ АТЕСТАЦІЇ ДО СВДОЦТВА № 004.2**  
**МІКРОБІОЛОГІЧНА ЛАБОРАТОРІЯ**

*У відповідності до розділів ДФУ, 2001:*

<b>2.6. Біологічні випробування</b>	
2.6.1.	Стерильність
2.6.12	Випробування мікробіологічної чистоти нестерильних лікарських засобів (визначення загального числа життєздатних аеробних мікроорганізмів)
2.6.13	Випробування мікробіологічної чистоти нестерильних лікарських засобів (випробування на окремі види мікроорганізмів)
2.6.14	Бактеріальні ендотоксини
<b>5. Загальні тексти</b>	
5.1.3.	Ефективність антимікробних консервантів