

ФАРМАКОПЕЯ ЕВРАЗИЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА И ГОСУДАРСТВЕННАЯ ФАРМАКОПЕЯ РФ (XV ИЗДАНИЕ) ВОЗМОЖНОСТИ ПРИБОРОВ ГК «ЛЮМЭКС»

В документе представлены возможности **серийных лабораторных приборов производства Группы компаний «Люмэкс»** по реализации фармацевтических статей Фармакопеи Евразийского Экономического Союза (2020) и Государственной Фармакопеи РФ (XV издание).

I. ФАРМАКОПЕЯ ЕВРАЗИЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА (2020)

1 ИК-фурье-спектрометр «ИнфрАЛЮМ ФТ-08»

№ п/п	Номер фарм. статьи	Наименование фармацевтической статьи
1	2	3
1	2.1.2.23.	Абсорбционная спектрофотометрия в инфракрасной области

В данную таблицу не включены статьи на фармацевтические субстанции синтетического, минерального, растительного и животного происхождения, в которых ИК-спектрометрия является одним из основных методов идентификации и определения чистоты, родственных примесей.

2 Жидкостный хроматограф «Люмахром-М»

№ п/п	Номер фарм. статьи	Наименование фармацевтической статьи	Детектор *
1	2	3	4
1	2.1.2.28.	Высокоэффективная жидкостная хроматография	СФ, СФЛУ
2	2.4.1.1.	Полиолефины	СФ
3	2.4.1.3.	Полиэтилен с добавками	СФ
4	2.4.1.4.	Полипропилен	СФ
5	2.4.1.5.	Полиэтиленвинилацетат	СФ

* СФ – спектрофотометрический детектор; СФЛУ – спектрофлуориметрический детектор.

В данную таблицу не включены статьи на фармацевтические субстанции синтетического, минерального, растительного и животного происхождения и растительное сырье, в которых жидкостная хроматография является одним из основных методов идентификации и определения чистоты, родственных примесей.

3 Системы капиллярного электрофореза «Капель»

№ п/п	Номер фарм. статьи	Наименование фармацевтической статьи
1	2	3
1	2.1.2.37.	Капиллярный электрофорез

4 Люминесцентно-фотометрические анализаторы серии «Флюорат-02»

№ п/п	Номер фарм. статьи	Наименование фармацевтической статьи
1	2	3
1	2.1.2.20.	Флуориметрия
2	2.1.4.17. (Метод А)	Алюминий

5 Атомно-абсорбционный спектрометр «МГА-1000»

№ п/п	Номер фарм. статьи	Наименование фармацевтической статьи
1	2	3
1	2.1.2.22.	Атомно-абсорбционная спектрометрия
2	2.1.4.17. (Метод Б)	Алюминий
3	2.1.4.21.	Тяжелые металлы и мышьяк в лекарственном растительном сырье и лекарственных растительных препаратах
4	2.1.4.23.	Определение примесей элементов
5	2.1.8.22.	Определение никеля в гидрогенизированных растительных маслах

6 Анализатор ртути «РА-915М»

№ п/п	Номер фарм. статьи	Наименование фармацевтической статьи	Приставка к «РА-915М»
1	2	3	4
1	2.1.2.23.	Атомно-абсорбционная спектрометрия	РП-92 или УРП

7 БИК-анализатор «ИнфраЛЮМ ФТ-12»

№ п/п	Номер фарм. статьи	Наименование фармацевтической статьи
1	2	3
1	2.1.2.34.	Спектрометрия в ближней инфракрасной области

II. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ФАРМАКОПЕЯ РФ (XV ИЗДАНИЕ)

1 ИК-фурье-спектрометр «ИнфралЮМ ФТ-08»

№ п/п	Номер фарм. статьи	Наименование фармацевтической статьи
1	2	3
1	ОФС.1.2.1.1.0002.15	Спектрометрия в инфракрасной области

В данную таблицу не включены статьи (ФС) на фармацевтические субстанции синтетического, минерального, растительного и животного происхождения, в которых ИК-спектрометрия является одним из основных методов идентификации и определения чистоты, родственных примесей.

2 Жидкостный хроматограф «Люмахром-М»

№ п/п	Номер фарм. статьи	Наименование фармацевтической статьи	Детектор *
1	2	3	4
1	ОФС.1.2.1.2.0005	Высокоэффективная жидкостная хроматография	СФ, СФЛУ
2	ОФС.1.2.2.2.0001 (Метод 3)	Алюминий	СФЛУ
3	ОФС.1.2.3.0017	Методы количественного определения витаминов	СФ
4	ОФС.1.1.2.0021	Упаковочные материалы на основе полиолефинов для лекарственных средств	СФ
5	ОФС.1.1.2.0022	Упаковочные материалы на основе полипропилена для парентеральных и офтальмологических лекарственных форм	СФ
6	ОФС.1.1.2.0024	Упаковочные материалы на основе полиэтилена с добавками для лекарственных препаратов парентерального и офтальмологического применения	СФ
7	ОФС.1.1.2.0025	Упаковочные материалы на основе полиэтиленвинилацетата для лекарственных препаратов для парентерального питания	СФ

* СФ – спектрофотометрический детектор; СФЛУ – спектрофлуориметрический детектор.

В данную таблицу не включены статьи (ФС) на фармацевтические субстанции синтетического, минерального, растительного и животного происхождения и растительное сырье, в которых жидкостная хроматография является одним из основных методов идентификации и определения чистоты, родственных примесей.

3 Системы капиллярного электрофореза «Капель»

№ п/п	Номер фарм. статьи	Наименование фармацевтической статьи
1	2	3
1	ОФС.1.2.1.0022	Капиллярный электрофорез
2	ОФС.1.7.1.0007	Лекарственные средства, полученные методами рекомбинантной ДНК *
3	ОФС.1.7.1.0013	ДНК вакцины *
4	ОФС.1.7.1.0014	Моноклональные антитела для медицинского применения *
5	ОФС.1.7.1.0016	Эритропоэтины *
6	ОФС.1.7.2.0035	Пептидное картирование *
7	ФС.2.1.0077	Галантамина гидробромид
8	ФС.2.1.0399	Глутатион *
9	ФС.2.1.0517	Натрия лаурилсульфоацетат
10	ФС.2.3.0006	Апротинин *

* только для систем «Капель-105М» и «Капель-205».

4 Люминесцентно-фотометрические анализаторы серии «Флюорат-02»

№ п/п	Номер фарм. статьи	Наименование фармацевтической статьи
1	2	3
1	ОФС.1.2.1.1.0006	Флуориметрия
2	ОФС.1.2.2.2.0001 (Метод 1)	Алюминий

5 Атомно-абсорбционный спектрометр «МГА-1000»

№ п/п	Номер фарм. статьи	Наименование фармацевтической статьи
1	2	3
1	ОФС.1.2.1.1.0005	Атомно-абсорбционная спектрометрия
2	ОФС.1.2.2.2.0001 (Метод 2)	Алюминий
3	ОФС.1.2.2.2.0005 (Метод 2)	Ртуть *
4	ОФС.1.4.1.0044	Растворы для диализа, гемодиализа, гемофильтрации и гемодиофильтрации
5	ОФС.1.5.3.0009	Определение содержания тяжелых металлов и мышьяка в лекарственном растительном сырье и лекарственных растительных препаратах

* «МГА-1000» с ртутно-гидридной приставкой «РГП-915».

6 Анализатор ртути «РА-915М»

№ п/п	Номер фарм. статьи	Наименование фармацевтической статьи	Приставка к «РА-915М»
1	2	3	4
1	ОФС.1.2.1.1.0005	Атомно-абсорбционная спектрометрия	РП-92 или УРП
2	ОФС.1.2.2.2.0005 (Метод 2)	Ртуть	РП-92 или УРП
3	ОФС.1.5.3.0009	Определение содержания тяжелых металлов и мышьяка в лекарственном растительном сырье и лекарственных растительных препаратах	РП-92 или УРП
4	ФС.2.2.0022	Вода для гемодиализа	РП-92 или УРП

7 БИК-анализатор «ИнфралЮМ ФТ-12»

№ п/п	Номер фарм. статьи	Наименование фармацевтической статьи
1	2	3
1	ОФС.1.2.1.1.0001	Спектрометрия в ближней инфракрасной области

Вся информация в настоящей публикации является справочной.

ТОО «ЛЮМЭКС-ВОСТОК»

Тел.: +7 (7232) 413-303

Эл. почта: info@lumex.kz

сайт: www.lumex.kz