



Спектрофотометрия в УФ- и видимой области. Подлинность и количественное содержание	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Спектрофотометр UV/Vis, Lambda 25 (PerkinElmer Ltd., США)</li> <li>2. Спектрофотометр UV/Vis, Evolution 220 (Thermo Fisher Scientific, США)</li> </ol>	1 образец	3500
Высокоэффективная жидкостная хроматография. Подлинность	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Хроматограф жидкостной LC-20 Prominence со спектрофотометрическим детектором (Shimadzu, Япония)</li> <li>2. Хроматограф жидкостной LicArt 62 со спектрофотометрическим детектором UV-62 (Лаб Концепт, Россия)</li> <li>3. Хроматограф жидкостной Breeze 2 с флуоресцентным детектором (Waters, США)</li> </ol>	1 образец	3000
Высокоэффективная жидкостная хроматография. Подлинность и количественное содержание	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Хроматограф жидкостной LC-20 Prominence со спектрофотометрическим детектором (Shimadzu, Япония)</li> <li>2. Хроматограф жидкостной LicArt 62 со спектрофотометрическим детектором UV-62, (Лаб Концепт, Россия)</li> <li>3. Хроматограф жидкостной Breeze 2 с флуоресцентным детектором (Waters, США)</li> </ol>	1 образец	4500
Тонкослойная хроматография	<p>Аппликатор CAMAG Nanomat 4, Полуавтоматический аппликатор Linomat 5, Камера стеклянная двухлотковая (Camag, Швейцария)</p>	1 образец	1000

Высокоэффективная тонкослойная хроматография	Аппликатор CAMAG Nanomat 4, Полуавтоматический аппликатор Linomat 5, Камера стеклянная с двухлотковая, Дериватизатор Camag, Нагреватель CAMAG TLC Plate Heater 3, УФ камера CAMAG UV Cabinet 4, Система документирования CAMAG TLC Visualizer 2, Спектроденситометр TLC Scanner 4 (Camag, Швейцария)	1 образец	4000
Термогравиметрический анализ	Термогравиметрический анализатор Discovery TGA™ (TA Instruments, США)	1 образец	2500
Дифференциальная сканирующая калориметрия	Калориметр дифференциальный сканирующий Discovery DSC™ с режимом модуляции (TA Instruments, США)	1 образец	4000
Совмещенный термический анализ ТГА + ИК	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Термогравиметрический анализатор Discovery TGA™ (TA Instruments, США)</li> <li>2. Фурье-спектрометр инфракрасный Nicolet iS 10 (Thermo Fisher Scientific, США)</li> <li>3. Приставка TGA-IR (Thermo Fisher Scientific, США)</li> </ol>	1 образец	4000
ИК-Фурье спектроскопия	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Фурье-спектрометр инфракрасный, Nicolet iS 5, (Thermo Fisher Scientific, США)</li> <li>2. Фурье-спектрометр инфракрасный Nicolet iS 10, (Thermo Fisher Scientific, США) с приставкой НПВО ATR IRIS с</li> </ol>	1 образец	2000

	алмазным кристаллом (PIKE Technologies, США)		
БИК спектроскопия	Фурье-спектрометр инфракрасный Nicolet iS 10 с приставкой диффузного отражения Smart DRA (Thermo Fisher Scientific, США)	1 образец	3000
Спектрофлуориметрия	Спектрофлуориметр FP-8350 (JASCO, Япония)	1 образец	3000
Определение водорода, углерода, кислорода, серы и азота методом элементного анализа	Элементный анализатор CHNS/O с двойной печью Thermo Flash 2000 (Thermo Scientific, Великобритания)	1 образец	4000
Тест «Растворение» метод 1, 2 или 3 по ГФ РФ. С определением концентрации методом УФ/Вид-спектрофотометрии	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тестер растворимости исследовательского класса DT 828 в соответствии с USP 1,2 (Erweka, Германия),</li> <li>2. Тестер растворимости BioDis RRT 10 в соответствии с USP 3/7 (Erweka, Германия),</li> </ol>	В одну стадию	4500
		В две стадии	6000

	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Спектрофотометр, Lambda 25 UV/Vis, США, «PerkinElmer Ltd.»</li> <li>4. Спектрофотометр UV/Vis, Evolution 220 (Thermo Fisher Scientific, США)</li> </ol>		
Тест «Растворение» метод 1, 2 или 3 по ГФ РФ. С определением концентрации методом ВЭЖХ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тестер растворимости исследовательского класса DT 828 в соответствии с USP 1,2 (Erweka, Германия),</li> <li>2. Тестер растворимости BioDis RRT 10 в соответствии с USP 3/7 (Erweka, Германия)</li> <li>3. Хроматограф жидкостной LC-20 Prominence со спектрофотометрическим детектором (Shimadzu, Япония)</li> <li>4. Хроматограф жидкостной LicArt 62 со спектрофотометрическим детектором UV-62 (Лаб Концепт, Россия)</li> </ol>	В одну стадию	7000
		В две стадии	8500
Тест «Растворение» метод 4 по ГФ РФ.	Тестер растворимости лекарственных форм исследовательского класса по методу USP 4 ("проточная ячейка") Sotax CE 7Smart (Sotax, Швейцария) в двух конфигурациях "открытая петля" (с коллектором фракций Sotax C615) / "закрытая петля" (с термостатирующим модулем IKA RT10), синхронизированный с диодно-матричным УФ/Вид-спектрофотометром Agilent Cary 8454 (США). В комплект входит 4 типа	В одну стадию	7000
		В две стадии	8500

	<p>проточных ячеек (для контроля температуры; для тестирования порошков/микрогранул/микросфер, таблеток двух типоразмеров, включая специализированные адаптеры для суппозиторий, мазей/кремов/гелей, контактных линз и диализный адаптер для анализа нано-размерных систем доставки лекарств).</p>		
<p>Оценка высвобождения из мягких лекарственных форм (кремов, мазей, гелей) на вертикальной диффузионной ячейке Франца</p>	<p>Диффузионная система PHOENIX™ Dry Heat Manual Diffusion System DB-6 (Telodyne Hanson Research, США) для изучения диффузии лекарственных веществ из трансдермальных терапевтических систем (ТТС), а также для изучения высвобождения лекарственных веществ из наноразмерных систем доставки лекарств (НСДЛ), состоящей из 6 термостатируемых вертикальных ячеек Франца в двух модификациях (для ТТС и НСДЛ) с перемешиванием и ручным отбором проб.</p>	<p>1 образец</p>	<p>10000</p>
<p>Распадаемость твердых лекарственных форм</p>	<p>Тестер для контроля распадаемости таблеток электронный ZT221 (Erweka, Германия)</p>	<p>1 образец</p>	<p>1000</p>
<p>Ситовой анализ</p>	<p>Вибросито ВА200N с набором сит (CISA, Испания)</p>	<p>1 образец</p>	<p>1000</p>
<p>Оценка сыпучести порошков</p>	<p>Тестер для определения сыпучести порошков/гранулятов тип GTB (Erweka, Германия)</p>	<p>1 образец</p>	<p>1000</p>

Оценка насыпной плотности	Прибор для определения насыпной плотности гранулятов SVM 121 (Erweka, Германия)	1 образец	1000
Оценка прочности таблеток	Тестер для определения прочности таблеток серии ТВН 125 TD (Erweka, Германия)	1 образец	1000
Оценка истираемости таблеток	Тестер для определения истираемости и ломкости таблеток серии TAR 220 (Erweka, Германия)	1 образец	1000
Определение вязкости на капиллярном вискозиметре	Капиллярный вискозиметр Ubbelohde, Вискозиметр капиллярный стеклянный типа ВПЖ-1	1 образец	3000
Определение вязкости на ротационном вискозиметре	Ротационный вискозиметр ROTAVISC lo-vi Complete (IKA, Германия)	1 образец	3000
Определение размеров частиц методом динамического рассеяния света	Система для исследования наночастиц размера, дзетта-потенциала (поверхностного заряда) и молекулярной массы Zetasizer Nano ZS с автотитратором и дегазатором (Malvern, Великобритания)	1 образец	3000
Определение дзета-потенциала частиц	Система для исследования наночастиц размера, дзетта-потенциала (поверхностного заряда) и молекулярной массы Zetasizer Nano ZS с автотитратором и дегазатором (Malvern, Великобритания)	1 образец	3000
Определение адгезии на анализаторе текстуры	Анализатор текстуры TA.XTplus с комплектом необходимых зондов и насадок по изучению мукоадгезии и механических характеристик материалов на растяжение и разрыв (Stable Micro Systems, Великобритания)	1 образец	4000

Проведение теста сравнительной кинетики растворения	Тестер растворимости исследовательского класса DT 828 в соответствии с USP 1,2 (Erweka, Германия)	В одной среде	100000
---	---	---------------	--------

\*при запросе на нетиповую услугу расчёт стоимости в каждом конкретном случае оговаривается индивидуально.