

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Руководителя
Федеральной службы по аккредитации

Приложение

к Аттестату аккредитации

RA.RU.21ФМ04 от 27.06.2016 г.

На 24 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Испытательного центра Общества с ограниченной ответственностью

«Испытательный центр лекарственных средств «Биотехнология»

(142700, Московская область, г. Видное, Белокаменное шоссе, уч. 8-линия, д. 10А

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ОФС.1.1.0004.15	Лекарственные средства:	21.10	3001	Отбор проб лек. средств	-
2	ОФС.1.1.0005.15	- фармацевтические субстанции;	21.20	3002	Обор проб лек. растительного сырья и препаратов	-
3	ГОСТ 31814	- препараты лекарственных (в виде различных лекарственных форм: таблетки капсулы, растворы, капли, настойки, эликсиры, сиропы, суспензии, концентраты, лиофилизаты, кремы, мази, пасты, гели, суппозитории, пластыри, аэрозоли, спреи, шампуни, порошки, гранулы, драже, импланты,	20.12.12 20.12.19 20.12.22 20.13.24 20.13.25 20.13.3 20.13.4 20.13.5 20.13.62 20.13.63 20.13.64 20.13.65 20.14.1 20.14.2 20.14.3	3003 3004 Из 3005, из 3006, из 1201, из 1204, из 1206, из 1207, из 1208, из 1211, из 1212, 3501 – 3505, 3507, 3802, 3805, 3807, 3821, из 9602	Общие правила отбор образцов для испытаний продукции Описание (внешний вид, цвет, запах), упаковка, маркировка	-
4	ОФС.1.1.0006.15				Упаковка, маркировка (лек. растительное сырье и препараты)	-
5	ОФС.1.1.0019.15				Подлинность (идентификация, общие реакции на подлинность)	-
6	ОФС.1.2.2.0001.15, ГФ XI, в.1, с.159				Подлинность (идентификация, общие реакции на подлинность)	-
7	ЕР п.2.3.1					-

1	2	3	4	5	6	7
8	ЕР п.2.4 или ГФ XII, ч.1, с.118	настои, отвары, сборы и др.), в т.ч. биологические лекарственные препараты (иммунобиологические препараты (вакцины, сыворотки, иммуноглобулины и др.), препараты, полученные из крови, плазмы крови человека и животных (за исключением цельной крови), биотехнологические лекарственные препараты;	20.14.4 20.14.5 20.14.6 20.14.7 20.15.10 20.15.20 20.16 20.41.10 20.53		Испытание на чистоту и допустимые пределы примесей: - алюминий, - аммоний, - кальций, - мышьяк - ртуть, - селен, - сульфаты, - фосфаты, - хлориды, - цинк, - железо - тяжелые металлы, - зола общая, - сульфатная зола, Определение примеси: - нитратов - сульфатов - хлоридов - железа - тяжелых металлов Определение остатка после прокаливания	-
9	ОФС.1.2.2.2.0001.15					
10	ОФС.1.2.2.2.0002.15					
11	ОФС.1.2.2.2.0003.15					
12	ОФС.1.2.2.2.0004.15					
13	ОФС.1.2.2.2.0005.15					
14	ОФС.1.2.2.2.0006.15					
15	ОФС.1.2.2.2.0007.15					
16	ОФС.1.2.2.2.0008.15					
17	ОФС.1.2.2.2.0009.15					
18	ОФС.1.2.2.2.0010.15					
19	ОФС.1.2.2.2.0011.15					
20	ОФС.1.2.2.2.0012.15					
21	ОФС.1.2.2.2.0013.15					
22	ОФС.1.2.2.2.0014.15					
23	ГОСТ 10671.2					
24	ГОСТ 10671.5					
25	ГОСТ 10671.7					
26	ГОСТ 10555					
27	ГОСТ 17319					
28	ГОСТ 27184					
29	ОФС.1.1.0008.15, ГФ XII, ч.1, с.115					
30	ЕР п.2.4.24					

1	2	3	4	5	6	7
31	ОФС.1.2.1.0007.15, ГФ XI, в.1, с.198				Прозрачность и степень мутности жидкостей	-
32	ЕР, п.2.2.1				Прозрачность и степень мутности жидкостей	-
33	ОФС.1.2.1.0006.15, ГФ XI, в.1, стр.194				Цветность раствора (степень окраски жидкостей)	2-70 ед.
34	ЕР, п.2.2.2				Цветность раствора (степень окраски жидкостей)	2-70 ед
33	ГОСТ 5477				Определение цветности	1-100 мг йода
34	ОФС.1.2.1.0004.15, ГФ XII, ч.1, с.85				pH, кислотность или щелочность	1 ÷ 14 ед. pH
35	ЕР, п. 2.2.3				pH, кислотность или щелочность	
36	ОФС.1.4.2.0012.15				Распадаемость (суппозиторий и вагинальных таблеток)	-
37	ОФС.1.4.2.0013.15				Распадаемость (таблеток и капсул)	-
38	ЕР п.2.9.1				Распадаемость	-
39	ОФС.1.4.2.0014.15, ГФ XI, стр.156				Растворение (для твердых лекарственных форм)	-
40	ОФС.1.4.2.0015.15				Растворение (для суппозиторий)	-
41	ОФС.1.4.2.0017.15				Растворение (для трансдермальных пластырей)	-
42	ЕР п.2.9.3				Растворение	-

1	2	3	4	5	6	7
43	ОФС.1.2.1.0015.15, ГФ XII, ч.1, с.41				Вязкость (кажушаяся вязкость, среднее значение молекулярной массы)	$0,6 \div 100000$ мм ² /с
44	ЕР п.2.2.8, п.2.2.9, п.2.2.10, 2.2.49				Вязкость	
45	ОФС.1.2.1.0014.15, ГФ XII, ч.1, с.38				Плотность	$0,7 \div 1,84$ г/см ³
46	ЕР п.2.2.5, 2.2.42				Плотность	
47	ОФС.1.2.1.0018.15, ГФ XII, ч.1, с.54				Определение оптического вращения (удельное вращение, угол вращения)	$0 \div 360$ °С
48	ЕР п.2.2.7				-«-	
49	ГОСТ 18995.3				Удельное вращение	
50	ОФС.1.2.1.0009.15, ГФ XI, в.2, с.146				Размер частиц, в т.ч. размер капель жировой эмульсии	-
51	ОФС.1.2.1.0005.15, ГФ XII, ч.1, с.92				Растворимость, время растворения (для сухих форм)	-
52	ОФС.1.2.1.0010.				Потеря в массе при высушивании	-
53	МУК 4.1/4.2.588-96, п.43				-«-	-
54	ОФС.1.2.3.0002.15				Определение воды	-
55	ОФС.1.5.3.0007.15				Определение влажности	-
58	ГОСТ 24061				Массовая доля влаги	1-4 %
59	ГФ XI, в.1, с.176				Определение летучих веществ и воды	-
60	ОФС.1.2.1.19.0001.15				Определение воды по Фишеру	-

1	2	3	4	5	6	7
61	ОФС.1.4.2.0005.15				Видимые механические включения	-
62	ОФС.1.4.2.0006.15				Невидимые механические включения	-
63	ЕР п.2.9.19, 2.9.20				Механические включения	-
64	ОФС.1.4.2.0008.15, ГФ XI, в.2, с.143, 144, 156				Однородность дозирования	-
65	ЕР п.2.9.6				Однородность дозирования	-
66	ОФС.1.4.2.0002.15				Извлекаемый объем	-
67	ОФС.1.4.2.0003.15, ГФ XI, в.2, с.140				Извлекаемый объем	-
68	ОФС.1.4.2.0007.15				Масса (объем) содержимого упаковки	-
69	ОФС.1.4.2.0016.15				Насыпной объем	-
70	ОФС.1.4.2.0009.15, ГФ XI, в.2, с.156				Однородность массы дозированных лекарственных форм	-
71	ЕР п.2.9.5				Однородность массы дозированных лекарственных форм	-
72	ОФС.1.4.1.0002.15				Проверка герметичности аэрозольного баллона, проверка клапана, измерение давления, определение процента выхода содержимого	-
73	ОФС.1.2.1.0003.15, ГФ XII, с.78				Осмолярность	0÷2000 мОс-мол/кг
74	ЕР п.2.2.35				Осмолярность	
75	ОФС.1.8.1.0003.15				Термостабильность	-

1	2	3	4	5	6	7
76	ОФС.1.2.1.0011.15, ГФ XII, ч.1, с.29				Температура плавления (разложения)	-
77	ЕР п.2.2.14				Температура плавления (разложения)	-
78	ОФС.1.2.0012.15, ГФ XII, ч.1., с.34				Температура затвердевания	-
79	ЕР п.2.2.18				Температура затвердевания	-
80	ОФС.1.2.1.0013.15, ГФ XII. Ч.1, с.6				Температурные пределы перегонки и точка кипения	-
81	ЕР п.2.2.11, 2.2.12				Температурные пределы перегонки и точка кипения	-
82	ОФС.1.1.0006.15				Удельный показатель поглощения	-
83	ОФС.1.1.0015.15, ГФ XI, в.2, с.17, в.2, с.275				Массовая доля остатка после просеивания (измельченность сырья, измельченность порошков), ситовой анализ	-
84	ЕР п.2.9.12				-«-	-
85	ОФС.1.2.2.2.0012.15, ГФ XII, ч.1, с.121				Тяжелые металлы	-
86	ГОСТ 17319				Примеси тяжелых металлов	от 0,005 до 0,1 мг
87	ЕР п.2.4.8, 2.4.27				Тяжелые металлы	-
88	ОФС.1.5.3.0009.15				Содержание тяжелых металлов и мышьяка в лек. растительном сырье и препаратах	-

1	2	3	4	5	6	7
89	ОФС.1.4.1.0015.15				Определение вспомогательных веществ (тальк, аэросил, титана двуокись и др.)	-
90	ГФ XI, в.2, с.157				-«-	-
91	ОФС.1.2.1.0016.15				Определение спирта этилового в лекарственных средствах	-
92	ГФ XI, в.1, с.26				-«-	-
93	ОФС.1.5.3.0012.15				Коэффициент водопоглощения	-
94	ОФС.1.5.3.0002.15				Степень зараженности лекарственного растительного сырья и препаратов	-
95	ГФ XI, в.1, с.276				Содержание экстрактивных веществ в лекарственном растительном сырье и препаратах	-
96	ОФС.1.5.3.0006.15				-«-	-
97	ГФ XI, в.1, с.295				Определение эфирного масла в лекарственном растительном сырье и лекарственных растительных препаратах	-
98	ОФС.1.5.3.0010.15				-«-	-
99	ГФ XI, в.1, с.290				Определение подлинности, измельченности и содержание примесей в лекарственном растительном сырье и лекарственных растительных препаратах	-
100	ОФС.1.5.3.0004.15				Зола, нерастворимая в хлористоводородной к-те	-
101	ОФС.1.5.3.0005.15				-«-	-
102	ГФ XI, в.2, с.25					

1	2	3	4	5	6	7
103	ОФС.1.4.2.0004.15, ГФ XI, в.2, с.157				Истираемость таблеток (прочность на истирание),	-
104	ОФС.1.4.2.0011.15				Твердость (прочность на раз-	-
105	ЕР п.2.9.7				давливание)	-
106	ОФС.1.4.1.0008.15				Истираемость, твердость	-
107	ОФС.1.4.2.0010.15, ГФ XI, в.2, с.153				Однородность мазей	-
108	ЕР п.2.9.22				Время полной деформации	-
109	ОФС.1.4.1.0002.15				Время полной деформации	-
110	ОФС.1.2.1.0017.15, ГФ XII, ч.1, .52				Определение герметичности упаковки	-
111	ЕР п.2.2.6				Показатель преломления (ин- декс рефракции, подлин- ность, чистота, концентрация, количественное определение)	-
112	ОФС.1.2.3.0021.15				-«-	-
113	ОФС.1.2.1.0020.15				Адсорбционная активность- ность (способность) энтеро- сорбентов	-
114	ОФС.1.4.1.0014.15, ГФ XI, в.2, с.154				Электропроводность	-
115	ОФС.1.2.1.1.0002.15				Седиментационная устойчи- вость, проходимость через иглу	-
116	ГФ XII, ч.1, с.62				Подлинность (ИК-спектр)	-
117	ОФС.1.2.1.1.0003.15, ГФ XII, ч.1, с.56				-«-	-
					Подлинность, количественное определение (содержание (массовая доля) основных ве- ществ, ионов и др., примесей)	-

1	2	3	4	5	6	7
118	ЕР п.2.2.23, 2.2.24, 2.2.25				Подлинность, количественное определение (содержание (массовая доля) основных веществ, ионов и др., примесей)	-
119	ОФС.1.2.3.0018.15				Определение цинка	-
120	ОФС.1.7.2.0028.15				Определение фенола	-
121	ОФС.1.7.2.0025.15				Определение тиомерсала	-
122	ОФС.1.2.1.2.0001.15				Подлинность, количественное определение (содержание (массовая доля) основных веществ, ионов и др., примесей)	-
123	ГФ XI, в.1, с.95				-«-	-
124	ОФС.1.2.1.2.0002.15				-«-	-
125	ОФС.1.2.1.2.0003.15				-«-	-
126	ОФС.1.2.1.2.0004.15				-«-	-
127	ОФС.1.2.1.2.0005.15				-«-	-
128	ОФС.1.8.2.0006.15				Определение молекулярных параметров иммуноглобулинов методом ВЭЖХ	10-600 кДа
129	ЕР п.2.2.27, 2.2.28, 2.2.29, 2.2.30, 2.2.46				Подлинность, количественное определение (содержание (массовая доля) основных веществ, ионов и др., примесей)	-
130	ОФС.1.2.1.19.0001.15				Количественное определение амперометрическим титрованием	-
131	ОФС.1.2.1.19.0002.15				Количественное определение потенциометрическим титрованием	-
132	ОФС.1.2.3.0013.15				Количественное определение нитритометрией	-

1	2	3	4	5	6	7
133	ОФС.1.2.3.0014.15				Количественное определение титрованием в неводных средах	-
134	ОФС.1.2.3.0015.15				Количественное определение комплексонометрическим титрованием	-
135	ОФС.1.7.2.0030.15 15				Определение хлоридов	-
136	ГОСТ 17444				Определение основного в-ва азотсодержащих соединений	-
137	ОФС.1.2.3.0011.15				Определение азота в органических соединениях	-
138	ОФС.1.2.3.0012.15				Определение белка	-
139	ОФС.1.7.2.0023.15				Определение белка	-
140	ОФС.1.2.3.0022.15				Определение аминного азота	-
141	ОФС.1.7.2.0026.15				Определение белкового азота	-
142	ОФС.1.7.2.0027.15				Определение общего азота	-
143	ЕР п.2.5.9, 2.5.3, 2.5.16				Определение белка и азота в органических соединениях	-
144	МУК 4.1/4.2.588, п.14-18				-«-	-
145	ОФС.1.2.1.0021.15				Подлинность, количественное определение (содержание (массовая доля) основных веществ, примесей)	-
146	ГФ XI, в.1, .144				-«-	-
147	ОФС.1.2.1.0023.15				-«-	-
148	ОФС.1.2.1.0022.15				Подлинность, количественное определение (содержание (массовая доля) основных веществ, ионов, примесей	-
149	ЕР п.2.2.31, ЕР п.2.2.47				-«-	-

1	2	3	4	5	6	7
150	ОФС.1.2.3.0017.15				Определение витаминов	-
151	ГФ XI, в.2, с.41				-«-	-
152	ОФС.1.2.4.0012.15				Определение витаминов	
153	ЕР 2.2.56				Определение аминокислот методом ВЭЖХ	-
154	ОФС.1.2.3.0020.15				Определение фосфора	-
155	ОФС.1.7.2.0017.15				Определение фосфора	-
156	ЕР п.2.5.18				Определение фосфора	-
157	ОФС.1.2.3.0019.15				Определение сахаров	-
158	МУК 4.1/4.2.588, п.19				Определение сахаров	-
159	ОФС.1.2.3.0003.15				Анизидоновое число	-
160	ОФС.1.2.3.0004.15				Кислотное число	-
161	ОФС.1.2.3.0005.15				Йодное число	-
162	ОФС.1.2.3.0006.15				Гидроксильное число.	-
163	ОФС.1.2.3.0007.15				Перекисное число	-
164	ОФС.1.2.3.0008.15				Число омыления	-
165	ОФС.1.2.3.0009.15				Эфирное число	-
166	ЕР п. 2.5.1-2.5.6, 2.5.36				Определение кислотного, гидроксильного, перекисного, эфирного, числа омыления	-
167	ГФ XI, в.1, с.191-193				-«-	-

1	2	3	4	5	6	7
168	ОФС.1.2.3.0016.15				Определение кислотонейтрализующей способности	-
169	ОФС.1.5.3.0008.15,				Содержание дубильных веществ	-
170	ГФ XI, в.1, с.286				-«-	-
171	ОФС.1.5.3.0011.15				Определение остаточных пестицидов в растительном сырье	-
172	ОФС.1.7.2.0018.15				Определение нуклеиновых кислот	-
173	ОФС.1.7.2.0019.15				Определение 0-ацетильных групп в полисахаридных вакцинах	-
174	ЕР п.2.5.19				-«-	-
175	ОФС.1.7.2.0028.15				Определение фенола	-
176	ОФС.1.7.2.0024.15				Определение формальдегида ,	-
177	ОФС.1.7.2.0029.15				Определение 2-феноксизэтанола	-
178	ОФС.1.2.4.0013.15				Активность ферментных препаратов	-
179	ГФ XI, в.2, с.29				-«-	-
180	ГОСТ 20264.2				Ферментативная активность	0-100000 ед.
181	ГОСТ Р 54330				Ферментативная активность	-
182	ГФ XIII, т.1, п.1.8.2, раздел «Количественное определение гепарина»				Антикоагулянтная активность (определение гепарина)	-
183	ОФС.1.2.4.0002.15,				Микробиологическая чистота, ростовые, селективные и	-
184	ГФ XII, ч.1, с.160				диагностические свойства питательных сред	-

1	2	3	4	5	6	7
185	ОФС.1.2.4.0003.15, ГФ XII, ч.1, с.150				Стерильность, ростовые и нейтрализующие свойства питательных сред	-
186	ОФС.1.2.4.0004.15				Аномальная токсичность (токсичность)	-
187	ОФС.1.7.2.0001.15				Безопасность	-
188	ГОСТ 31926				Безвредность	-
189	ОФС.1.2.4.0005.15				Пирогенность	-
190	ОФС.1.2.4.0006.15				Бактериальные эндотоксины	-
191	ГФ XII, ч.1, с.128				-«-	
192	ОФС.1.2.4.0007.15,				Испытание на гистамин	-
193	ГФ XII, ч.1, с.136				-«-	
194	ОФС.1.2.4.0008.15,				Испытание на депрессорные ве- щества, гипотензивное действие	-
195	ГФ XII, ч.1, с.140				-«-	-
196	ОФС.1.2.4.0009.15				Биологические методы оцен- ки активности лек. расти- тельного сырья и препаратов	-
197	ОФС.1.2.4.0001.15				Биологическая (специфиче- ская) активность	-
198	ОФС.1.2.4.0010.15				Определение антимикробной активности антибиотиков ме- тодом диффузии в агар	-
199	ГФ XII, ч.1, с.194				-«-	
200	ОФС.1.2.4.0011.15, ГФ XII, ч.1, с.216				Определение эффективности антимикробных консервантов	-
201	ОФС.1.7.2.0008.15				Определение концентрации микробных клеток	-

1	2	3	4	5	6	7
202	ГФ XII, ч.1, с.150, ОФС.1.2.4.0003.15 ОФС.1.2.4.0002.15				Стерильность, микробиологическая чистота, инициальная контаминация первичной упаковки ЛС (флаконы, шприцы, банки и др.), материалов для первичной упаковки (фольга, пленка и др.)	-
203	ОФС.1.4.1.0005.15				Описание (внешний вид), размеры, объем, средняя масса, подлинность, распадаемость, сульфатная зола, тяжелые металлы, мышьяк, потери в массе при высушивании, остаточные органические растворители, микробиологическая чистота капсул желатиновых	-
204	ГОСТ Р 51723	Спирт этиловый питьевой 95 %, спирт этиловый ректификованный из пищевого сырья, спирт этиловый 95%, 96%		2207	Внешний вид, цвет, вкус, запах, объемная доля этилового спирта, массовая концентрация уксусного альдегида, массовая концентрация сивушных масел, массовая концентрация сложных эфиров, объемная доля метилового спирта, массовая доля свободных кислот, определение фурфурола	-
205	ГОСТ 30536				Токсичные микропримеси:	0,0001-0,0500% От 0,5 до 10,0 мг/дм ³
206	ГОСТ 32013				- метанол - остальные Определение фурфурола	

1	2	3	4	5	6	7
207	ГОСТ 32036			2207	Внешний вид, цвет, вкус, запах, объемная доля этилового спирта, проба на чистоту с серной кислотой, проба на окисляемость, массовая концентрация уксусного альдегида, массовая концентрация сивушных масел, массовая концентрация сложных эфиров, объемная доля метилового спирта, массовая доля свободных кислот, определение фурфурола	-
208	ФС.2.1.0036.15			2207	Описание, растворимость, подлинность, плотность, кислотность или щелочность, хлориды, сульфаты, тяжелые металлы, метанол, альдегиды, сивушное масло, сложные эфиры, фурфурол, восстанавливающие вещества, нелетучие вещества, количественное определение, микробиологическая чистота	-
209 210 211 212 213	МУК-4.2.734 МУ 64-02 МУ 42-51-1-93 +МУ 42-51-26-93 ФС.2.2.0019.15 ФС.2.2.0020.15	Микробиологический мониторинг производственной среды (воздуха рабочей зоны, поверхностей помещений и оборудования, рук и одежды персонала, воды, используемой для приготовления продукции, для мойки и ополаскивания посуды и оборудования)	-	-	Микробиологическая чистота Микробиологическая чистота Микробиологическая чистота Микробиологическая чистота Микробиологическая чистота	-

1	2	3	4	5	6	7
214	ФСП 42-0630-7038-05 (ЛС-001859-081111) Р N002223/01-301008 (ФСП 42-1473-08) ЛСР-004119/09-260509 Р № 001949/01-290411	Пиявка медицинская	-	-	Описание, качественные определения, масса, сократительный и поисковый рефлекс, подвижность, нормы естественной убыли, безопасность, упаковка, маркировка	-
215	ТР ТС 021/2011	Биологически активные добавки к пище (БАД), масла растительные, специализированная пищевая продукция (для спортсменов и др.), сырье для производства пищевой продукции	10.89.19.210	из 1502, из 1503, из 1504, из 1506, из 1507, из 1508, из 1509, из 1510, из 1511, из 1512, из 1513, из 1514, из 1515, из 1516, из 1517, из 1520, из 1601, из 1602, из 1603, из 1604, из 1605, из 1701, из 1702, из 1704, из 1801, из 1803, из 1804, из 1805, из 1806, из 1901, из 1905, из 2101, из 2106, из 2201, из 2207, из 2501, из 2712, из 2801, 2806 - 2811, 2814 - 2818, 2821, 2823, из 2825, 2826 - 2836, 2839 - 2842	Внешний вид, упаковка, маркировка, показатели безопасности	-
216	ТР ТС 027/2012		10.4		-«-	-
217	ТР ТС 024/2011		10.6		-«-	-
218	ТР ТС 029/2012		10.8		-«-	-
219	ГОСТ 5472		20.53		Запах, цвет, прозрачность	-
220	ГОСТ 5477				Цветность (степень окраски)	-
221	ОФС.1.2.1.0006.15, ГФ XI, в.1, стр.194				-«-	-
222	ГФ XI, в.2, с.140				Средняя масса, объем (для жидких форм)	-
223	ОФС.1.4.2.0002.15				Прозрачность и степень мутности жидкостей	-
224	ОФС.1.2.1.0007.15, ГФ XI, в.1, с.198				Распадаемость	-
225	ОФС.1.4.2.0013.15				Определение белка	-
226	Р 4.1.1672, гл.1, п.1				Массовая доля белка	-
227	ГОСТ Р 51470				Определение белка	-
228	ГОСТ 25011				Определение белка	-
229	ГОСТ 10846				Определение жира	-
230	Р 4.1.1672, гл.1, п.1.3			2806 - 2811, 2814 - 2818, 2821, 2823, из 2825, 2826 - 2836, 2839 - 2842	Определение фосфолипидов	-
231	Р 4.1.1672, гл.1, п.4			Из 2853	Определение углеводов, редуцирующих веществ, общего сахара и сахарозы	-
232	Р 4.1.1672, гл.1, п.1, 4			Из 2905		-
				Из 2906		-
				2907- 2909		-

1	2	3	4	5	6	7
233	ГОСТ 5903			2915 – 2929	Определение сахара	-
234	Р 4.1.1672, гл.1, п.2.2			2930 – 2942	Определение состава углевод	-
235	Р 4.1.1672, гл.1, п.3, п.5			из 0210, из 0305, из 0306, из 0307, из 0401, из 0402, из 0403, из 0404, из 0405, из 0406, из 0407, из 0408, из 0409, из 0410, из 0712, из 0713, из 0714, из 0801, из 0802, из 0803, из 0804, из 0805, из 0806, из 0811, из 0812, из 0813, из 0814, из 0901, из 0902, из 0903, из 0904, из 0905, из 0906, из 0908, из 0909, из 0910, из 1101, из 1102, из 1103, из 1105, из 1106, из 1107, из 1108, из 1501, из 1201, из 1204, из 1206, из 1207, из 1208, из 1211, из 1212, из 1302, из 3301 3501 – 3505, 3507, 3802	Определение пектина, пищевых волокон	-
236	Р 4.1.1672, гл.2, п.1, 2,3, 5				Определение витаминов, Витамины А и Е	-
237	ГОСТ 30417				Витамин С	$\geq 1 \times 10^{-3}\%$
238	ГОСТ 24556				Определение минеральных веществ	-
239	Р 4.1.1672, гл.2, II, п.1, 2,3				Определение марганца, меди, железа, цинка, кобальта	от 15 до 10000 мг/кг
240	ГОСТ 26573.2				Определение органических кислот	-
241	Р 4.1.1672, гл.3, п.2				Определение аминокислот с помощью ВЭЖХ	-
242	ЕР 2.2.56				Определение 5-оксиметилфурфурола	-
243	Р 4.1.1672, гл.3, п.3				Определение кофеина, хинина	-
244	Р 4.1.1672, гл.3, п.5, 6				Определение токсичных элементов	-
245	Р 4.1.1672, гл.2, п.3				Подготовка проб для определения токсичных элементов	-
246	ГОСТ 26929				Определение токсичных элементов	-
247	ГОСТ 30178				Определение ртути	$> 2,35 \times 10^{-3}$ мг/кг
248	ГОСТ 26927				Определение мышьяка	$> 0,025$ мг/кг
249	ГОСТ 26930				Определение мышьяка	0,01 мкг/кг
250	ГОСТ Р 51766				Определение коэнзима Q10	-
251	Р 4.1.1672, гл.3, п.7				Определение L-карнитина	-
252	Р 4.1.1672, гл.3, п.8					-

1	2	3	4	5	6	7
253	Р 4.1.1672, гл.3, п.9				Определение полифенольных соединений	-
254	Р 4.1.1672, гл.3, п.15, 16				Определение производных кофейной к-ты, берберина, иохимбина	-
255	Р 4.1.1672, гл.3, п.10, п.11.2, 11.4, 11.5, 11.6, 14				Определение флавоноидов, флавононов, флавонолов, изофлавонов, геперозида, рутина, флавонолгликозидов, элеутерозида В и др.	-
256	Р 4.1.1672, гл.3, п.19				Определение дубильных веществ	-
257	Р 4.1.1672, гл.5, IV				Перекисное число, кислотное число, йодное число, число омыления	-
258	ГОСТ 26593				Перекисное число	0,1-40 ммоль/кг
259	ГОСТ 31933				Кислотное число	0,05-30,0 мгКОН/г
260	ГОСТ 5478				Число омыления	100-400 мгКОН/г
261	ГОСТ 5475				Йодное число	-
262	ГОСТ 5480				Определение мыла	-
263	ГОСТ Р ИСО 27107				Перекисное число	0-30 мЭквО ₂ /кг
264	ГОСТ Р 51487				Перекисное число	0,1-45 мольО ₂ /кг
265	Р 4.1.1672, гл.5, II				Определение нитратов и нитритов	-
266	Р 4.1.1672, гл.4, п.1				Определение бензойной и сорбиновой к-т	-
267	МУ 4120				Пестициды	-
268	МУ 1541				Пестициды	-
269	ГОСТ 15113.8				Определение золы	-
270	ГОСТ ISO 1575				Общее содержание золы	-
271	ОФС.1.2.2.2.0013.15				Содержание золы	-
272	ГОСТ 11812				Содержание влаги и летучих веществ	-

1	2	3	4	5	6	7
273	ГОСТ Р 50456				Содержание влаги и летучих веществ	-
274	ГОСТ Р 54642				Определение влаги	0,10 – 1,00 %
275	ГОСТ 5900				Определение сухого вещества	-
276	ГОСТ ISO 1572				-«-	-
277	ГОСТ 15113.4				Потеря в массе при высушивании (содержание влаги)	-
278	ОФС.1.2.1.0010.15				-«-	-
279	ГОСТ 20264.2				Протеолитическая активность	-
280	ГОСТ 15113.5				Кислотность, щелочность, pH	1-14 ед.
281	ГОСТ 31904				Отбор проб для микробиологических испытаний	-
282	ГОСТ 26669				Подготовка проб для микробиологических анализов	-
283	ГОСТ 32064				Определение бактерий семейства Enterobacteriaceae	-
284	ГОСТ 10444.15				Определение количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	-
285	ГОСТ 10444.11				Определение мезофильных молочнокислых микроорганизмов	-
286	ГОСТ Р 56139				Определение пробиотических микроорганизмов	-
287	ГОСТ 10444.12				Определение дрожжей и плесневых грибов	-
288	ГОСТ 33566				Определение Bacillus cereus	-
289	ГОСТ 10444.8				Определение энтерококков	-
290	ГОСТ 28566				Определение Escherichia coli	-
291	ГОСТ 30726				Определение бактерий рода Salmonella	-
292	ГОСТ 31659					-

1	2	3	4	5	6	7
293	ГОСТ 31747				Определение бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий)	-
294	ГОСТ 31746				Определение стафилококков (Staphylococcus aureus)	-
295	ГОСТ 31861	Вода питьевая: расфасованная в емкости (бутилированная); систем централизованного и нецентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения; для приготовления напитков; пищевых продуктов, пищевого льда; вода источников хозяйственно-питьевого водоснабжения; вода природная; вода очищенная	36.00.11	-	Общие требования к отбору проб	-
296	ГОСТ 3351				Определение вкуса, запаха, цветности, мутности	-
297	ГОСТ 31868				Цветность	-
298	РД 52.24.495				pH, удельная электрическая проводимость	5-200 мкСм/см
299	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121				pH	1-14 ед.
300	ГОСТ 31954				Определение жесткости	0,1-10,0 °ж
301	ГОСТ Р 55684				Перманганатная окисляемость	0,25-100,0 мгО/дм ³
302	ГОСТ 18164				Общая минерализация (сухой остаток)	3,0-1000,0 мг/дм ³
303	ПНД Ф 14.1:2:4.114				-«-	3,0-5000 мг/дм ³
304	РД 52.24.468				Взвешенные вещества, общее содержание примесей	-
305	ПНД Ф 14.1:2:3.110				Взвешенные вещества	-
306	ФС.2.2.0020.15				Щелочность, кислотность, кальций и магний, углерода диоксид, восстанавливающие вещества, электропроводимость, сухой остаток, нитраты и нитриты, аммоний, хлориды, сульфаты, алюминий, тяжелые металлы	-
307	ПНД Ф 14.1:2:4.157				Определение анионов: хлорида, нитрита, сульфата, нитрата, фторида, фосфата	-

1	2	3	4	5	6	7
308	ПНД Ф 14.1:2:4.132				Определение анионов: хлорида, нитрита, сульфата, нитрата, фторида, фосфата Хлориды	- 1-3 мг/дм ³
309	ГОСТ 4245				Определение азотсодержащих веществ (аммиак, ион аммония, нитриты, нитраты)	0,003-6,0 мг/дм ³
310	ГОСТ 33045				Сульфаты	10-1000 г/дм ³
311	ПНД Ф 14.1:2.159				Сульфаты	30-300 мг/дм ³
312	РД 52.24.401				Сульфаты	2-2500 мг/дм ³
313	ГОСТ 31940				Фториды	0,10-190 мг/дм ³
314	ГОСТ 4386				Фосфаты	-
315	РД 52.24.382				Полифосфаты	-
316	ГОСТ 18309				Фосфор общий	-
317	РД 52.24.387					
318	ПНД Ф 14.1:2:4.167				Определение катионов: калия, натрия, лития, магния, кальция, аммония, стронция, бария	-
319	ГОСТ 31870 (метод 1)				Определение элементов: алюминия, бериллия, висмута, ванадия, железа, кадмия, кобальта, марганца, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы, титана, хрома, цинка	-
320	ГОСТ 31863				Цианиды	(0,01-0,25) мг/дм ³
321	ГОСТ 4152				Мышьяк	(0,01-0,1) мг/дм ³
322	ГОСТ 4974				Марганец	0,01-5,0 мг/дм ³
323	ГОСТ 4388				Медь	-
324	ГОСТ 31950				Ртуть	0,1-5,0 мг/дм ³
325	ГОСТ 18293				Свинец, цинк, серебро	-
326	ГОСТ 4011				Железо	-

1	2	3	4	5	6	7
327	МУК 4.1.648				Анилин, о-толуидин	-
328	МУК 4.1.650				Ацетон, метанол, бензол, толуол и др. органические компоненты	0,10-2,00 мг/дм ³
329	РД 52.24.423				Определение метанола	0,05-10 г/дм ³
330	ГОСТ 31951				Галогенорганические соединения	0,005-20 мг/дм ³
331	ГОСТ 18190				Хлор остаточный активный	-
332	ГОСТ 23268.16				Йодид-ион	0,02-2 мг
333	ПНД Ф 14.1:2:4.266-2012				Уксусная кислота (ацетат-ион)	0,01-10000 мг/дм ³
334	ПНД Ф 14.1:2.109				Сероводород и сульфиды	2,0-4000,0 мкг/дм ³
335	ГОСТ 23268.3				Гидрокарбонат-ионы	10-500 мг/дм ³
336	РД 52.24.493				Гидрокарбонаты	0,1-6,0 мкг/дм ³
337	ГОСТ 31858				Пестициды: альфа, бета, гамма-изомеры ГХЦГ, гептахлор, ДДТ (сумма изомеров), ДДЭ, ДДД, альдрин, гексахлорбензол	0,02-1,2 мкг/дм ³ (для гептахлора)
338	РД 52.24.412				Отбор проб для микробиологического анализа	-
339	ГОСТ 31942				Микробиологические анализ	-
340	МУК 4.2.1018				питьевой воды (ОЧМ, общие и термотелерантные колиформные бактерии)	-
341	МУК 4.2.1884				Микробиологические анализ воды (ОЧМ, ОКБ, ТКБ, Salmonella)	-

1	2	3	4	5	6	7
342	МУ 2.1.4.1184				Общее число аэробных микроорганизмов (бактерий и грибов), <i>Escherichia coli</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , общее микробное число, общие колиформные бактерии, термотолерантные колиформные бактерии	-
343	ТР ТС 009/2011	Средства парфюмерные и косметические	20.42	из 3301 из 3304 из 3305 из 3306 из 3307	Внешний вид, показатели безопасности	-
344	ГОСТ 29188.0		20.53		Внешний вид, цвет, запах	-
345	ГОСТ 29188.4				Массовая доля воды, летучих и нелетучих веществ	-
346	ГОСТ 31677				Внешний вид, цвет, запах, pH, прочность и герметичность аэрозольной упаковки, степень эвакуации содержимого, массовая доля нелетучих в-в и др.	-
347	ГОСТ 32852				pH	1-14 ед.
348	ГОСТ 29188.2				Коллоидная стабильность, термостабильность	-
349	ГОСТ 29188.3				Определение массовой доли токсичных элементов	-
350	ГОСТ 30178				Определение свинца	>0,02 млн ⁻¹ (мк/кг)
351	ГОСТ 26932				Определение мышьяка	от 0,025 мг/кг
352	ГОСТ 26930				Определение ртути	от 0,23 мкг/кг
353	ГОСТ 26927				Определение массовой доли свинца, мышьяка, ртути	-
354	ГОСТ 30178				Плотность	-
355	ОФС.1.2.1.0014.15					

1	2	3	4	5	6	7
356	ГОСТ ISO 279				Плотность	-
357	ГФ XII, ч.1, с.38				Плотность	-
358	ЕР п.2.2.5, 2.2.42				Плотность	-
359	ОФС.1.2.1.0015.15				Вязкость	-
360	ОФС.1.2.4.0006.15				Бактериальные эндотоксины	-
361	ГОСТ ISO 280				Показатель преломления	1,3000-1,7000
362	ОФС.1.2.1.2.0002.15				Определение активного вещества	-
363	ГОСТ 32852				Микробиологические показатели:	
364	ГОСТ ISO 21149				- мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы, дрожжи, плесени;	-
365	ГОСТ 10444.15				-«-	-
366	ГОСТ 26972				-«-	-
367	ГОСТ ISO 21150				- Escherichia coli;	-
368	ГОСТ ISO 22717				- Pseudomonas aeruginosa;	-
369	ГОСТ ISO 22718				- Staphylococcus aureus;	-
370	ГОСТ ISO 18416				- Candida albicans	-
371	ОФС.1.2.4.0011.15				Эффективность антимикробных консервантов	-
372	Р 4.2.2643	Средства дезинфекционные	20.20.14	-	Антимикробная активность, бактерицидная активность (эффективность), количественное определение активного вещества	-

Генеральный директор
 ООО «Испытательный центр лекарственных средств «Биотехнология»,
 руководитель Испытательного центра



Т.Г. Симонова