

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ФБУ "Марийский ЦСМ"



/А.В.Сазонов

"29" декабря 2023 г.

№ п/п	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.
<b>Токсичные элементы</b>			
1	Алюминий	1060	1272
2	Барий	922,0	1106,4
3	Бериллий	971,0	1165,2
4	Бор	1 075,0	1290
5	Ванадий	927,0	1112,4
6	Железо	934,0	1120,8
7	Кадмий	934,0	1120,8
8	Калий	502,0	602,4
9	Кальций	873,0	1047,6
10	Кобальт	883,0	1059,6
11	Кремний	791,0	949,2
12	Литий	883,0	1059,6
13	Магний	506,0	607,2
14	Марганец	952,0	1142,4
15	Медь	974,0	1168,8
16	Молибден	1 117,0	1340,4
17	Мышьяк	896,0	1075,2
18	Натрий	852,0	1022,4
19	Никель	669,0	802,8
20	Олово	771,0	925,2
21	Ртуть	755,0	906
22	Свинец	934,0	1120,8
23	Селен	755,0	906
24	Серебро	808,0	969,6
25	Стронций	1 152,0	1382,4
26	Сурьма	916,0	1099,2
27	Токс.элементы: свинец,мышьяк,кадмий,ртуть	3 062,0	3674,4
28	Хром	698,0	837,6
29	Цинк	687,0	824,4
<b>Пестициды</b>			
30	2,4 Д кислота и ее соли, эфиры	1 072,0	1286,4
31	хлорорганические (ГХЦГ,ДДТ)	1 477,0	1772,4
32	фосфорорганические	1 070,0	1284
33	ртутьорганические	1 084,0	1300,8
<b>Микотоксины</b>			
34	патулин	1 174,0	1408,8
35	афлатоксин В1	1 174,0	1408,8
36	дезоксиниваленол	1 174,0	1408,8
37	зеараленон	1 174,0	1408,8
38	афлатоксин М1	1 174,0	1408,8
39	охратоксин А	1 458,0	1749,6
40	Сумма афлатоксинов В2,Г1,Г2	1 575,0	1890

41	Т-2 токсин	1 458,0	1749,6
<b>Антибиотики</b>			
42	Тетрациклиновая группа	1 079,0	1294,8
43	Левомецетин	934,0	1120,8
44	Стрептомицин, пенициллин	782,0	938,4
<b>Радионуклиды</b>			
45	Общая $\beta$ -радиоактивность	1 056,0	1267,2
46	Общая $\alpha$ -радиоактивность	1 097,0	1316,4
47	Радионуклиды (Цезий; Стронций)	957,0	1148,4
<b>Консерванты</b>			
48	Бензойная кислота, бензоат натрия	1 603,0	1923,6
49	Массовая доля сернистой кислоты	1 070,0	1284
50	Сорбиновая кислота, сорбат натрия	1 603,0	1923,6
<b>Показатели окислительной порчи</b>			
51	Анизидиновое число	515,0	618
52	Кислотностное число жира	502,0	602,4
53	Количество летучих жирных кислот	682,0	818,4
54	Перекисное число	586,0	703,2
<b>Примеси</b>			
55	Вредные примеси	385,0	462
56	Масличная примесь	204,0	244,8
57	Минеральная примесь	159,0	190,8
58	Посторонние примеси	215,0	258
59	Примеси механические	156,0	187,2
60	Примеси органические (растительного происхождения)	143,0	171,6
61	Примеси, не растворимые в воде	159,0	190,8
62	Примесь зерновая	353,0	423,6
63	Примесь металломагнитная	218,0	261,6
64	Примесь сорная	559,0	670,8
65	Хруст от минеральной примеси	261,0	313,2
<b>Плотность</b>			
66	Плотность кондитерских изделий	340,0	408
67	Плотность молока	229,0	274,8
<b>Сухие вещества</b>			
68	Масс.доля растворимых сухих веществ	536	643,2
<b>Жир</b>			
69	Жир	864,0	1036,8
70	Массовая доля жира в сухом веществе (расчетно)	162,0	194,4
<b>но, коньяки, ликеро-водочные, спиртовые, безалкогольная продукция, во</b>			
71	Аммиак, Аммоний-ион	296,0	355,2
72	Атразин	750,0	900
73	Бромид-ионы	318,0	381,6
74	Внешний вид, цвет, вкус, аромат, прозрачность	525,0	630
75	Гидрокарбонат-ионы	332,0	398,4
76	Жесткость ( кальций+ магний))	1 102,0	1322,4
77	Жесткость (расчетный метод)	385,0	462
78	Жесткость (титрим.)	736,0	883,2
79	Иодид-ионы	347,0	416,4
80	Карбонат-ионы	332,0	398,4
81	Крепость	571,0	685,2
82	Массовая концентрация альдегидов	364,0	436,8
83	Массовая концентрация высших спиртов	339,0	406,8
84	Массовая концентрация свободных кислот(безCO2)	252,0	302,4
85	Массовая концентрация сивушного масла	339,0	406,8

86	Массовая концентрация эфиров	634,0	760,8
87	Минерализация	607,0	728,4
88	Мутность	537,0	644,4
89	Нефтепродукты	1 112,0	1334,4
90	Нитрат-ионы	339,0	406,8
91	Нитрит-ионы	396,0	475,2
92	Объемная доля метилового спирта	846,0	1015,2
93	Объемная доля этилового спирта в пиве	1 021,0	1225,2
94	ПАВ	658,0	789,6
95	Пеностойкость, высота пены	285,0	342
96	Перманганатная окисляемость	469,0	562,8
97	Проба на окисляемость	435,0	522
98	Проба на чистоту с серной кислотой	252,0	302,4
99	Силикаты	929,0	1114,8
100	Симазин	863,0	1035,6
101	Сульфат-ионы	533,0	639,6
102	Фенолы	545,0	654
103	формальдегид	485,0	582
104	Фторид-ионы	499,0	598,8
105	Фурфурол	626,0	751,2
106	Хлор остаточный	508,0	609,6
107	Хлорид-ионы	484,0	580,8
108	ХПК	536,0	643,2
109	цветность	750,0	900
110	Экстрактивность начального сусла (пиво)	1 030,0	1236
<b>Зерновые, зернобобовые, масличные. Мукомольнокрупяная</b>			
111	Доброкачественное ядро	148,0	177,6
112	Зола сырая	571,0	685,2
113	Испорченные зерна	160,0	192
114	Кислотное число	502,0	602,4
115	Клетчатка	849,0	1018,8
116	Количество зерен стекловидных	104,0	124,8
117	Крупность	559,0	670,8
118	Мучка	221,0	265,2
119	Натура	384,0	460,8
120	Органолептические показатели	297,0	356,4
121	Протеин сырой	1 672,0	2006,4
122	Фузариозные зерна	216,0	259,2
123	Число падения	729,0	874,8
<b>Изделия кондитерские сахаристые, кондитерские мучные</b>			
124	Определение намокаемости	236,0	283,2
125	Органолептические показатели	343,0	411,6
126	Степень измельчения	228,0	273,6
<b>Клубнеплодные, овощные, культуры, грибы, ягоды</b>			
127	Наличие органических и минеральных примесей	240,0	288
128	Органолептические показатели	505,0	606
<b>Концентраты пищевые, в т.ч. для детского и диетического питания</b>			
129	Внешний вид, цвет, запах, вкус	415,0	498
130	Развариваемость	252,0	302,4
<b>Кофе, напитки кофейные, цикорий. Квас сухой</b>			
131	Внешний вид, вкус, запах, аромат	409,0	490,8
132	Массовая доля кофеина	1 171,0	1405,2
133	Массовая доля растворимых в воде веществ	306,0	367,2
<b>Мед натуральный, перга, пыльца</b>			

134	Качественная реакция на оксиметилфурфурол	340,0	408
135	Массовая доля воды	429,0	514,8
136	Массовая доля редуцирующих сахаров	580,0	696
137	Массовая доля флавоноидных соединений	619,0	742,8
138	Массовая доля фруктозы и глюкозы	828,0	993,6
<b>Продукция масложировой промышленности</b>			
139	Жирно-кислотный состав масла	2 886,0	3463,2
140	Йодное число	318,0	381,6
141	Массовая доля влаги и летучих веществ	429,0	514,8
142	Массовая доля линолевой кислоты	2 694,0	3232,8
143	Массовая доля своб. углекислой соды	215,0	258
144	Массовая доля транс-изомеров жирных кислот	2 886,0	3463,2
145	Нежировые примеси и отстой	971,0	1165,2
146	Прозрачность	207,0	248,4
<b>Продукция молочной и маслосырдельной промышленности. Молоко</b>			
147	Группа чистоты	291,0	349,2
148	Массовая доля СМО	522,0	626,4
149	Массовая доля сухого обезжиренного молочного остат	414,0	496,8
150	Массовая доля транс-изомеров жирных кислот	3 023,0	3627,6
151	Определение соды	430,0	516
152	Перекись водорода	304,0	364,8
<b>Продукция мясной, птицеперерабатывающей промышленности</b>			
153	Внешний вид, запах, вкус (колбасные изделия.)	452,0	542,4
154	Качественное определение свежести мяса	481,0	577,2
155	Массовая доля свободных жирных кислот	1 922,0	2306,4
<b>Соль поваренная пищевая</b>			
156	Внешний вид, вкус, запах	121,0	145,2
157	Гранулометрический состав (крупность помола)	559,0	670,8
158	Массовая доля калий-иона	306,0	367,2
159	Массовая доля кальций-иона	289,0	346,8
160	Массовая доля магний-иона	289,0	346,8
161	Массовая доля нерастворимого в воде остатка	292,0	350,4
162	Массовая доля оксида железа	669,0	802,8
163	Массовая доля сульфата натрия	548,0	657,6
<b>Специи и пряности столовые. Приправы и концентраты</b>			
164	Внешний вид, цвет, вкус, запах, консистенция	169	202,8
<b>Хлеб, булочные, сдобные, макаронные изделия</b>			
165	Набухаемость	197,0	236,4
166	Намокаемость	265,0	318
167	Органолептические показатели (вкл. признаки болезн	661,0	793,2
168	Пористость мякиша	121,0	145,2
169	Сухое вещество, перешедшее в варочную воду	348,0	417,6
<b>Физико-химические показатели</b>			
170	Активность кислой фосфатазы	493,0	591,6
171	Активность уреазы	551,0	661,2
172	Белок	1 563,0	1875,6
173	Белок (формольное титрование)	493,0	591,6
174	Белок в СОМО расчетно	218,0	261,6
175	Бенз(а)пирен	3 181,0	3817,2
176	Буферность	204,0	244,8
177	Влага	546,0	655,2
178	Водородный показатель (рН)	193,0	231,6
179	Вязкость	1 667,0	2000,4
180	Гидроксиметилфурфурол	1 083,0	1299,6

181	Гистамин	1 470,0	1764
182	Загрязненность вредителями	214,0	256,8
183	Загрязненность вредителями хлебных запасов	214,0	256,8
184	Зараженность вредителями	426,0	511,2
185	Зола, в пересчете на сухое вещество	736,0	883,2
186	Зола,нерастворимая в 10%HCl	1 021,0	1225,2
187	Ингибирующие вещества	384,0	460,8
188	Кислотность	488,0	585,6
189	Клетчатка сырая	640,0	768
190	Крахмал массовая доля	633,0	759,6
191	Лактоза	1 039,0	1246,8
192	Летучие кислоты	425,0	510
193	Масс. доля экстрактивных веществ	765,0	918
194	Масс. конц-я мочевины	765,0	918
195	Масс. конц-я приведенного экстракта	765,0	918
196	Масса единицы продукции	129,0	154,8
197	Массовая доля фосфоросодержащих веществ	420,0	504
198	Массовая концентрация двуокси углерода	522,0	626,4
199	Массовая концентрация йода	1 105,0	1326
200	Массовая концентрация общего экстракта	765,0	918
201	Массовая концентрация кислот	700,0	840
202	Меламин	1 973,0	2367,6
203	Нитраты	799,0	958,8
204	Нитраты (кадмиевая колонка)	1 681,0	2017,2
205	Нитраты(ионометрический метод)	555,0	666
206	Нитрит натрия	806,0	967,2
207	Общий сахар	550,0	660
208	Общий фосфор в пересчете на P2O5	751,0	901,2
209	Окисляемость	407,0	488,4
210	Оксиметилфурфурол (содержание, кач.реакция)	1 113,0	1335,6
211	Отбор образцов, 1 точечная проба	533,0	639,6
212	Оформление протокола испытаний	270,0	324
213	Оформление протокола испытаний (дубликат)	21,0	25,2
214	Оформление сводного протокола испытаний	862,0	1034,4
215	Пероксидаза/фосфатаза	482,0	578,4
216	Поваренная соль	197,0	236,4
217	Полихлорированные бифенилы	2 139,0	2566,8
218	Прозрачность	213,0	255,6
219	Редуцирующие вещества	580,0	696
220	Сахароза	550,0	660
221	Титруемая кислотность	606,0	727,2
222	Углеводы (расчетное)	197,0	236,4
223	Удельное электрическая проводимость воды	466,0	559,2
224	Фосфор (корма, премиксы, концентраты, реактивы...)	1 414,0	1696,8
225	Фосфоросодержащие вещества в пересчете на P2O5	751,0	901,2
226	Фтор	1 215,0	1458
227	Хлористый натрий (поваренная соль)	197,0	236,4
228	Хлористый натрий (поваренная соль) в сырах	680,0	816
229	Щелочность	252,0	302,4
230	Энергетическая ценность	222,0	266,4
231	Энергетическая ценность(лаб.исслед)	3 520,0	4224
<b>ЭКОЛОГИЯ</b>			
232	Анализ одной пробы на ГА. : углерода оксид	534,0	640,8
233	Анализ одной пробы на газоанализ. TESTO 350 XL	428,0	513,6

234	Анализ одной пробы (экспресс-анализ ИТ)	726,0	871,2
235	Анализ одной пробы на ГА "Колион", ГА "АНКАТ"	343,0	411,6
236	Анализ 1 пробы атомно-абсорб. анализа,1 показатель	644,0	772,8
237	Анализ 1 пробы газохромат. анализа,1 показатель	510,0	612
238	Анализ 1 пробы гравиметрического анализа	385,0	462
239	Анализ 1 пробы фотоколорим. анализа,1 показатель	445,0	534
240	Анализ : бенз(а) пирен	4 125,0	4950
241	Анализ проб: углеводороды нефти: амилены	995,0	1194
242	Анализ проб: углеводороды предельные (C12-C19)	815,0	978
<b>ПОЧВА</b>			
243	Анализ почвы: азот аммонийный	545,0	654
244	Анализ почвы: азот нитратов	506,0	607,2
245	Анализ почвы: алюминий	1 538,0	1845,6
246	Анализ почвы: влажность	592,0	710,4
247	Анализ почвы: железо	965,0	1158
248	Анализ почвы: кадмий	644,0	772,8
249	Анализ почвы: кальций	807,0	968,4
250	Анализ почвы: марганец	965,0	1158
251	Анализ почвы: медь	644,0	772,8
252	Анализ почвы: мышьяк	1 127,0	1352,4
253	Анализ почвы: нефтепродукты	1 112,0	1334,4
254	Анализ почвы: нефть	883,0	1059,6
255	Анализ почвы: никель	644,0	772,8
256	Анализ почвы: pH	285,0	342
257	Анализ почвы: ртуть	1 127,0	1352,4
258	Анализ почвы: свинец	644,0	772,8
259	Анализ почвы: сернистые соединения	687,0	824,4
260	Анализ почвы: хлориды	761,0	913,2
261	Анализ почвы: хром и его соединения	910,0	1092
262	Анализ почвы: цинк	644,0	772,8
<b>СТОЧНАЯ ВОДА</b>			
263	Анализ сточной воды : железо	965,0	1158
264	Анализ сточной воды : марганец	952,0	1142,4
265	Анализ сточной воды : никель	1 062,0	1274,4
266	Анализ сточной воды : сульфаты	533,0	639,6
267	Анализ сточной воды : фториды	717,0	860,4
268	Анализ сточной воды : хлориды	508,0	609,6
269	Анализ сточной воды : хром 6+, хром 3+	1 105,0	1326
270	Анализ сточной воды: фосфаты	717,0	860,4
271	Анализ сточной воды: азот аммонийный	485,0	582
272	Анализ сточной воды: алюминий	1 538,0	1845,6
273	Анализ сточной воды: взвешенные вещества	273,0	327,6
274	Анализ сточной воды: жиры	1 588,0	1905,6
275	Анализ сточной воды: кадмий	1 098,0	1317,6
276	Анализ сточной воды: медь	974,0	1168,8
277	Анализ сточной воды: мышьяк	1 074,0	1288,8
278	Анализ сточной воды: нефтепродукты	1 588,0	1905,6
279	Анализ сточной воды: нитрат-анион	534,0	640,8
280	Анализ сточной воды: нитрит-анион	625,0	750
281	Анализ сточной воды: полихлорированные бифенилы	1 059,0	1270,8
282	Анализ сточной воды: pH (водородный показатель)	285,0	342
283	Анализ сточной воды: ртуть	1 112,0	1334,4
284	Анализ сточной воды: свинец	976,0	1171,2
285	Анализ сточной воды: СПАВ (анионоактивные)	1 086,0	1303,2

286	Анализ сточной воды: сульфиды	882,0	1058,4
287	Анализ сточной воды: фенол	864,0	1036,8
288	Анализ сточной воды: фосфаты	717,0	860,4
289	Анализ сточной воды: хлор остаточный	508,0	609,6
290	Анализ сточной воды: хлор связанный	413,0	495,6
291	Анализ сточной воды: хлориды	508,0	609,6
292	Анализ сточной воды: ХПК	947,0	1136,4
293	Анализ сточной воды: хром	1 105,0	1326
294	Анализ сточной воды: цинк	1 089,0	1306,8
295	Замеры параметров атмосферы в 1 точке	555,0	666
296	Замеры параметров газа в газоходе ИЗА	665,0	798
297	Замеры параметров шума	793,0	951,6
298	Замеры физических параметров	445,0	534
299	Отбор 1 пробы (ИЗА)	421,0	505,2
300	Отбор 1 пробы воздуха: на фильтр	424,0	508,8
301	Отбор 1 пробы газа в поглотительные приборы	343,0	411,6
302	Отбор 1 пробы газа в сорбционные трубки	343,0	411,6
303	Отбор 1 пробы почвы	1 089,0	1306,8
304	Отбор сточной воды (1 проба)	793,0	951,6
305	Оформление протокола испытаний (воздух)	282,0	338,4
306	Оформление протокола испытаний (почвы)	430,0	516
307	Оформление протокола испытаний (сточная вода)	289,0	346,8
308	Стоимость доставки проб к месту испытаний по	210,0	252
309	Стоимость доставки проб к месту испытаний по РМЭ	515,0	618

Руководитель Испытательного центра



М.А. Шишлаков