



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ФГБУ ГСАС "Ярославская"

Н.Б. Громов

" 30 " января 2015 г.

РАСЦЕНКИ

на оказание платных услуг
ФГБУ ГСАС "Ярославская"
с 02 февраля 2015 года

№ п/п	ВИДЫ РАБОТ	Стоимость 1 ед, рублей
Растительная продукция (корма)		
1.	Подготовительные работы:	486
1.1..	- Отбор проб	159
1.2.	-Приемка, регистрация	40
1.3.	-Определение внешнего вида (цвет, вкус,запах)	51
1.4.	-Размол	51
1.5..	- Измельчение проб вручную	127
1.6..	-Приготовление реактивов	57
2	Приготовление реактивов на ряд анализов	561
3	Крупность помола	64
4	Определение размера гранул	64
5	Определение зараженности	64
6	Определение вредной примеси	64
7	Определение металломагнитных примесей	64
8	Определение первоначальной влаги	102
9	Определение гигроскопической влаги	112
10	Определение общей влаги	101
11	Расчет сухого вещества	34
12	Определение (азота) протеина	207
13	Определение клетчатки	325
14	Определение клетчатки в кормах животного происхождения	418
15	Определение сырой золы	179
16	Определение pH	40
17	Определение общей кислотности	124
18	Определение органических кислот	232
19	Определение летучих жирных кислот	244
20	Определение жира/ с обезжириванием	239
21	Определение перекисного числа жира	209
22	Определение йодного числа жира	209
23	Определение кислотного числа жира	209
24	Определение каротина	113
25	Определение нитратов:	
	-В сухой растительной пробе	154
	-В свежей растениеводческой продукции	147
26	Определение нитритов	209
27	Расчет переваримого протеина	65
28	Расчет ОЭ	65
29	Расчет кормовых единиц	65

30	Оценка качества кормов, в том числе:	
	–Определение класса	271
	–Обобщенная информация по качеству кормов	774
	–Заполнение форм хим.состава, энергетическая питательность	603
31	Определение кальция	97
32	Определение кальция в минеральных кормах	193
33	Определение фосфора	106
34	Определение сахара	369
35	Определение крахмала	369
36	Определение лузги	179
37	Определение соли, хлора	251
38	Определение общей кислотности	125
39	Определение белка	210
40	Определение белка по Барнштейну	253
41	Определение карбамида	259
42	Активность уреазы	237
43	Определение калия (натрия)	122
44	Определение магния, кальция	68
45	Определение йода	345
46	Определение бора	156
47	Определение молибдена	261
48	Определение серы	261
49	Подготовительные работы при определении тяжелых металлов	142
50	Определение меди	176
51	Определение цинка	176
52	Определение железа	176
53	Определение свинца	176
54	Определение кадмия	179
55	Определение марганца (олово)	226
56	Определение ртути	350
57	Определение мышьяка	549
58	Определение никеля	179
59	Определение кобальта	179
60	Определение фтора	156
61	Определение хрома	181
62	Определение "Стронция-90" (Прогресс)	511
63	Определение "Цезия-137" (Прогресс)	542
64	Суммарная β-активность	204
65	Определение пестицидов	372
66	Определение микотоксинов:	425
66.1	афлатоксинов В1, охратоксин А, патулин, дезоксиниваленон, зеараленон (1 вид)	425
66.2	токсина Т 2	446
67	Определение золы нерастворимой в соляной кислоте	257
68	Определение клейковины	379
69	Определение КСС	127
70	Определение масличности	238
71	Определение токсичности	375
72	Выдача результатов:	
	–Ведомость (полный зооанализ)	401
	* Заключений / справки	106

	–Выдача рекомендаций по использованию кормов	1221
	–Выдача рекомендаций с учетом химического состава	10161
	* ведомость	212
	–Выдача протокола испытаний	319
МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ		
73	Отбор проб (твердых минеральных удобрений)	372
74	Отбор проб (жидких минеральных удобрений)	233
75	Отбор известковых, гипсосодержащих удобрений	186
76	Подготовительные работы	224
77	Приготовление реактивов на большое количество анализов	561
78	Приготовление реактивов / 1 день	57
79	Определение общего азота в сложных удобрениях с отгонкой	1039
80	Определение суммы аммиачного и нитратного азота	1034
81	Определение общего азота без отгонки	412
82	Определение азота:	
	–Аммиачный азот	340
	–Нитратный азот	340
	–Амидный азот	340
83	Определение фосфатов:	
	–Определение фосфатов при извлечении раствором трилона	412
	–Определение водорастворимых фосфатов	345
	–Определение общих фосфатов в минеральных удобрениях	408
	–В однокомпонентных удобрениях	680
	–В сложных удобрениях	514
84	Определение калия:	
	–Определение калия в однокомпонентных калийных удобрениях	680
	–Определение калия в сложных удобрениях	514
	–Определение калия в сложных и однокомпонентных удобрениях	209
85	Определение кальция и магния	297
86	Определение гигровлаги	151
87	Определение свободной кислоты в фосфорных удобрениях	297
88	Определение гранулометрического состава удобрений	191
89	Определение статической прочности гранул	186
90	Определение биурета в карбамиде	349
91	Выдача результатов:	
	–Выдача рекомендаций	3641
	–Выдача заключений, справки	101
	–Выдача ведомости	212
	–Выдача протокола испытаний	319
Твердые органические удобрения (сапропели)		
92	Отбор образцов	310
93	Подготовка к анализу	386
94	Приготовление реактивов на ряд анализов	561
95	Приготовление реактивов/ 1 день	57
96	Определение азота (мокрым озолением навоза) в органических удобрениях	269
97	Определение общего азота с отгонкой	418
98	Определение азота:	
	–Общего	213
	–Аммонийного (проведение анализа)	112
	–Нитратного	213

99	Определение фосфора	213
100	Определение калия	145
101	Определение сухого остатка	194
102	Определение влаги	90
103	Определение кислотности	155
104	Определение доли золы в органических удобрениях	130
Определение тяжелых металлов: (в торфах, сапропелях)		
105	Кадмий, свинец, хром, ртуть	159
106	Цинк, кобальт	155
107	Никель, медь, марганец	153
108	Выдача результатов:	
	–Выдача рекомендаций	3641
	–Выдача заключений	57
	–Выдача ведомости	212
	–Выдача протокола испытаний	319
Торф		
109	Отбор образцов	294
110	Подготовка к анализу	167
111	Приготовление реактивов на ряд анализов	561
112	Приготовление реактивов / 1 день	57
113	Определение влаги	90
114	Определение кислотности	78
115	Определение обменной кислотности	138
116	Определение гидролитической кислотности	213
117	Определение зольности	130
118	Определение аммиачного азота	263
119	Определение нитратного азота	263
120	Определение подвижных форм:	
	* фосфора	144
	* калия	144
	* железа	144
121	Определение общего железа	236
122	Определение водорастворимых солей	61
123	Определение кальция, магния	213
124	Определение серы	533
125	Определение гуминовых кислот, органического остатка	191
126	Выдача результатов:	
	–Выдача рекомендаций	3641
	–Выдача заключений / справки	101
	–Выдача ведомости	212
	–Выдача протокола испытаний	319
Защищенный грунт		
127	Подготовка образцов к анализу	196
128	Приготовление реактивов	561
129	Приготовление реактивов / 1 день	57
130	Приготовление вытяжки	11
131	Определение влажности	55
132	Определение кислотности	91
133	Определение органического вещества	92
134	Определение фосфора	93

135	Определение калия	103
136	Определение азота:	
	–Нитратного азота	76
	–Определение аммонийного азота	80
137	Определение кальция	89
138	Определение магния	70
139	Определение сухого остатка	192
140	Определение удельной электрической проводимости (как молибден в кормах), кроме АСВ	241
141	Выдача результатов:	
	–Оформление результатов по валовому содержанию элементов	57
	–Оформление рекомендаций по применению удобрений	3641
	–Выдача ведомости	212
	–Выдача протокола испытаний	319
Обследование почвы		
142	Отбор проб	142
143	Подготовительные работы	76
144	Приготовление реактивов	561
145	Приготовление реактивов / 1 день	57
Агрохимические анализы		
146	Определение подвижного фосфора (с подготовительной работой)	78
147	Определение калия	68
148	Определение кислотности	75
Специализированные анализы		
149	Определение гидролитической кислотности	71
150	Определение суммы поглощенных оснований	88
151	Определение гумуса	161
152	Определение азота:	
	–Нитратного	114
	–Аммонийного	169
153	Определение кальция	194
154	Определение магния	194
155	Определение серы	118
156	Определение влажности почвы	106
157	Определение механического состава почвы	319
Содержание подвижных микроэлементов в почве (грунтах)		
158	Отбор проб	142
159	Определение меди	137
160	Определение цинка	202
161	Определение марганца	177
162	Определение бора	233
163	Определение железа	122
164	Определение молибдена	295
165	Определение кобальта	229
166	Приготовление реактивов	561
167	Приготовление реактивов/ 1 день	57
168	Выдача результатов:	
	–Выдача рекомендаций	3641
	–Выдача заключений / справки	57

	–Выдача ведомости	212
	–Выдача протокола испытаний	319
Содержание тяжелых металлов (почвах, грунтах).		
Радиология почв		
169	Подготовительные работы	173
170	Определение "Стронция-90" (Прогресс)	425
171	Определение "Стронция-90" (химическим способом)	520
172	Определение "Калия-40" (как Цезий)	511
173	Определение "Цезия-137" (Прогресс)	425
174	Определение "Тория-238"	673
175	Определение "Радия-226"	673
176	Определение гамма-фона	195
Валовые формы		
177	Определение кадмия	325
178	Определение свинца	325
179	Определение цинка	325
180	Определение меди	325
181	Определение кобальта	325
182	Определение железа	325
183	Определение ртути	383
184	Определение мышьяка	561
185	Определение никеля и других	264
186	Определение хрома	264
187	Определение марганца	264
Подвижные формы		
188	Определение кадмия	223
189	Определение свинца	223
190	Определение цинка	223
191	Определение меди	223
192	Определение кобальта	223
193	Определение железа	223
194	Определение никеля и других	223
195	Определение хрома	223
196	Определение марганца	223
Токсикология почв		
197	Токсикологические исследования, в т.ч:	1347
	–Отбор проб, составление сопроводительной ведомости	404
	–Подготовительные работы (прием, регистрация, размол)	122
	–Токсикологический анализ	821
198	Определение пестицидов (1 вид) и других токсикантов	372
199	Определение нефтепродуктов	414
200	Определение бенз(а)пирена	637
201	2,4 Д - аминная соль	350
202	Гексахлоран	350
203	Гептахлор	350
204	2 М - 4 ХМ	350
205	Хлорофос	350
206	Выдача результатов:	
	–Выдача рекомендаций	3641
	–Выдача заключений	101

	–Выдача ведомости	212
	–Выдача протокола испытаний	319
Содержание тяжелых металлов в растениеводческой продукции (токсикология)		
Радиология		
207	Подготовительные работы:	
	* отбор проб	232
	*приемка, регистрация, разбор образцов	20
	* измельчение проб	170
	* очистка от земли, мойка, подсушивание корнеплодов	102
	Итого:	524
208	Определение "Стронция-90" (Прогресс)	511
209	Определение "Стронция-90" (хим.способом)	511
210	Определение "Калия-40" (как Цезий)	449
211	Определение "Цезия-137" (Прогресс)	511
212	Определение "Тория-238"	673
213	Определение "Радия-226"	673
214	Определение β -активности	204
215	Определение гамма-фона	194
Тяжелые металлы в растениеводческой продукции		
216	Определение кадмия	179
217	Определение свинца	179
218	Определение цинка	179
219	Определение меди	179
220	Определение хрома	179
221	Определение кобальта	179
222	Определение железа	179
223	Определение никеля	179
224	Определение марганца	179
225	Определение олова	359
226	Определение ртути	349
227	Определение мышьяка	577
228	Остаточное количество пестицидов в растительной продукции	372
229	2,4 Д - аминная соль	372
230	Гептахлор	372
231	2 М - 4 ХМ	372
232	Хлорофос	372
233	Определение бенз(а)пирена	637
234	Определение микотоксинов	425
235	афлатоксинов В1, М 1	425
236	токсина Т 2	446
237	Определение нитратов:	
	–В свежей растениеводческой продукции	147
Грунтовые, питьевые и поверхностные воды		
238	Отбор проб воды, составление акта отбора	310
239	Отбор проб снега	372
240	Подготовительные работы	41
241	Определение качества воды (мутность, цветность, запах) (1 вид)	32
242	Жесткость воды	82
243	Определение взвешенных веществ	123

244	Определение сухого остатка	204
245	Определение перманганатной окисляемости	55
246	Определение хлоридов (*2)	117
247	Определение неорганических растворенных ортофосфатов	205
248	Определение фосфатов	205
249	Определение нефтепродуктов	414
250	Определение pH (кислотности)	57
251	Определение азота:	
	нитратного	91
	аммонийного	205
	нитритного	170
252	Определение кальция, магния, фосфор	145
253	Определение калия, натрия / 2 повт	102
254	Определение сульфатов	156
255	Определение сульфонов	107
256	Определение алюминия	215
257	Определение щелочности	63
258	Определение удельной электрической проводимости (как молибден в кормах)	224
259	Определение нитратов, нитритов	204
260	Определение ХПК	294
261	Определение АПАВ/ 2 повторн.	340
262	Определение БПК	340
263	Определение гидрокарбоната (хлориды)	236
264	Определение жира	186
	тяжелые металлы:	
265	Определение кадмия	216
266	Определение свинца	216
267	Определение хрома	216
268	Определение цинка	216
269	Определение кобальта	216
270	Определение никеля	216
271	Определение меди	216
272	Определение марганца	216
273	Определение железа	216
274	Определение мышьяка	316
275	Определение ртути	345
	Радиология воды:	
276	Определение "Стронция-90" (Прогресс)	511
277	Определение "Цезия-137" (Прогресс)	511
278	Суммарная объемная активность радионуклидов	204
	Производственные сточные воды	
279	Подготовительные работы к анализу	204
280	Определение цветности, прозрачности, запаха (1 вид)	32
281	Определение растворенного кислорода	232
282	Определение общего азота	408
283	Определение алюминия	372
284	Определение pH (кислотности)	102
285	Определение взвешенных веществ	194
286	Определение сухого остатка	204
287	Определение хлоридов	117

288	Определение азота и фосфора	145
289	Определение калия и натрия	102
290	Определение нитратов, нитритов	254
291	Определение фосфатов, сульфатов, сульфонов	254
292	Определение железа	254
293	Определение кальция, магния	145
294	Определение нефтепродуктов	414
295	Определение нитратного азота	102
296	Определение аммонийного азота	204
297	Остаточное количество хлорорганических пестицидов	372
298	Расчет ПДС (предельно-допустимый сброс)	340
299	Определение жира	186
300	Определение ХПК	294
301	Определение АПАВ	340
302	Определение БПК	340
303	Выдача результатов:	
	–Выдача рекомендаций	3641
	–Выдача заключений, справки	57
	–Выдача ведомости	212
	–Выдача протокола испытаний	319
Документы		
304	Заключение договора, в том числе:	4276
305	–Заключение договора	612
306	–Сбор информации к договору	3664
307	Оформление акта о выполнении агрохимического обследования	612
308	Обобщение эффективности средств химизации	566
309	Вручение заказчику работы, консультации по ней	611
310	Прием, проверка, составление отчетности	611
311	Подготовка докладов, выступлений	3664
312	Составление годового отчета по 1 теме	2524
313	Приготовление реактивов	561
314	Приготовление реактивов / 1 день	57
315	Обработка, обобщение данных по качеству анализа	802
316	Подготовка и выдача заключений по содержанию нитратов и пестицидов	37
317	Заключение по качеству растениеводческой продукции (кормов)	10260
318	Сбор информации об источнике загрязнения, с выездом	5623
319	Составление экологического паспорта (на организацию, подразделение)	31450
320	Разработка технических условий (договорная)	63720
321	Подготовка проектно-сметной документации	4275
322	Подготовка рекомендаций	10161
323	Составление сводных ведомостей, справок	567
324	Выдача: рекомендаций	3641
	* результатов	57
	* ведомости	212
	* протокола	319
325	Консультация : по телефону	166
	0,5 дня	637
326	Оформление документов по расчетам упущенной выгоды (1 день)	1274
327	Расчет биологической рекультивации (до 3-5% от расчета), или калькуляция	