

Август 2022 г.

Прайс-лист на услуги лаборатории анализа почв и оценки почвенного плодородия

Пакеты анализов

№ п/п	Объект измерений	Определяемые показатели	Стоимость анализа, руб. (вкл. НДС 20%)	Срок выполнения
1	Почва	« БАЗОВЫЙ » (Гумус, P ₂ O ₅ , K ₂ O, pH H ₂ O/KCl, НГ)	1 307	5 раб.дней
		« БАЗОВЫЙ » + S	1 745	5 раб.дней
		« БАЗОВЫЙ + МЕЗОЭЛЕМЕНТЫ » (S, обменные Mg, Ca)	2 485	6 раб.дней
		« БАЗОВЫЙ + МЕЗОЭЛЕМЕНТЫ + МИКРОЭЛЕМЕНТЫ » (подвижные Mn, B, Zn, Cu, Mo)	4 890	6 раб.дней
		Определение одного микроэлемента или мезоэлемента (кроме S) в дополнение к « БАЗОВОМУ » пакету	370	1 раб.день
		" МИКРОЭЛЕМЕНТЫ " + Ca, Mg обменный (при поступлении более 10 проб единомоментно)	1 852	4 раб. дня
		« МАКСИМАЛЬНЫЙ » (Гумус, P ₂ O ₅ , K ₂ O, pH H ₂ O, Нг, pH KCl, NH ₄ , NO ₃ , СПО, ЕКО, гранулометрический состав (до 2,5 мм), Ca, Mg обменные, B, Mn, Mo, Zn, Cu подвижные, Na обменный, Al подвижный, СО ₃ , НСО ₃ , SO ₄ , Cl, УЭП, Ca, Mg, Na в водной вытяжке)	5 895	8 раб.дней

		<p>"ЗАСОЛЕНИЕ" (SO_4, Cl, HCO_3, CO_3, УЭП, плотный остаток, Ca, Mg, Na в водной вытяжке, СПО, ЕКО, сумма токсичных солей)</p>	3 720	7 раб.дней
		<p>"АГРОФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЧВЫ" (Гранулометрический состав, плотность почвы, размер и форма структурных агрегатов, критерий водопрочности, коэф. структурности, агрегатный анализ почвы по Савинову (мокрый и сухой способ), плотность твердой фазы, верхний нижний предел пластичности, общая пористость)</p>	7 540	10 раб.дней
2	Тепличный грунт	<p>«ТЕПЛИЧНЫЙ ГРУНТ» ($pH_{вод}$, pH_{KCl}, общая засоленность (УЭП), фосфор и калий водорастворимые, NH_4, NO_3, органическое вещество, обменные Ca, Mg, Na, подвижные Mn, Cu, Zn, Fe, Mo, B, S)</p>	4 871	7 раб.дней
3	Грунты, донные отложения	<p>«ЭЛЕМЕНТНЫЙ АНАЛИЗ» (обменные Ca, Mg; валовые/кислоторастворимые/подвижные Pb, Cd, Mn, As, Fe, Co, Cr, Mo, Zn, Cu, Ni, Hg, pH_{KCl})</p>	3 000	4 раб. дня
4	Грунты, почвы	<p>«ОЦЕНКА ТЕХНОГЕННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ» (валовые/кислоторастворимые/подвижные Pb, Cd, Mn, As, Fe, Co, Cr, Mo, Zn, Cu, Ni, Hg), pH_{KCl}, нефтепродукты, бенз(а)пирен)</p>	4 500	9 раб.дней
5	Образцы растительного происхождения	<p>«АНАЛИЗ РАСТИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ» N общ., P, K, B, Ca, Mg, Fe, Cu, Co, Zn, Mn, Na, Mo, S, NO_3</p>	5 531	4 раб.дня

6	Природная, сточная, поливная вода	<p>«БАЗОВЫЙ» (рН, УЭП, жесткость общая, Fe, Ca, Mg, B, перманганатная окисляемость, прозрачность, цветность, мутность, запах при 20° и 60°С)</p>	2 399	4 раб.дня
		<p>«РАСШИРЕННЫЙ» («БАЗОВЫЙ» + фосфаты, сульфаты, хлориды, гидрокарбонаты)</p>	3 599	6 раб.дней
		<p>«ЭЛЕМЕНТНЫЙ АНАЛИЗ» (Be, Fe, Cd, Ca, Co, Mg, Mn, Cu, Mo, Ni, Pb, Cr, Zn, K, Na, B, Sb, Ag, Li, Se, Ba, Al, Ti, W, V, As)</p>	1 600	3 раб.дня
		<p>«МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» (ОМЧ, ОКБ, споры сульфитредуцирующих клостридий, цисты лямблий)</p>	12 550	5-7 дней
7	Почвы, грунты, донные отложения, минеральные, органические удобрения, природная и сточная вода, корма	<p>«РАДИАЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ» (удельная активность радионуклидов ЕРН (K⁴⁰, Ra²²⁶, Th²³²) и ТРН (Cs¹³⁷, Sr⁹⁰))</p>	2 500	3 раб.дня
8	Почвы, грунты	<p>«МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ» (ОМЧ, численность и соотношение основных групп почвенных микроорганизмов (грибы, актиномицеты, сапрофитные бактерии), «дыхание» почвы, азотфиксаторы, аммонификаторы, нитрификаторы и денитрификаторы, биомасса микроорганизмов в почве по углероду регидратационным методом)</p>	33 790	7-14 дней



		<p>«МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ БАЗОВЫЙ» (ОМЧ, жизнеспособные яйца и личинки гельминтов, личинки и куколки синантропных мух, патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы, БГКП, энтерококки, цисты патогенных простейших)</p>	22 130	5-8 дней
		<p>«МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РАСШИРЕННЫЙ» («Базовый» + клостридии, листерии, иерсинии, псевдомонады, стафилококки)</p>	31 920	5-8 дней
		<p>«НЕМАТОДЫ» (подвижные и неподвижные формы, жизнеспособные яйца)</p>	5 200	8-10 дней
9	Органические удобрения	<p>«АНАЛИЗ ОРГАНИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ» (Pb, Cd, Hg, As, EPH, удельная эффективная активность Cs-137 и Sr-90, жизнеспособные яйца и личинки гельминтов, личинки и куколки синантропных мух, патогенные микроорганизмы (протеи, бациллы, сальмонеллы, кишечные палочки, стафилококки, энтерококки, клостридии, цисты патогенных простейших, сухое вещество, pH водной среды, инородные включения, органическое вещество, N, P, K, Ca, Mg, S, Mn, Mo, B, Zn, Cu)</p>	23 500	7-14 дней
10	Биопрепараты	<p>«БИОПРЕПАРАТЫ» (установление титра микроорганизма, микробиологическая чистота препарата)</p>	от 9 300 (в зависимости от препарата)	5-8 дней



Единичные анализы

ПОЧВЫ, ГРУНТЫ

1. Агрохимический анализ

№ п/п	Наименование показателя	Стоимость, руб./анализ (вкл. НДС 20%)	Срок выполнения
АЗОТ и ОРГАНИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО			
1	Органическое вещество по Тюрину (титрование)	455	4 раб.дня
2	Органическое вещество по Тюрину в модификации ЦИНАО (спектрофотометрия)	455	4 раб.дня
3	Органическое вещество (гумус) методом Дюма (сжигания)	806	3 раб.дня
4	Лабильное органическое вещество по Кершенсу	870	4 раб.дня
5	Общий углерод	661	3 раб.дня
6	Органический углерод	1161	3 раб.дня
7	Неорганический углерод	661	3 раб.дня
8	Гуминовые кислоты и фульвокислоты	4 300	4 раб.дня
9	Аммонийный азот (обменный аммоний)	477	3 раб.дня
10	Нитратный азот (нитраты) (спектрофотометрия)	477	3 раб.дня
11	Нитратный азот (нитраты) (потенциометрия)	190	3 раб.дня
12	Общий азот	861	3 раб.дня
13	Азот щелочногидролизуемый по Корнфилду	571	4 раб.дня
ФОСФОР			
14	Фосфор подвижный по Кирсанову	348	3 раб.дня
15	Фосфор подвижный по Чирикову	379	4 раб.дня
16	Фосфор подвижный по Мачигину	387	4 раб.дня
17	Фосфор подвижный по Олсену	687	4 раб.дня
18	Фосфор подвижный по Брею	687	4 раб.дня
19	Фосфор общий (валовый)	536	4 раб.дня
20	Фосфаты (кислоторастворимые формы)	528	4 раб.дня
КАЛИЙ			
21	Калий подвижный по Кирсанову	329	3 раб.дня
22	Калий подвижный по Чирикову	337	4 раб.дня
23	Калий подвижный по Мачигину	347	4 раб.дня
24	Калий подвижный по Олсену	647	4 раб.дня
25	Калий подвижный по Брею	647	4 раб.дня
26	Калий общий (валовый)	536	4 раб.дня
МЕЗОЭЛЕМЕНТЫ			
27	Подвижная сера	477	4 раб.дня
28	Магний обменный	370	4 раб.дня
29	Кальций обменный	370	4 раб.дня



30	Натрий обменный	370	4 раб.дня
МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			
31	Бор (подвижные формы)	370	4 раб.дня
32	Молибден (подвижные формы)	370	4 раб.дня
33	Марганец (подвижные формы)	370	4 раб.дня
34	Медь (подвижные формы)	370	4 раб.дня
35	Цинк (подвижные формы)	370	4 раб.дня
36	Железо (подвижные формы)	370	4 раб.дня
37	Кобальт (подвижные формы)	370	4 раб.дня
38	Никель (подвижные формы)	370	4 раб.дня
КИСЛОТНОСТЬ			
39	рН водной вытяжки	317	3 раб.дня
40	рН солевой вытяжки	300	3 раб.дня
41	Гидролитическая кислотность	302	3 раб.дня
42	Сумма поглощенных оснований	360	4 раб.дня
43	Емкость катионного обмена	363	4 раб.дня
44	Степень насыщенности основаниями (только в комплексе с ЕКО и СПО)	252	4 раб.дня
45	Алюминий подвижный спектрофотометрическим методом	477	3 раб.дня
ЗАСОЛЕНИЕ			
46	Сульфаты	393	3 раб.дня
47	Хлориды (титриметрический метод)	375	3 раб.дня
48	Хлориды (спектрофотометрический метод)	475	3 раб.дня
49	Карбонаты	260	3 раб.дня
50	Бикарбонаты	260	3 раб.дня
51	Содержание свободных карбонатов	260	3 раб.дня
52	Плотный остаток	725	7 раб.дней
53	Степень солонцеватости (только при наличии ЕКО и Na в водной вытяжке)	231	4 раб.дня
54	Удельная электрическая проводимость	317	3 раб.дня
55	Сумма токсичных солей	1 220	3 раб.дня
56	Кальций в водной вытяжке	370	4 раб.дня
57	Магний в водной вытяжке	370	4 раб.дня
58	Натрий в водной вытяжке	370	4 раб.дня

2. Токсико-химический анализ

№ п/п	Наименование показателя	Стоимость, руб./анализ (вкл. НДС 20%)	Срок выполнения
59	Алюминий (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня



60	Бор (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
61	Молибден (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
62	Марганец (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
63	Медь (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
64	Цинк (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
65	Свинец (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
66	Кадмий (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
67	Железо (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
68	Хром (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
69	Кобальт (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
70	Никель (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
71	Стронций (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
72	Серебро (кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
73	Сурьма (кислоторастворимые/валовые формы)	594	4 раб.дня
74	Олово (кислоторастворимые/валовые формы)	594	4 раб.дня
75	Мышьяк (кислоторастворимые, валовые формы)	528	4 раб.дня
76	Ртуть	660	4 раб.дня
77	Титан (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
78	Вольфрам (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
79	Висмут (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня



80	Ванадий (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
81	Барий (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
82	Бериллий (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
83	Кремний (подвижные/кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
84	Литий (кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
85	Селен (кислоторастворимые/валовые формы)	370	4 раб.дня
86	Зольность	580	4 раб.дня
87	Летучие фенолы	741	8 раб.дней
88	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	652	5 раб.дней
89	Формальдегид	632	5 раб.дней
90	Цианиды	871	8 раб.дней
91	Бенз(а)пирен	2 770	9 раб.дней
92	Нефтепродукты	748	4 раб.дня

3. Физико-механический анализ

№ п/п	Наименование показателя	Стоимость, руб./анализ (вкл. НДС 20%)**	Срок выполнения
93	Гранулометрический состав (до 2,5 мм) на SALD	574	4 раб.дня
94	Гранулометрический состав (ситовой метод)	638	4 раб.дня
95	Гранулометрический состав (визуально)	254	2 раб.дня
96	Гранулометрический состав (полный анализ)	1355	4 раб.дня
97	Влажность	755	3 раб.дня

4. Радиологический анализ

№ п/п	Наименование показателя	Стоимость, руб./анализ (вкл. НДС 20%)	Срок выполнения
98	Объемная (удельная) активность ¹³⁷ Cs	603	3 раб.дня
99	Объемная (удельная) активность ⁹⁰ Sr	725	3 раб.дня
100	Эффективная удельная активность ²²⁶ Ra	503	3 раб.дня
101	Эффективная удельная активность ²³² Th	503	3 раб.дня
102	Эффективная удельная активность ⁴⁰ K	503	3 раб.дня
103	ЕРН	1375	3 раб.дня

104	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения (МАЭД) (за 1 га)	3 050	Измеряется в поле
105	Амбиентный эквивалент дозы гамма-излучения	2 750	3 раб.дня
106	Плотность потока бета-частиц	855	3 раб.дня

5. Микробиологический анализ

№ п/п	Наименование показателя	Стоимость, руб./анализ (вкл. НДС 20%)	Срок выполнения
107	Общее микробное число	700	5-8 дней
108	Бактерии группы кишечных палочек (индекс БГКП)	6250	
109	Энтерококки	1200	
110	Яйца и личинки гельминтов (жизнеспособных)	1439	
111	Сальмонеллы	4510	
112	Личинки и куколки синантропных мух	1239	
113	Цисты кишечных патогенных простейших	1239	
114	Микроорганизмы-аммонификаторы (<i>Pseudomonas, Bacillus, Clostridium</i> и <i>Proteus, Mucorales, Trichoderma</i>)	1500	
115	Аммонифицирующая активность бактерий		
116	Подвижные формы нематод (вороночный метод Бермена)	1695	
117	Неподвижные формы нематод (метод Сейнхорста)	1893	
118	Жизнеспособные яйца нематод	1673	
119	Плесневые грибы и дрожжи с идентификацией актиномицет до рода	6450	
120	Азотфиксирующие микроорганизмы (<i>Cl. pasteurianum</i> и <i>Azotobacter chroococcum</i>)	950	
121	Денитрифицирующие бактерии (<i>Pseudomonas, Micrococcus</i> и <i>Bacillus</i>)	4330	
122	Актиномицеты	1200	14 дней
123	Нитрифицирующие бактерии (1 и 2 фазы нитрификации) (<i>Nitrozobacter, Nitrozomonas</i>)	6500	4-6 недель
124	Биомасса микроорганизмов в почве (по углероду регидрационным методом)	1800	7 раб. дней
125	Интенсивность разложение целлюлозы по Мишустину и Петровой	2700	20-30 дней
126	Нитрификационная способность	6500	14 дней
127	Дыхание почвы	3500	5раб.дн.
128	Псевдомонады	2100	
129	Листерии/ <i>L.monocytogenes</i>	3100/4100	
130	Иерсинии	2500	
131	Стафилококки	1800	

ДОННЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ

№ п/п	Наименование показателя	Стоимость, руб./анализ (вкл. НДС 20%)	Срок выполнения
1	Алюминий	370	4 раб.дня
2	Бор	370	4 раб.дня
3	Молибден	370	4 раб.дня
4	Марганец	370	4 раб.дня
5	Медь	370	4 раб.дня
6	Цинк	370	4 раб.дня
7	Свинец	370	4 раб.дня
8	Кадмий	370	4 раб.дня
9	Железо	370	4 раб.дня
10	Хром	370	4 раб.дня
11	Кобальт	370	4 раб.дня
12	Никель	370	4 раб.дня
13	Мышьяк	528	4 раб.дня
14	Ртуть	660	4 раб.дня
15	Сурьма	594	4 раб.дня
16	Калий	370	4 раб.дня
17	Натрий	370	4 раб.дня
18	Магний	370	4 раб.дня
19	Кальций	370	4 раб.дня
20	Вольфрам	370	4 раб.дня
21	Олово	594	4 раб.дня
22	Сера	594	4 раб.дня
23	Серебро	370	4 раб.дня
24	Фосфор	594	4 раб.дня
25	Стронций	370	4 раб.дня
26	Висмут	370	4 раб.дня
27	Титан	370	4 раб.дня
28	Ванадий	370	4 раб.дня
29	Барий	370	4 раб.дня
30	Бериллий	370	4 раб.дня
31	Кремний	370	4 раб.дня
32	pH солевой вытяжки	300	3 раб.дня
33	Бенз(а)пирен	2570	9 раб.дней
34	Фосфат-ионы (кислоторастворимые формы)	428	4 раб.дня
35	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	452	5 раб.дней
36	Цианиды	571	8 раб.дней
37	Общий азот	1 210	3 раб.дня

38	Объемная (удельная) активность ^{137}Cs	603	3 раб.дня
39	Объемная (удельная) активность ^{90}Sr	725	3 раб.дня
40	ЕРН	1375	3 раб.дня

ОБРАЗЦЫ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

№ п/п	Наименование показателя	Стоимость, руб./анализ (вкл. НДС 20%)	Срок выполнения
1	Общий азот	1 210	3 раб.дня
2	Алюминий (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
3	Железо (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
4	Кадмий (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
5	Калий (валовые формы/подвижные формы)	470	4 раб.дня
6	Кальций (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
7	Кобальт (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
8	Магний (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
9	Марганец (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
10	Медь (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
11	Молибден (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
12	Мышьяк (валовые формы/подвижные формы)	528	4 раб.дня
13	Натрий (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
14	Никель (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
15	Свинец (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
16	Стронций (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
17	Сурьма (валовые формы/подвижные формы)	594	4 раб.дня
18	Хром (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
19	Цинк (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
20	Бор (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
21	Олово (валовые формы/подвижные формы)	594	4 раб.дня
22	Сера (валовые формы/подвижные формы)	432	4 раб.дня
23	Серебро (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
24	Фосфор (валовые формы/подвижные формы)	472	4 раб.дня
25	Барий (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
26	Вольфрам (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
27	Бериллий (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
28	Висмут (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
29	Ванадий (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
30	Литий (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
31	Селен (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня
32	Титан (валовые формы/подвижные формы)	370	4 раб.дня

33	Определение макро- и микроэлементов: фосфор, калий, бор, кальций, магний, железо, медь, молибден, цинк, марганец, натрий	3 652	4 раб.дня
34	Нитраты	477	4 раб.дня
35	Объемная (удельная) активность ^{137}Cs	603	3 раб.дня
36	Объемная (удельная) активность ^{90}Sr	725	3 раб.дня
37	Объемная (удельная) активность ^{40}K	603	3 раб.дня
38	Нематоды в клубнях/корнеплодах	5 200	8-10 дней

ПРИРОДНАЯ И СТОЧНАЯ ВОДА

№ п/п	Наименование показателя	Стоимость, руб./анализ (вкл. НДС 20%)	Срок выполнения
1	рН	137	1 раб.день
2	Алюминий	370	2 раб.дня
3	Бериллий	370	2 раб.дня
4	Железо	370	2 раб.дня
5	Кадмий	370	2 раб.дня
6	Кальций	370	2 раб.дня
7	Кобальт	370	2 раб.дня
8	Магний	370	2 раб.дня
9	Марганец	370	2 раб.дня
10	Медь	370	2 раб.дня
11	Молибден	370	2 раб.дня
12	Никель	370	2 раб.дня
13	Свинец	370	2 раб.дня
14	Хром	370	2 раб.дня
15	Цинк	370	2 раб.дня
16	Калий	370	2 раб.дня
17	Натрий	370	2 раб.дня
18	Бор	370	2 раб.дня
19	Сурьма	370	2 раб.дня
20	Сера	370	2 раб.дня
21	Серебро	370	2 раб.дня
22	Стронций	370	2 раб.дня
23	Олово	370	2 раб.дня
24	Литий	370	2 раб.дня
25	Фосфор	370	2 раб.дня
26	Селен	370	2 раб.дня
27	Барий	370	2 раб.дня



28	Висмут	370	2 раб.дня
29	Ванадий	370	2 раб.дня
30	Кремний	370	2 раб.дня
31	Вольфрам	370	2 раб.дня
32	Титан	370	2 раб.дня
33	Мышьяк	370	2 раб.дня
34	Фосфаты	341	3 раб.дня
35	Общая жесткость	255	2 раб.дня
36	Сульфаты	341	3 раб.дня
37	Хлориды	255	3 раб.дня
38	Гидрокарбонаты	265	3 раб.дня
39	Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	324	3 раб.дня
40	Удельная электрическая проводимость	137	1 раб.дня
41	Мутность по формазину	185	3 раб.дня
42	Прозрачность	152	1 раб.день
43	Окраска (цвет)	152	1 раб.день
44	Цветность	223	3 раб.день
45	Запах при 60°C	85	1 раб.день
46	Запах при 25°C	85	1 раб.день
47	Нитраты	300	3 раб.дня
48	Фенолы общие	465	3 раб.дня
49	Фенолы летучие	571	3 раб.дня
50	Цианиды	571	3 раб.дня
51	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	452	3 раб.дня
52	Нефтепродукты	423	3 раб.дня
53	Бенз(а)пирен	2870	7 раб.дней
54	Формальдегид	432	3 раб.дня
55	Общий азот	861	2 раб.дня
56	Аммонийный азот	300	3 раб.дня
57	Нитратный азот	300	3 раб.дня
58	Объемная (удельная) активность ¹³⁷ Cs	503	3 раб.дня
59	Объемная (удельная) активность ⁹⁰ Sr	625	3 раб.дня
60	ЕРН	1375	3 раб.дня
61	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	840	7 - 10 дней
64	Споры сульфатредуцирующих клостридий	4430	
65	Цисты лямблий	3360	
66	Термотолерантные бактерии (ТКБ)	1068	
67	Яйца и личинки гельминтов (жизнеспособных)	1726	
69	Псевдомонады	2520	
70	Листерии/ <i>L.monocytogenes</i>	3720/4920	
71	Стафилококки/ <i>Staphylococcus aureus</i>	2160/2640	

ОРГАНИЧЕСКИЕ УДОБРЕНИЯ

№ п/п	Наименование показателя	Стоимость, руб./анализ (вкл. НДС 20%)	Срок выполнения
1	рН солевой вытяжки/водной вытяжки	300	3 раб.дня
2	Калий (валовая форма)	500	4 раб.дня
3	Фосфор (валовая форма)	500	4 раб.дня
4	Общий азот	620	3 раб.дня
5	Влажность	200	3 раб.дня
6	Сухой остаток	200	3 раб.дня
7	Органическое вещество/зольность	859	4 раб.дня
8	Органический углерод	859	3 раб.дня
9	Определение тяжелых металлов – обязательные нормируемые (Pb, Cd, As, Hg)	1500	4 раб.дня
10	Определение тяжелых металлов – дополнительные (Cu, Zn, Ni, Co, Cr, Mn)	1350	4 раб.дня
11	Алюминий	370	4 раб.дня
12	Железо	370	4 раб.дня
13	Кадмий	370	4 раб.дня
14	Кальций	370	4 раб.дня
15	Кобальт	370	4 раб.дня
16	Магний	370	4 раб.дня
17	Марганец	370	4 раб.дня
18	Медь	370	4 раб.дня
19	Никель	370	4 раб.дня
20	Свинец	370	4 раб.дня
21	Хром	370	4 раб.дня
22	Цинк	370	4 раб.дня
23	Натрий	370	4 раб.дня
24	Молибден	370	4 раб.дня
25	Бор	370	4 раб.дня
26	Сурьма	594	4 раб.дня
27	Мышьяк	528	4 раб.дня
28	Олово	594	4 раб.дня
29	Сера	870	4 раб.дня
30	Серебро	370	4 раб.дня
31	Стронций	370	4 раб.дня
32	Ртуть	660	4 раб.дня
33	Объемная (удельная) активность ¹³⁷ Cs	503	3 раб.дня
34	Объемная (удельная) активность ⁹⁰ Sr	625	3 раб.дня
35	ЕРН	1375	3 раб.дня
36	Микроорганизмы-аммонификаторы (<i>Pseudomonas, Bacillus, Clostridium u Proteus</i>)	1500	5–8 дней
37	Аммонифицирующая активность бактерий		
39	Сапрофитные бактерии	477	



40	Актиномицеты	1200	8-10 дней
41	Плесневые грибы и дрожжи	6450	5-8 дней
42	Нитрифицирующие бактерии (1 и 2 фазы нитрификации) (<i>Nitrozobacter, Nitrozoomonas</i>)	6500	4-6 недель
43	Денитрифицирующие бактерии (3 вида)	4330	5-8 дней
44	Азотфиксирующие микроорганизмы (<i>Cl. pasteurianum</i> и <i>Azotobacter chroococcum</i>)	950	
46	Энтерококки	1200	
47	Яйца и личинки гельминтов (жизнеспособных)	1439	
48	Сальмонеллы	4510	
49	Личинки и куколки синантропных мух	1239	
50	Цисты кишечных патогенных простейших	1239	
51	Общее микробное число	700	
52	Псевдомонады	2100	
53	Стафилококки	1800	
54	Бактерии группы кишечных палочек (индекс БГКП)	6250	
55	Количество психротрофных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КПАФАНМ)	986	
56	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАНМ)	986	
57	Количество термофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КТАФАНМ)	986	

МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ

№ п/п	Наименование показателя	Стоимость, руб./анализ (вкл. НДС 20%)	Срок выполнения
1	Внешний вид	85	1 раб.день
2	Влажность (массовая доля воды)	400	2 раб.дня
3	Общий азот	1100	3 раб.дня
4	Фосфор (общий)	561	4 раб.дня
5	Калий (общий)	561	4 раб.дня
6	Аммонийный азот	561	5 раб.дней
7	Нитратный азот	561	5 раб.дней
8	Свободная серная кислота	732	5 раб.дней
9	Алюминий	370	4 раб.дня
10	Железо	370	4 раб.дня
11	Кадмий	370	4 раб.дня
12	Кальций	370	4 раб.дня
13	Кобальт	370	4 раб.дня

14	Магний	370	4 раб.дня
15	Марганец	370	4 раб.дня
16	Медь	370	4 раб.дня
17	Никель	370	4 раб.дня
18	Свинец	370	4 раб.дня
19	Хром	370	4 раб.дня
20	Цинк	370	4 раб.дня
21	Натрий	370	4 раб.дня
22	Молибден	370	4 раб.дня
23	Бор	370	4 раб.дня
24	Сурьма	594	4 раб.дня
25	Мышьяк	528	4 раб.дня
26	Ртуть	660	4 раб.дня
27	Олово	594	4 раб.дня
28	Сера	870	4 раб.дня
29	Серебро	370	4 раб.дня
30	Стронций	370	4 раб.дня
31	Ртуть	660	4 раб.дня
32	Объемная (удельная) активность ^{137}Cs	1003	3 раб.дня
33	Объемная (удельная) активность ^{90}Sr	1325	3 раб.дня
34	ЕРН	1375	3 раб.дня
35	Гранулометрический состав	638	3 раб.дня
36	Хлориды	500	4 раб.дня

БИОГУМУС

№ п/п	Наименование показателя	Стоимость, руб./анализ (вкл. НДС 20%)	Срок выполнения
1	pH солевой вытяжки	300	3 раб.дня
2	Органическое вещество	455	4 раб.дня
3	Общий азот	561	3 раб.дня
4	Органический углерод	561	3 раб.дня
5	Кадмий	370	4 раб.дня
6	Хром	370	4 раб.дня
7	Никель	370	4 раб.дня
8	Свинец	370	4 раб.дня
9	Медь	370	4 раб.дня
10	Цинк	370	4 раб.дня
11	Содержание гуминовых и фульвокислот	4300	6 раб.дней
12	Калий	536	4 раб.дня
13	Фосфор	536	4 раб.дня
14	Кальций	370	4 раб.дня
15	Магний	370	4 раб.дня

КОРМА, КОМБИКОРМА, ПРЕМИКСЫ

№ п/п	Наименование показателя	Стоимость, руб./анализ (вкл. НДС 20%)	Срок выполнения
1	Тяжелые металлы (As, Pb, Cd)	1800	4 раб.дня
2	Объемная (удельная) активность ¹³⁷ Cs	803	3 раб.дня
3	Объемная (удельная) активность ⁹⁰ Sr	1025	3 раб.дня
4	ЕРН	1375	3 раб.дня
5	Споры сульфатредуцирующих клостридий	4430	7-10 раб.дней 5-8 дней
6	Общее микробное число (ОМЧ)	8360	
7	Плесневые грибы и дрожжи	6450	
8	Молочнокислые бактерии	1900	
9	Листерии/ <i>L.monocytogenes</i>	3100/4100	7-10 дней

МОЛОКО

№ п/п	Наименование показателя	Стоимость, руб./анализ (вкл. НДС 20%)	Срок выполнения
1	Общее микробное число (ОМЧ)	8360	5-8 дней
3	Сычужно-бродильная проба	625	
4	Бактерии группы кишечных палочек (БГКП)	6250	
5	Обнаружение и определение чувствительности бактерий к антибиотикам – за один препарат	2700	
6	Редуктазная проба	625	
7	Плесневые грибы и дрожжи	6450	
8	<i>Staphylococcus aureus</i>	1300	
9	Молочнокислые бактерии	1900	
10	Листерии/ <i>L.monocytogenes</i>	3100/4100	7-10 дней

Стоимость проведения анализов включает в себя пробоподготовку, предоставление фирменных пакетов для проб, выдачу протокола испытаний, отчета на пробу/поле, рекомендаций.

Важная информация!

- *Срок выполнения работ считается от даты получения проб в лабораторию до 13.00.*
- *В стоимость анализа каждого показателя заложены регистрация, сушка, размол, проб и отбор органических включений.*
- *Протокол испытаний предоставляется заказчику в электронном и бумажном виде; всё остальное – в электронном виде; стоимость подготовки результатов исследований в печатном виде, включая паспорта полей, - 15 тыс. за комплект.*

*Заместитель генерального директора ООО «Агроплем»
Александр Александрович Косенков тел. +7-916-569-49-51, электронная почта
akosenkov@agroplem.ru*