



И.о. директора ФГБУ «ЦАС «Омский»

А.Г. Шмидт

«10» января 2023 года

Прейскурант цен

на виды договорных работ по исследованиям (испытаниям, измерениям)
продукции и объектов окружающей среды, выполняемых
Испытательным центром ФГБУ «ЦАС «Омский»

№ группы показа- телей	Наименование работ	Стоимость**, руб. без НДС	Стоимость**, руб. с НДС
1	2	3	4
1. Исследование пищевой продукции по показателям качества и безопасности			
1.1	Подготовка образцов к анализу	125,00	150,00
1.2	Определение радионуклидов:		
	цезий - 137	375,00	450,00
	стронций - 90	416,66	500,00
1.3	Определение токсичных элементов:		
	свинец	325,00	390,00
	кадмий	325,00	390,00
	медь	325,00	390,00
	цинк	325,00	390,00
	ртуть	391,67	470,00
	мышьяк	391,67	470,00
	железо	325,00	390,00
1.4	Определение остаточных количеств пестицидов:		
	ГХЦГ (α, β, γ - изомеры) методом тонкослойной хроматографии	333,33	400,00
	ГХЦГ (α, β, γ - изомеры) методом газовой хроматографии	525,00	630,00
	ДДТ и его метаболиты методом тонкослойной хроматографии	333,33	400,00
	ДДТ и его метаболиты методом газовой хроматографии	525,0	630,00
	гексахлорбензол методом тонкослойной хроматографии	333,33	400,00
	ртутьорганические пестициды	416,66	500,00
	2,4-Д кислота и ее соли, эфиры	375,00	450,00
1.5	Определение микотоксинов:		
	афлатоксин В1 (М1)	500,00	600,00
	афлатоксин В1 (масла растительные)	625,00	750,00
	дезоксиниваленол	333,33	400,00
	зеараленон	333,33	400,00
	Т-2 токсин	458,33	550,00
	охратоксин А	333,33	400,00
	патулин	333,33	400,00
	сумма афлатоксинов	833,33	1000,00

1	2	3	4
1.6	Определение нитратов	316,67	380,00
1.7	Определение нитритов	316,67	380,00
1.8	Определение бенз(а)пирена	833,33	1000,00
1.9	Органолептические показатели	141,67	170,00
1.10	Определение зараженности возбудителем картофельной болезни	625,00	750,00
1.11	Определение зараженности и загрязненности вредителями	166,67	200,00
1.12	Определение физико – химических показателей:		
	влажность (сухое вещество)	233,33	280,00
	количество клейковины	308,33	370,00
	качество клейковины	125,00	150,00
	число падения	400,00	480,00
	кислотное число (масло)	500,00	600,00
	(семена)	541,67	650,00
	перекисное число	500,00	600,00
	зольность	541,67	650,00
	жир (рефрактометрический метод)	266,67	320,00
	жир (экстракционный метод)	1250,00	1500,00
	сахара редуцирующие	316,67	380,00
	общий сахар	316,67	380,00
	минеральная примесь	83,33	100,00
	металломагнитная примесь	125,00	150,00
	массовая доля крошки	83,33	100,00
	набухаемость, намокаемость	183,33	220,00
	пористость	100,00	120,00
	кислотность (щелочность)	125,00	150,00
	массовая доля начинки	83,33	100,00
	сухое вещество, перешедшее в варочную воду	333,33	400,00
	сохранность формы	83,33	100,00
	цветность (квас, масло)	266,67	320,00
	экстрактивные вещества	266,67	320,00
	цветное число (масло)	316,67	380,00
	йодное число (масло)	316,67	380,00
	крупность помола, размер гранул	166,67	200,00
	доброкачественное ядро	166,67	200,00
	зола, нерастворимая в соляной кислоте	558,33	670,00
	титруемая кислотность	291,67	350,00
	минеральные примеси (продукты переработки фруктов и овощей)	416,67	500,00
	посторонние примеси	125,00	150,00
	поваренная соль (хлориды)	291,67	350,00
	массовая доля общей сернистой кислоты	416,67	500,00
	развариваемость	141,67	170,00

1	2	3	4
	розовоокрашенные зерна, (меловые, глютинозные, красные ядра риса)	166,67	200,00
	сорная примесь	208,33	250,00
	испорченные зёрна	166,67	200,00
	вредная примесь	166,67	200,00
	мучка	83,33	100,00
	протеин, белок (по Кьельдалю)	625,00	750,00
	размеры плодов	166,67	200,00
	дефекты внешнего вида плодов и овощей	183,33	220,00
	массовая доля земли, прилипшей к плодам	208,33	250,00
2. Исследование зерновых, зернобобовых и масличных культур (на пищевые и кормовые цели) по показателям качества и безопасности			
2.1	Подготовка образцов к анализу	125,00	150,00
2.2	Определение радионуклидов: цезий - 137	483,33	580,00
	стронций - 90	500,00	600,00
2.3	Определение токсичных элементов:		
	свинец (зерно)	275,00	330,00
	свинец (масличные, з/бобовые культуры)	358,33	430,00
	кадмий (зерно, зернобобовые культуры)	275,00	330,00
	кадмий (масличные культуры)	416,67	500,00
	ртуть (зерно)	291,67	350,00
	ртуть (масличные, з/бобовые культуры)	416,67	500,00
	мышьяк (зерно, зернобобовые культуры)	291,67	350,00
	мышьяк (масличные культуры)	500,00	600,00
2.4	Определение остаточных количеств пестицидов:		
	ГХЦГ (α, β, γ - изомеры)	291,67	350,00
	ДДТ и его метаболиты	291,67	350,00
	гексахлорбензол	291,67	350,00
	ртутьорганические пестициды	333,33	400,00
	2,4-Д кислота и ее соли, эфиры	333,33	400,00
	по индивидуальной методике*	666,67	800,00
2.5	Определение микотоксинов:		
	афлатоксин В1 (зерно)	375,00	450,00
	афлатоксин В1 (масличные, зернобобовые культуры)	500,00	600,00
	дезоксиниваленол	316,67	380,00
	зеараленон	316,67	380,00
	Т- 2 токсин методом тонкослойной хроматографии	375,00	450,00
	Т- 2 токсин иммуноферментным методом	833,33	1000,00
	охратоксин А	375,00	450,00
	сумма афлатоксинов В1, В2, G1, G2	833,33	1000,00

1	2	3	4
2.6	Определение бенз(а)пирена	833,33	1000,00
2.7	Определение нитратов	308,33	370,00
2.8	Определение нитритов	308,33	370,00
2.9	Определение активности уреазы	333,33	400,00
2.10	Определение органолептических показателей	141,67	170,00
2.11	Определение вредной примеси	191,67	230,00
2.12	Определение зараженности и загрязненности вредителями	191,67	230,00
2.13	Определение физико – химических показателей:		
	влажность	233,33	280,00
	натура	125,00	150,00
	стекловидность	250,00	300,00
	количество клейковины	291,67	350,00
	качество клейковины	125,00	150,00
	число падения	400,00	480,00
	плёнчатость	291,67	350,00
	кислотное число	541,67	650,00
	зольность	500,00	600,00
	масличность	1250,00	1500,00
	жир (экстракционный метод)	1250,00	1500,00
	розовоокрашенные (фузариозные) зёрна	166,67	200,00
	сорная примесь	208,33	250,00
	зерновая примесь	183,33	220,00
	испорченные зёрна	166,67	200,00
	протеин, белок (по Кьельдалю)	583,33	700,00
	масса 1000 зёрен	250,00	300,00
3. Исследование кормовой продукции по показателям качества и безопасности			
3.1	Подготовка образцов к анализу	125,00	150,00
3.2	Определение радионуклидов:		
	цезий - 137	483,33	580,00
	стронций - 90	500,00	600,00
3.3	Определение токсичных элементов:		
	свинец	291,67	350,00
	кадмий	291,67	350,00
	медь	291,67	350,00
	цинк	291,67	350,00
	ртуть	333,33	400,00
	мышьяк	333,33	400,00
3.4	Определение остаточных количеств пестицидов:		
	ГХЦГ (α, β, γ - изомеры)	291,67	350,00
	ДДТ и его метаболиты	291,67	350,00
	ртутьорганические пестициды	375,00	450,00
	2,4-Д кислота, ее соли, эфиры	375,00	450,00
	по индивидуальной методике*	666,67	800,00

1	2	3	4
3.5	Определение микотоксинов:		
	афлатоксин В1 (M1)	375,00	450,00
	дезоксиниваленол	316,67	380,00
	зеараленон	316,67	380,00
	Т- 2 токсин	833,33	1000,00
	охратоксин А	375,00	450,00
	патулин	333,33	400,00
	сумма афлатоксинов	833,33	1000,00
3.6	Определение нитратов	308,33	370,00
3.7	Определение нитритов	308,33	370,00
3.8	Органолептические показатели	141,67	170,00
3.9	Определение зараженности и загрязненности вредителями	150,00	180,00
3.10	Определение вредной примеси	175,00	210,00
3.11	Определение сорной примеси	166,67	200,00
3.12	Определение посторонней примеси	116,67	140,00
3.13	Определение розовоокрашенных (фузариозных) зёрен	150,00	180,00
3.14	Определение физико – химических показателей:		
	влажность (сухое вещество)	233,33	280,00
	жир (экстракционный метод)	1250,00	1500,00
	протеин (по Кьельдалю, Барнштейну)	625,00	750,00
	клетчатка	416,67	500,00
	сырая зола	525,00	630,00
	зола, нерастворимая в соляной кислоте	558,33	670,00
	микроэлементы, макроэлементы (один элемент)	316,67	380,00
	крахмал*	350,00	420,00
	водорастворимые углеводы (сахар)	333,33	400,00
	металломагнитная примесь	133,33	160,00
	крупность помола, размер гранул	166,67	200,00
	натрий, поваренная соль (хлориды)	308,33	370,00
	активность уреазы	350,00	420,00
	кислотность	291,67	350,00
	реакция среды (рН)	125,00	150,00
	каротин*	291,67	350,00
	аммиачный азот	625,00	750,00
	органические кислоты	308,33	370,00
	мочевина, карбамид*	308,33	370,00
	нейтрально-детергентная клетчатка*	1000,00	1200,00
	кислотно-детергентная клетчатка*	1000,00	1200,00
3.15	Определение расчетных показателей:		
	обменная энергия	141,67	170,00
	кормовые единицы	125,00	150,00
3.16	Определение качества и питательной ценности грубых кормов*	1416,67	1700,00
3.17	Определение качества и питательной ценности сочных кормов*	1666,67	2000,00

1	2	3	4
4. Исследование природных вод (подземных и поверхностных), вод различных источников водоснабжения			
4.1	Определение гидрокарбонатов	120,00	144,00
4.2	Определение хлоридов	120,00	144,00
4.3	Определение кальция	250,00	300,00
4.4	Определение магния	250,00	300,00
4.5	Определение натрия	295,00	354,00
4.6	Определение водородного показателя (рН)	120,00	144,00
4.7	Определение карбонат-иона	120,00	144,00
4.8	Определение сульфатов	120,00	144,00
4.9	Определение катионно-анионного состава	735,00	882,00
4.10	Определение нитратного азота*	185,00	222,00
4.11	Определение тяжелых металлов:		
	свинец	300,00	360,00
	кадмий	300,00	360,00
	медь	300,00	360,00
	цинк	300,00	360,00
	ртуть	416,67	500,00
4.12	Определение бенз(а)пирена	833,33	1000,00
4.13	Определение нефтепродуктов	708,33	850,00
4.14	Определение хлорорганических пестицидов (суммарно)	1000,00	1200,00
5. Исследование почв, грунтов и донных отложений			
5.1	Отбор образцов (1 шт., без учета транспортных расходов)	200,00	240,00
5.2	Подготовка образцов к анализу	300,00	360,00
5.3	рН водной вытяжки	125,00	150,00
5.4	рН солевой вытяжки	130,00	156,00
5.5	Подвижный фосфор по Чирикову	175,00	210,00
5.6	Подвижный фосфор по Кирсанову	175,00	210,00
5.7	Подвижный фосфор по Мачигину	235,00	282,00
5.8	Подвижный калий	155,00	186,00
5.9	Обменный калий	165,00	198,00
5.10	Нитратный азот	235,00	282,00
5.11	Гидролитическая кислотность	150,00	180,00
5.12	Обменная кислотность	190,00	228,00
5.13	Обменный марганец	150,00	180,00
5.14	Обменный кальций	150,00	180,00
5.15	Обменный магний	150,00	180,00
5.16	Обменный натрий	235,00	282,00
5.17	Обменный (подвижный) алюминий	240,00	288,00
5.18	Сумма поглощенных оснований	260,00	312,00
5.19	Емкость катионного обмена (горизонты не содержащие карбонаты)	350,00	420,00

1	2	3	4
5.20	Емкость катионного обмена (горизонты содержащие карбонаты)	520,00	624,00
5.21	Гумус (органическое вещество)	295,00	354,00
5.22	Зольность (торфяных и оторфованных горизонтов почв)	285,00	342,00
5.23	Валовый азот	445,00	534,00
5.24	Плотный (сухой) остаток водной вытяжки	380,00	456,00
5.25	Катионно-анионный состав водной вытяжки	760,00	912,00
5.26	Подвижная сера, сульфат-ион водной вытяжки	230,00	276,00
5.27	Обменный аммоний	265,00	318,00
5.28	Хлорид-ион	155,00	186,00
5.29	Подвижный, водорастворимый фтор	305,00	366,00
5.30	Тяжелые металлы валовые формы, за один элемент (кадмий, никель, медь, свинец, цинк)	495,00	594,00
5.31	Тяжелые металлы подвижные формы за 1 элемент (медь, цинк, свинец, кадмий, никель, хром, марганец)	360,00	432,00
5.32	Подвижные микроэлементы, в том числе:		
	бор	245,00	294,00
	кобальт	370,00	444,00
	марганец	155,00	186,00
	медь	155,00	186,00
	молибден	460,00	552,00
	цинк	155,00	186,00
5.33	Ртуть	645,00	774,00
5.34	Мышьяк	775,00	930,00
5.35	Гранулометрический состав	780,00	936,00
5.36	Удельная электрическая проводимость	140,00	168,00
5.37	Подготовка заключения, консультационные услуги	460,00	552,00
5.38	Определение радионуклидов (цезий, стронций, калий, радий, торий)	1916,67	2300,00
5.39	Определение нефтепродуктов	916,67	1100,00
5.40	Определение бенз(а)пирена	1083,33	1300,00
5.41	Определение остаточных количеств пестицидов (ГХЦГ и его изомеры, ДДТ и его метаболиты) суммарно	1166,67	1400,00
5.42	Определение пестицидов по индивидуальной методике*	666,67	800,00
5.43	Мощность экспозиционной дозы	208,33	250,00
5.44	Тяжелые металлы валовые кислоторастворимые, за один элемент (железо, хром, марганец, кобальт) *	495,00	594,00
6. Исследование органических удобрений			
6.1	Анализ твердых органических удобрений (в сумме определение сухого вещества, pH, азота, фосфора, калия, органического вещества)	2300,00	2760,00
6.2	Анализ жидких органических удобрений (в сумме определение сухого вещества, pH, азота, фосфора, калия)	1900,00	2280,00

1	2	3	4
6.3	Определение валовых форм тяжелых металлов (кадмий, свинец, медь, цинк, никель) – за 1 элемент	550,00	660,00
6.4	Определение ртути	625,00	750,00
6.5	Определение мышьяка	780,00	936,00
6.6	Определение остаточных количеств пестицидов (ГХЦГ и его изомеры, ДДТ и его метаболиты) – суммарно	1166,67	1400,00
6.7	Определение радионуклидов (цезий, стронций, торий, радий, калий) – суммарно	3022,50	3627,00
7. Исследование торфа			
7.1	Регистрация, разбор, подготовительные операции	290,00	348,00
7.2	Влага	120,00	144,00
7.3	Обменная кислотность (рН солевой)	155,00	186,00
7.4	Зольность	125,00	150,00
7.5	Азот общий	245,00	294,00
7.6	Фосфор общий (P ₂ O ₅)	245,00	294,00
7.7	Калий общий (K ₂ O)	165,00	198,00
7.8	Азот аммиачный	305,00	366,00
7.9	Азот нитратный без настаивания с настаиванием	305,00 1230,00	366,00 1476,00
7.10	Подвижный фосфор (P ₂ O ₅)	165,00	198,00
7.11	Подвижный калий (K ₂ O)	125,00	150,00
7.12	Водорастворимые соли*	100,00	120,00
7.13	Обменные кальций и магний	245,00	294,00
8. Исследование сапропеля			
8.1	Прием, регистрация, подготовительные работы	290,00	348,00
8.2	Определение влаги	120,00	144,00
8.3	Определение рН солевой суспензии	130,00	156,00
8.4	Определение содержания органического вещества:	400,00	480,00
8.5	Мокрое озоление пробы	245,00	294,00
8.6	Определение общего азота	245,00	294,00
8.7	Определение общего фосфора	245,00	294,00
8.8	Определение общего калия	165,00	198,00
8.9	Определение аммонийного азота	140,00	168,00
8.10	Определение нитратного азота	245,00	294,00
8.11	Определение валового содержания тяжелых металлов (кадмий, свинец, медь, цинк, никель) – за 1 элемент	550,00	660,00
8.12	Определение ртути	625,00	750,00
8.13	Определение мышьяка	780,00	936,00
8.14	Определение подвижных форм тяжелых металлов – за 1 элемент	360,00	432,00
8.15	Определение остаточных количеств пестицидов (ГХЦГ и его изомеры, ДДТ и его метаболиты) – суммарно	1143,33	1372,00
8.16	Определение радионуклидов (цезий, стронций, торий, радий, калий) – суммарно	3022,50	3627,00

1	2	3	4
9. Исследование грунтов (тепличных и питательных)			
9.1	Прием и подготовка к анализу	150,00	180,00
9.2	Определение pH	125,00	150,00
9.3	Определение общей суммы водорастворимых веществ (сухой остаток)	290,00	348,00
9.4	Определение удельной электропроводимости	80,00	96,00
9.5	Определение водорастворимого фосфора	130,00	156,00
9.6	Определение водорастворимого калия	110,00	132,00
9.7	Определение нитратного азота	130,00	156,00
9.8	Определение аммонийного азота	140,00	168,00
9.9	Определение водорастворимого кальция	120,00	144,00
9.10	Определение водорастворимого магния	120,00	144,00
9.11	Определение органического вещества	255,00	306,00
9.12	Атомно-абсорбционное определение одного из элементов с учетом приготовления вытяжки (медь, цинк, железо, марганец, кобальт, бор)	500,00	600,00
9.13	Атомно-абсорбционное определение марганца с применением пропан-бутана	160,00	192,00
9.14	Тяжелые металлы валовые формы, за один элемент (кадмий, никель, медь, свинец, цинк)	495,00	594,00
9.15	Определение остаточных количеств пестицидов (ГХЦГ и его изомеры, ДДТ и его метаболиты) суммарно	1223,36	1468,00
9.16	Определение радионуклидов (цезий, стронций, торий, радий, калий) – суммарно	3234,08	3881,00
9.17	Массовая концентрация бенз(а)пирена	1159,16	1391,00
10. Исследование минеральных удобрений			
10.1	Анализ карбамида	1445,00	1734,00
10.2	Анализ сульфата аммония	1420,00	1704,00
10.3	Анализ аммиачной селитры	1890,00	2268,00
10.4	Анализ фосфоритной муки	2300,00	2760,00
10.5	Анализ суперфосфата гранулированного	1400,00	1680,00
10.6	Анализ аммофоса (аммофосфата)	1850,00	2220,00
10.7	Анализ нитрофоса (нитроаммофоса, нитродиамофоса, нитроаммофосфата)	2700,00	3240,00
11. Оформление итоговых документов			
11.1	Оформление протоколов испытаний, результатов испытаний, пояснительных записок и др. (1 шт.)	125,00	150,00
11.2	Выдача заверенных копий документов (1 шт.)	25,00	30,00

*Исследования (измерения) проводятся вне области аккредитации

**В Прейскуранте цен указана стоимость одного исследования (измерения)

И.о. главного бухгалтера



В.А. Сафронова

Экономист



Е.А. Турнаева