

Приложение 1

Расценки на проведение исследований по оценке качества продукции
ИЦ ФГБОУ ВО «КубГТУ»

Наименование исследуемой продукции	Наименование исследуемых показателей в соответствии с Областью аккредитации	НД на метод испытаний	Стоимость лабораторного исследования, руб, включая (20%) НДС
Масло растительное, твердые жиры, жирные кислоты	Органолептические показатели	ГОСТ 31647 ГОСТ 10766 ГОСТ 5472	566,40
	Цветное число	ГОСТ 5477	584,90
	Степень прозрачности	ГОСТ 5472; ГОСТ 29039	501,20
	Холодный тест	ГОСТ 1129	623,00
	Кислотное число	ГОСТ 31933 (пункт 7); ГОСТ Р 50457; ГОСТ Р ЕН 14104; ГОСТ 10858; ГОСТ 29039	373,80
	Массовая доля влаги и летучих веществ методом высушивания	ГОСТ Р 50456; ГОСТ 11812;	320,30
	Массовая доля фосфорсодержащих веществ	МВИ № 05-06 от 28.02.2006 ; ГОСТ 31753 (пункт 4)	1153,00
	Плотность	ГОСТ 3900	501,20
	Показатель преломления	ГОСТ ISO 6320	584,80
	Йодное число	ГОСТ Р ИСО 3961; ГОСТ 5475 (пункт 4)	2554,70
	Перекисное число	ГОСТ 26593; ГОСТ Р 51487; ГОСТ ISO 3960	480,30
	Мыло (качественная проба)	ГОСТ 5480	500,50
	Массовая доля мыла	ГОСТ 5480	601,60
	Массовая доля неомыляемых веществ	ГОСТ 5479	1216,80
	Содержание твердых триглицеридов	ГОСТ 31757; ГОСТ Р ЕН 14105	3016,10
	Массовая доля нежировых примесей	ГОСТ 5481	584,80
	Массовая доля витамина А	ГОСТ 30417 (пункт 4)	892,10
	Устойчивость к окислению	ГОСТ 31758	1940,00
	Содержание минеральных кислот	ГОСТ 5485	2548,80
	Определение массовой доли трансизомеров жирных кислот	ГОСТ 31754	2619,70
Определение температуры	ГОСТ 10766;	367,60	

Наименование исследуемой продукции	Наименование исследуемых показателей в соответствии с Областью аккредитации	НД на метод испытаний	Стоимость лабораторного исследования, руб, включая (20%) НДС
	плавления	ГОСТ 32189	
	Определение температуры застывания (титр)	ГОСТ 29039; ГОСТ 790	367,60
	Состав жирных кислот	ГОСТ 31663; ГОСТ 30623; ГОСТ 30418	2478,00
	Анидиновое число	ГОСТ 31756	1219,80
	Бенз(а)пирен	ГОСТ 32123 (ISO 15302:2007)	2832,00
	Витамин Е (токоферолы)	ГОСТ EN 12822	948,70
	Определение микотоксинов – афлатоксин В1 методом ВЭЖХ	ГОСТ 30711 (пункт 4)	2840,50
	Пестициды (ГХЦГ- α,β,γ-изомеры; ДДТ и его метаболиты)	ГОСТ 32122	2902,30
	Содержание эруковой кислоты	ГОСТ 30089-93	2478,00
	Число омыления	ГОСТ 5478	777,40
Молоко питьевое и молочная продукция	Органолептические показатели	ГОСТ 29245; ГОСТ 31457 (п.7.2, 7.9); ГОСТ 31451 (п.7.2); ГОСТ 32261 (п.7.4, 7.5, 7.17)	566,40
	Массовая доля белка	ГОСТ 25179; ГОСТ 23327; ГОСТ Р 52791- (п.7.5); ГОСТ Р 53951; ГОСТ 31688 (п.7.5, 7.10) ; ГОСТ 30648.2 (пункт 5); ГОСТ Р 55063	912,50
	Массовая доля жира	ГОСТ 5867; ГОСТ 30648.1; ГОСТ 29247; ГОСТ Р ИСО 2446; ГОСТ Р 55063; ГОСТ 22760; ГОСТ 55361; ГОСТ Р 51457; ГОСТ Р 51452	534,00
	Плотность	ГОСТ Р 54758	134,50
	Кислотность	ГОСТ 3624; ГОСТ 30305.3; ГОСТ 55361;	302,40

Наименование исследуемой продукции	Наименование исследуемых показателей в соответствии с Областью аккредитации	НД на метод испытаний	Стоимость лабораторного исследования, руб, включая (20%) НДС
		ГОСТ Р 54669 (п.6, п.7); ГОСТ Р 50457; ГОСТ 32189	
	Идентификация молочного жира по составу жирных кислот	ГОСТ 32261 (п.7.17); ГОСТ Р 52253 (п.7.4, 7.13); ГОСТ 32915; ГОСТ Р 55063	2676,00
	Индекс растворимости (для сухого молока)	ГОСТ 30648.6; ГОСТ 30305.4	128,60
	Активная кислотность плазмы (рН) (для сливочного масла)	ГОСТ Р 51456;	401,00
	Активная кислотность (рН)	ГОСТ 32892; ГОСТ 30648.5; ГОСТ 28972	401,00
	Обнаружение растительных жиров в жировой фазе (стерины)	ГОСТ 31979	14542,40
	Пестициды (ГХЦГ - α,β,γ-изомеры; ДДТ и его метаболиты)	ГОСТ 23452 (пункт 3)	2902,30
Маргарины и жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности, заменители молочного жира	Органолептические показатели	ГОСТ 31648; ГОСТ 32189	566,40
	Массовая доля влаги и летучих веществ	ГОСТ 32189	334,20
	Кислотность	ГОСТ 32189; ГОСТ Р 50457	302,40
	Кислотное число жира	ГОСТ 32189; ГОСТ 52100	495,60
	Перекисное число	ГОСТ 52100; ГОСТ Р 51487; ГОСТ ISO 3960	501,20
	Массовая доля поваренной соли	ГОСТ 32189	382,30
	Массовая доля сухого обезжиренного остатка	ГОСТ 32189; ГОСТ 3626	400,30
	Массовая доля жира	ГОСТ 32189	952,50
	Массовая доля жира (для ЗМЖ)	ГОСТ 52100	535,00
	Температура застывания	ГОСТ 32189	368,00
	Температура плавления	ГОСТ 32189	368,00
	Массовые доли консервантов (бензойная кислота, бензоат натрия, сорбиновая кислота, сорбат калия (натрия))	ГОСТ 32189	2407,20
	рН	ГОСТ 32189	269,00

Наименование исследуемой продукции	Наименование исследуемых показателей в соответствии с Областью аккредитации	НД на метод испытаний	Стоимость лабораторного исследования, руб, включая (20%) НДС
	Массовая доля трансизомеров в жировой фазе продукта	ГОСТ 32189 ГОСТ 31754	2590,00
	Содержание твердых триглицеридов	ГОСТ 32189; ГОСТ 31757	3016,10
	Массовая доля линолевой кислоты	ГОСТ 32189	1416,00
	Состав жирных кислот	ГОСТ 52100	2478,00
Майонез	Органолептические показатели	ГОСТ 31761	566,40
	Массовая доля влаги	ГОСТ 31762	320,30
	Массовая доля жира		952,50
	Массовая доля яичных продуктов		729,20
	Кислотность		302,40
	рН		269,00
	Стойкость эмульсии		283,20
	Перекисное число жировой фазы, выделенной из продукта		500,40
	Массовая доля белковых веществ		952,20
	Эффективная вязкость		835,40
	Массовые доли консервантов (солей бензойной и сорбиновой кислот) при их совместном присутствии		2407,20
Продукты переработки плодов и овощей	Титруемая кислотность		ГОСТ 25555.0
	Массовая доля растворимых сухих веществ	ГОСТ ИСО 2173	300,00
	Массовая доля минеральных примесей	ГОСТ 25555.3	354,00
	рН	ГОСТ 26188	424,80
	Зола и щелочность общей и водорастворимой золы	ГОСТ 25555.4	566,40
	Нитраты	ГОСТ 29270 (пункт 5)	637,20
	Содержание витамина Е (α,β,γ,δ-токоферолов)	ГОСТ EN 12822	892,10
	Сухие вещества нерастворимые в воде	ГОСТ 29031	129,00
	Примеси растительного происхождения	ГОСТ 26323	129,00
	Массовая доля аскорбиновой кислоты (витамин С)	ГОСТ 24556	481,50
	Сорбиновая кислота	ГОСТ 30670	691,00
	Массовая доля витаминов В ₁ и В ₂	ГОСТ 25999	1232,00
	Пестициды (ГХЦГ - α,β,γ-изомеры; ДДТ и его метаболиты)	ГОСТ 30349 (пункт 5)	2902,30
	Жмых, шрот,	Массовая доля жира	ГОСТ 13979.2;

Наименование исследуемой продукции	Наименование исследуемых показателей в соответствии с Областью аккредитации	НД на метод испытаний	Стоимость лабораторного исследования, руб, включая (20%) НДС
комбикорма		ГОСТ 13496.18; ГОСТ 13496.15 п.4, п.5	
	Сырой протеин	ГОСТ 13979.3; ГОСТ 32044.1 (ISO 5983-1:2005); ГОСТ 13496.4	912,50
	Сырая клетчатка	ГОСТ 31675	1154,60
	Общая зола	ГОСТ 13979.6; ГОСТ 26226; ГОСТ 32041	283,20
	Массовая доля золы, нерастворимой в HCl	ГОСТ 32045; ГОСТ 13979.6	601,60
	Переокисное число	ГОСТ 31485	501,20
	Массовая доля влаги	ГОСТ Р 54705	320,30
Семена масличных культур	Жирнокислотный состав липидов выделенных из семян	ГОСТ 31663	2874,00
	Массовая доля жира	ГОСТ 10857; ГОСТ 13496.15 п.4, п.5; ГОСТ 8.597	1250,80
	Массовая доля золы, нерастворимой в HCl	ГОСТ 32045	601,60
	Переокисное число	ГОСТ 26593; ГОСТ Р 51487; ГОСТ ISO 3960	784,40
	Кислотное число	ГОСТ 10858	524,60
	Массовая доля влаги в семенах	ГОСТ 10856; ГОСТ 8.597	467,30
	Лузжистость	ГОСТ 10855	446,00
	Массовая доля влаги в ядре	ГОСТ 10856; ГОСТ 8.597	524,00
	Сырая клетчатка	ГОСТ 31675	1154,60
	Сырой протеин	ГОСТ 13496.4	912,50
	Сорная примесь	ГОСТ 22391	417,70
	Масличная примесь	ГОСТ 22391	417,70
	Мука и отруби	Органолептические показатели	ГОСТ 27558
Влажность		ГОСТ 9404	420,00
Крупность		ГОСТ 27560	336,00
Зольность		ГОСТ 27494	540,00
Кислотность по болтушке		ГОСТ 27493	294,00
Количество и качество клейковины		ГОСТ 27839	360,00

Наименование исследуемой продукции	Наименование исследуемых показателей в соответствии с Областью аккредитации	НД на метод испытаний	Стоимость лабораторного исследования, руб, включая (20%) НДС
	Содержание сырой клейковины (Глютоматик, Perten)	ГОСТ 51412	540,00
	Белизна	ГОСТ 26361	120,00
	Число падения	ГОСТ ISO 3093-2016	420,00
	Металломагнитная примесь	ГОСТ 20239	336,00
	Зараженность вредителями	ГОСТ 27559	336,00
Хлеб и хлебобулочные изделия	Органолептические показатели	ГОСТ 5667	336,00
	Массовая доля жира	ГОСТ 5668	954,40
	Пористость	ГОСТ 5669	424,80
	Кислотность	ГОСТ 5670	424,80
	Влажность	ГОСТ 21094	566,40
	Массовая доля поваренной соли	ГОСТ 5698	382,30
	Массовая доля начинки	ГОСТ 24557	80,80
Макаронные изделия быстрого приготовления	Органолептические показатели	ГОСТ 31749	334,20
	Время приготовления и оценка состояния после приготовления		424,80
	Влажность		566,40
	Кислотность		424,80
	Массовая доля золы, нерастворимой в 10% HCl	ГОСТ 31749	566,40
	Металломагнитная примесь		283,20
	Зараженность вредителями		283,20
	Массовая доля жира		952,40
	Кислотное число жира		495,60
	Переокисное число жира		501,20
Пищевые концентраты Продукты пищевые диетического (лечебного и профилактического) питания Смеси белковые композитные сухие	Качество упаковки	ГОСТ 15113.1	270,60
	Масса нетто		
	Объемная доля отдельных компонентов	ГОСТ 15113.1	417,70
	Размер отдельных видов продукта	ГОСТ 15113.1	417,70
	Крупность помола	ГОСТ 15113.1	467,90
	Массовая доля примесей	ГОСТ 15113.2	417,70
	Зараженность вредителями	ГОСТ 15113.2	417,70
	Массовая доля белка	ГОСТ Р 53861	912,50
	Массовая доля фосфорсодержащих веществ	ГОСТ Р 53861	1153,00
	Массовая доля влаги	ГОСТ 15113.4 с дополнением (пункт 2) ГОСТ Р 52610	320,30
	Массовая доля углеводов		*
	Массовая доля жира	ГОСТ 15113.9 -	1250,80
	Кислотность	ГОСТ 15113.5	501,20
	Массовая доля каротиноидов	ГОСТ Р 51181	996,00

*Примечание: Определение массовой доли углеводов включает в себя определение следующих показателей: массовая доля жира, массовая доля белка, массовая доля клетчатки, массовая доля влаги, массовая доля золы.

Наименование исследуемой продукции	Наименование исследуемых показателей в соответствии с Областью аккредитации	НД на метод испытаний	Стоимость лабораторного исследования, руб, включая (20%) НДС
	Перекисное число	ГОСТ 31485	501,20
	Определение аминокислотного состава	М 04-38-2012	1980,00
Лецитин	Органолептические показатели	ГОСТ 32052	495,10
	Кислотное число		373,80
	Перекисное число		480,30
	Массовая доля веществ, нерастворимых в толуоле		910,60
	Массовая доля веществ, нерастворимых в ацетоне		1246,80
	Массовая доля влаги и летучих веществ		504,00
	Цветное число 10%-ного раствора в толуоле		705,80
	Вязкость		331,30
	Состав жирных кислот	ГОСТ 31663	2640,00
	Пестициды (ГХЦГ- α,β,γ -изомеры; ДДТ и его метаболиты)	ГОСТ 32122	2902,30
Продукция пищевой промышленности	Проведение идентификации продукта по заявленным показателям	-	7200,00
	Содержание токсичных элементов методом ИВА в том числе:		
	свинец, кадмий, медь (за один элемент)	ГОСТ Р 51301; МУ 08-47/136; МУ 08-47/169;	1763,00
	мышьяк, железо (за один элемент)	ГОСТ Р 31628; МУ 08-47/158; МУ 08-47/175; МУ 08-47/077; МУ 08-47/078; МУ 08-47/247;	1436,10
	ртуть	МУ 08-47/158 МУ 08-47/160 МУ 08-47/247	1340,30
	никель	МУ 08-47/188	1340,30
	Содержание токсичных элементов методом ААС в том числе:		
	свинец, кадмий, медь, железо (за один элемент)	ГОСТ 30178; ГОСТ 32343; ГОСТ 30692	864,00
	мышьяк	ГОСТ Р 51766	915,00

Наименование исследуемой продукции	Наименование исследуемых показателей в соответствии с Областью аккредитации	НД на метод испытаний	Стоимость лабораторного исследования, руб, включая (20%) НДС
Косметические препараты и средства декоративной косметики	Содержание токсичных элементов методом ИВА в том числе:		
	свинец, кадмий, медь (за один элемент)	МУ 08-47/151	1763,00
	цинк	МУ 08-47/151	1340,30
	ртуть	МУ 08-47/159	1340,30
Продукция винодельческой промышленности	Органолептические показатели	ГОСТ 32051-2013	372,60
	Объемная доля этилового спирта	ГОСТ 32095-2013	231,80
	Относительная плотность	ГОСТ 32081-2013	231,80
	Массовая концентрация сахаров	ГОСТ 13192-73	213,10
	Массовая концентрация альдегидов	ГОСТ 12280-75	285,60
	Массовая концентрация свободного и общего диоксида серы	ГОСТ 32115-2012	169,60
	Массовая концентрация титруемых кислот	ГОСТ 32114-2013	150,70
	Массовая концентрация приведённого экстракта	ГОСТ 32000-2012	213,40
	Массовая концентрация летучих кислот	ГОСТ 32001-2012	176,90
	Массовая концентрация органических кислот	ГОСТ Р 52841-2007 М 04-047-2012	2718,10
	Давление двуокиси углерода в бутылке	ГОСТ 12258-79	165,40
	Массовая концентрация кофеина, аскорбиновой кислоты и её солей, консервантов и подсластителей	ГОСТ Р 53193-2008 М 04-51-2008	2718,10
	Массовая концентрация средних эфиров	ГОСТ 14139-76	352,40
	Массовая концентрация синтетических красителей	ГОСТ 31765-2012	2718,10
Напитки безалкогольные	Органолептические показатели	ГОСТ 6687.5-86	612,60
	Массовая доля сухих веществ	ГОСТ 6687.2-90	297,20
	Двуокись углерода	ГОСТ 32037-2013	164,90
	Кислотность	ГОСТ 6687.4-86	150,40
	Стойкость	ГОСТ 6687.6-88	150,40
Средства укупорочные	Стойкость при кипячении, влажность, предел прочности, масса, кажущаяся сила укупорочных средств, капиллярность, остаточный окислитель	ГОСТ 5541-2002	4838,20
Пиво	Органолептические показатели	ГОСТ 12786-80	372,60
	Двуокись углерода	ГОСТ 30060-93	165,00
	Кислотность	ГОСТ 12788-87	150,40

Наименование исследуемой продукции	Наименование исследуемых показателей в соответствии с Областью аккредитации	НД на метод испытаний	Стоимость лабораторного исследования, руб, включая (20%) НДС
	Содержание спирта, действительного экстракта и доли сухих веществ в начальном сусле	ГОСТ 12787-81	705,80
	pH	ГОСТ 31764-2012	177,20
	Цвет	ГОСТ Р 12789-87	150,20
	Оформление экспертного заключения	-	3944,00
Микробиологические показатели:			
Продукция парфюмерно-косметическая, сырье и материалы	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	МУК 4.2.801	170,00
	Дрожжи, дрожжеподобные и плесневые грибы		396,20
	Семейство Enterobacteriaceae		339,80
	Staphylococcus aureus		460,20
	Pseudomonas aeruginosa		354,00
Безопасность пищевых продуктов по микробиологическим показателям	Escherichia coli (бактериологическое исследование)	ГОСТ 31708 ГОСТ 26670 МУК 4.2.2578 МУ 2.1.4.1057	240,70
	КМАФАнМ	ГОСТ 10444.15 ГОСТ Р 52711 МУК 4.2.762 ГОСТ 30712 МУК 4.2.2578 ГОСТ ISO 7218	169,90
	ОМЧ	ГОСТ 18963; Правила бактериологического исследования кормов, утв. ГУВ МСХ СССР, изд. «Колос» 1976 г. с изменениями и дополнениями	169,90
	Дрожжи, плесени	ГОСТ Р 52711 ГОСТ 10444.12 ГОСТ 30712 МУК 4.2.762 МУК 4.2.2578 ГОСТ ISO 7218	396,20
	Плесени, дрожжи	ГОСТ Р 52711 ГОСТ 10444.12 ГОСТ 30712	212,40

Наименование исследуемой продукции	Наименование исследуемых показателей в соответствии с Областью аккредитации	НД на метод испытаний	Стоимость лабораторного исследования, руб, включая (20%) НДС
	Дрожжи	МУК 4.2.762 МУК 4.2.2578 ГОСТ ISO 7218	212,40
	Staphylococcus aureus	ГОСТ 31746 МУК 4.2.762	460,20
	Бактерии рода Salmonella	ГОСТ 26670 ГОСТ 31659 ГОСТ Р 52711 МУК 4.2.762 МУК 4.2.2578; Правила бактериологического исследования кормов, утв. ГУВ МСХ СССР, изд. «Колос» 1976 г. с изменениями и дополнениями	481,40
	Энтерококки	ГОСТ 32064 ГОСТ 28566 МУК 4.2.2578	198,20
	Bacillus cereus (бактериологическое исследование)	МУК 4.2.2578 ГОСТ ISO 7218 ГОСТ 10444.8 ГОСТ ISO 21871 ГОСТ Р 52711	254,90
	БГКП	ГОСТ Р 52711 ГОСТ 31747 ГОСТ 30712 МУК 4.2.762 ГОСТ 18963	184,10
	Сульфитредуцирующие клостридии (СРК)	ГОСТ 26670 ГОСТ Р 52711 МУК 4.2.1018 МУК 4.2.2578	269,00
	L.monocytogenes в пищевых продуктах	МУК 4.2.2578	495,60
	Бактерии рода Proteus	ГОСТ 28560	460,20
	Pseudomonas aeruginosa	ГОСТ 26670 ГОСТ Р 54755 МУ 214.1184 МУК 4.2.2578	354,00
	Молочнокислые микроорганизмы	ГОСТ Р 52711	481,40
	Лактобациллы	МУК 4.2.2578	460,20

Наименование исследуемой продукции	Наименование исследуемых показателей в соответствии с Областью аккредитации	НД на метод испытаний	Стоимость лабораторного исследования, руб, включая (20%) НДС
Объекты окружающей среды, в том числе вода (питьевая)	Общие колиформные бактерии (ОКБ) (бактериологическое исследование)	МУК 4.2.1018	211,00
	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) (бактериологическое исследование)	МУК 4.2.1018 МУК 4.2.2578	213,90
	Бактериологическая обсемененность (бактериологическое исследование)	МУ 2.1.4.1057	211,00
	Коли-титр (бактериологическое исследование)	МУ 2.1.4.1057	372,40
	Анаэробы (бактериологическое исследование)	Правила бактериологического исследования кормов, утв. ГУВ МСХ СССР, изд. «Колос» 1976 г. с изменениями и дополнениями; МУК 4.2.2578	481,40
	Качество дезинфекции (бактериологическое исследование)	МУ 2.1.4.1057	410,60
	Обсемененность воздуха плесенью (бактериологическое исследование)	МУК 4.2.734	212,40
Соскобы со стен холодильных камер, производственных помещений на плесени (бактериологическое исследование)	СП № 4695	242,70	
Виноматериалы	Дрожжи Молочнокислые бактерии Уксуснокислые бактерии	ИК 9170-1128-00334600	372,40
Качественное определение ГМО:			
Растения	Наличие ДНК растений	ГОСТ Р 53214 МУК4.2.2304	2940,00
	Определение промотора P-35S		3120,00
	Определение промотора T-NOS		3120,00
	Определение промотора R-FMV		3120,00
	Определение вируса цветной мозаики CaMV 35S		2520,00
Соя	Наличие ДНК сои	ГОСТ Р 53214 МУК4.2.2304 ГОСТ Р 55576	2940,00
	Определение промотора P-35S		3120,00
	Определение промотора T-NOS		3120,00
	Определение промотора R-FMV		3120,00
Кукуруза	Наличие ДНК кукурузы	ГОСТ Р 53214 МУК4.2.2304 ГОСТ Р 55576	2940,00
	Определение промотора P-35S		3120,00
	Определение промотора T-NOS		3120,00
Рис	Наличие ДНК риса	ГОСТ Р 53214	2940,00

Наименование исследуемой продукции	Наименование исследуемых показателей в соответствии с Областью аккредитации	НД на метод испытаний	Стоимость лабораторного исследования, руб, включая (20%) НДС
	Наличие ДНК риса линии LL62	МУК4.2.2304	1980,00
Корма и комбикорма для животных	ДНК Жвачных животных рода Bos (Быки)	ГОСТ 31719	6720,00
	ДНК Жвачных животных рода Ovis (Овцы)		6720,00
Сырые мясные продукты и подвергшиеся кулинарной обработке	ДНК Жвачных животных рода Bos (Быки)	ГОСТ 31719	6720,00
	ДНК Жвачных животных рода Ovis (Овцы)		6720,00