|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 2 |
|  | к приказу управления ветеринарииБрянской областиот «19 » октября 2022 года №1037 |

РАСЦЕНКИ

на ветеринарные услуги при проведении лабораторно-диагностических исследований, испытаний продуктов питания, оказываемые государственными ветеринарными учреждениями, подведомственными управлению ветеринарии Брянской области

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | ВИДЫ УСЛУГ | Ед. изм. | Стоимость услуги, руб. | НДС 20% | Стоимость услуги с НДС, руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | ***Лабораторные исследования методом полимеразной цепной реакции*** |
|   | Инфекционный ринотрахеит КРС | 1 иссл. | 1 062,76 | 212,55 | 1 275,31 |
|   | Вирусная диарея КРС | 1 иссл. | 1 176,86 | 235,37 | 1 412,23 |
|   | Парагрипп - 3 КРС | 1 иссл. | 1 195,89 | 239,18 | 1 435,06 |
|   | Ротовирусная инфекция  | 1 иссл. | 948,64 | 189,73 | 1 138,37 |
|   | Коронавирусная инфекция | 1 иссл. | 929,63 | 185,93 | 1 115,55 |
|   | Классическая чума свиней | 1 иссл. | 1 138,83 | 227,77 | 1 366,60 |
|   | Африканская чума свиней | 1 иссл. | 1 043,74 | 208,75 | 1 252,49 |
|   | Туберкулёз | 1 иссл. | 1 081,77 | 216,35 | 1 298,13 |
|   | Репродуктивно-респираторный синдром свиней | 1 иссл. | 1 062,76 | 212,55 | 1 275,31 |
|   | Грипп свиней | 1иссл. | 979,07 | 195,81 | 1 174,89 |
|   | Лейкоз КРС | 1иссл. | 1 013,31 | 202,66 | 1 215,98 |
|   | Микоплазмоз | 1иссл. | 956,26 | 191,25 | 1 147,51 |
|   | Парвовирусная болезнь свиней | 1иссл. | 925,83 | 185,17 | 1 110,99 |
|   | Хламидийные инфекции | 1иссл. | 986,69 | 197,34 | 1 184,02 |
|   | Грипп А птиц субтипы Н5,Н7, Н9 | 1иссл. | 941,04 | 188,21 | 1 129,25 |
|   | Грипп А птиц | 1 иссл. | 903,00 | 180,60 | 1 083,60 |
|   | Лептоспироз | 1иссл. | 1 024,72 | 204,94 | 1 229,66 |
|   | Бруцеллез | 1иссл. | 960,06 | 192,01 | 1 152,07 |
|   | Вирусный трансмиссивный гастроэнтерит свиней | 1иссл. | 1 119,81 | 223,96 | 1 343,78 |
| 2 | ***Лабораторные исследования при отдельных болезнях животных*** |
|  | Бактериальные болезни животных |
| Ботулизм | 1 иссл. | 309,80 | 61,96 | 371,76 |
| Брадзот | 1 иссл. | 271,22 | 54,24 | 325,46 |
| Бруцеллез | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Дизентерия свиней | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| Злокачественный отёк | 1 иссл. | 257,99 | 51,60 | 309,58 |
| Инфекционная энтеротоксемия | 1 иссл. | 285,55 | 57,11 | 342,66 |
| Гемофилёзный полисерозит | 1 иссл. | 271,22 | 54,24 | 325,46 |
| Исследования на условно-патогенную микрофлору | 1 иссл. | 148,84 | 29,77 | 178,61 |
| Кампилобактериоз | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Колибактериоз | 1 иссл. | 257,99 | 51,60 | 309,58 |
| Копытная гниль | 1 иссл. | 45,20 | 9,04 | 54,24 |
| Лептоспироз (патматериал) | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Лептоспироз (микроскопия мочи) | 1 иссл. | 58,43 | 11,69 | 70,12 |
| Листериоз | 1 иссл. | 271,22 | 54,24 | 325,46 |
| Мыт | 1 иссл. | 334,06 | 66,81 | 400,87 |
| Некробактериоз | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Отечная болезнь | 1 иссл. | 257,99 | 51,60 | 309,58 |
| Паратуберкулез | 1 иссл. | 264,60 | 52,92 | 317,52 |
| Пастереллез | 1 иссл. | 257,99 | 51,60 | 309,58 |
| Стрептококкозы | 1 иссл. | 255,78 | 51,16 | 306,94 |
| Псевдомоноз | 1 иссл. | 181,91 | 36,38 | 218,30 |
| Псевдотуберкулез | 1 иссл. | 285,55 | 57,11 | 342,66 |
| Рожа | 1 иссл. | 257,99 | 51,60 | 309,58 |
| Сальмонеллез | 1 иссл. | 178,61 | 35,72 | 214,33 |
| Стафилококкоз | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Столбняк | 1 иссл. | 176,40 | 35,28 | 211,68 |
| Стрептококковый полиартрит ягнят | 1 иссл. | 336,26 | 67,25 | 403,52 |
| Туберкулез | 1 иссл. | 191,84 | 38,37 | 230,20 |
| Эмкар | 1 иссл. | 181,91 | 36,38 | 218,30 |
| Эпидидимит | 1 иссл. | 216,09 | 43,22 | 259,31 |
|  | Бактериальные болезни пчёл и тутового шелкопряда |
|   | Американский гнилец | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Европейский гнилец | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Колибактериоз | 1 иссл. | 257,99 | 51,60 | 309,58 |
| Сальмонеллез | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Септицемия | 1 иссл. | 146,63 | 29,33 | 175,96 |
| Цитробактероз | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Бактериальные болезни птиц |
| Колибактериоз | 1 иссл. | 257,99 | 51,60 | 309,58 |
| Листериоз | 1 иссл. | 271,22 | 54,24 | 325,46 |
| Пастереллез | 1 иссл. | 257,99 | 51,60 | 309,58 |
| Стрептококкоз | 1 иссл. | 255,78 | 51,16 | 306,94 |
| Псевдомоноз | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Сальмонеллез | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Стафилококкоз | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Пуллороз | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Бактериальные болезни рыб  |
| Псевдомоноз | 1 иссл. | 257,99 | 51,60 | 309,58 |
| Аэромоноз карпов | 1 иссл. | 257,99 | 51,60 | 309,58 |
| Эритродерматит карпа | 1 иссл. | 257,99 | 51,60 | 309,58 |
| 3 | Паразитарные болезни |
|   | Фасциолёз, дикроцелиоз, описторхоз, прочие трематодозы | 1 иссл. | 39,69 | 7,94 | 47,63 |
| Параскаридоз, неоаскаридоз, аскаридоз, мониезиоз, прочие цестодозы и нематодозы | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
| Диктиокаулез, мюллериоз | 1 иссл. | 37,49 | 7,50 | 44,98 |
| Телязиоз | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Оксиуроз, скрябинемоз | 1 иссл. | 35,28 | 7,06 | 42,34 |
| Гельминтологическое вскрытие птиц | 1 иссл. | 124,58 | 24,92 | 149,50 |
| Исследование промежуточных (дополнит.) хозяев на лич. гельминтов | 1 иссл. | 24,26 | 4,85 | 29,11 |
| Гистомоноз | 1 иссл. | 131,20 | 26,24 | 157,44 |
| Случная болезнь | 1 иссл. | 98,12 | 19,62 | 117,75 |
| Саркоцистоз | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Балантидиоз, эймериоз, токсоплазмоз (фекалии) | 1 иссл. | 111,35 | 22,27 | 133,62 |
| Токсоплазмоз (патматериал) | 1 иссл. | 251,37 | 50,27 | 301,64 |
| Трихомоноз | 1 иссл. | 224,91 | 44,98 | 269,89 |
| Амебиаз, нозематоз пчел | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Вольфартиоз, сифункулятоз | 1 иссл. | 37,49 | 7,50 | 44,98 |
| Энтомозы животных и птиц (эстроз и др.) | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Пухопероеды птиц | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Лейшманиоз собак | 1 иссл. | 91,51 | 18,30 | 109,81 |
| Дирофиляриоз собак | 1 иссл. | 91,51 | 18,30 | 109,81 |
| Протозоозы рыб | 1 иссл. | 277,83 | 55,57 | 333,40 |
| Гельминтозы рыб | 1 иссл. | 277,83 | 55,57 | 333,40 |
| Крустацеозы рыб | 1 иссл. | 277,83 | 55,57 | 333,40 |
| Акарапидоз пчёл | 1 иссл. | 205,07 | 41,01 | 246,08 |
| Браулез, варроатоз прочие арахно-энтомозы | 1 иссл. | 84,89 | 16,98 | 101,87 |
| Анаплазмоз, бабезиоз, пироплазмоз (микроскопия мазков) | 1 иссл. | 91,51 | 18,30 | 109,81 |
| Взятие проб для паразитологических исследований | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
|   | Исследования фекалий на гельминты, яйца, личинки гельминтов и кишечных простейших |
| Метод визуального осмотра фекалий и последовательное промывание  | 1 иссл. | 39,69 | 7,94 | 47,63 |
| Идентификация паразитов, их фрагментов | 1 иссл. | 26,46 | 5,29 | 31,75 |
| Метод толстого мазка под целлофаном по Като и Миура | 1 иссл. | 26,46 | 5,29 | 31,75 |
| Метод флотации | 1 иссл. | 39,69 | 7,94 | 47,63 |
| Метод седиментации | 1 иссл. | 67,25 | 13,45 | 80,70 |
| Исследование перианального соскоба | 1 иссл. | 35,28 | 7,06 | 42,34 |
| Метод Бермана | 1 иссл. | 93,71 | 18,74 | 112,46 |
| Метод Бермана в модификации Супряги | 1 иссл. | 39,69 | 7,94 | 47,63 |
| Метод культивирования личинок на фильтрованой бумаге | 1 иссл. | 80,48 | 16,10 | 96,58 |
| Метод нативного мазка с физраствором и раствором Люголя | 1 иссл. | 52,92 | 10,58 | 63,50 |
| Метод влажного мазка из консерванта | 1 иссл. | 26,46 | 5,29 | 31,75 |
| Метод исследования материала из консерванта формалин-эфирным обогащением | 1 иссл. | 67,25 | 13,45 | 80,70 |
| Модифицированный метод окрашивания по Циль-Нильсену мазков из осадка после обогащения консервированного материала | 1 иссл. | 93,7125 | 18,74 | 112,5 |
| Метод окрашенных мазков на крипто споридиоз | 1 иссл. | 240,345 | 48,07 | 288,4 |
| Метод Бермана в модификации для исследования на балантидиаз | 1 иссл. | 39,69 | 7,94 | 47,6 |
| 4 | ***Серологические исследования*** |
|   | Сыворотка крови |   |   |   |   |
|   | РА  | 1 иссл. | 13,23 | 2,65 | 15,88 |
| РБП | 1 иссл. | 11,03 | 2,21 | 13,23 |
| КР | 1 иссл. | 11,03 | 2,21 | 13,23 |
| РСК | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| РДСК | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| РИД | 1 иссл. | 22,05 | 4,41 | 26,46 |
| РДП | 1 иссл. | 13,23 | 2,65 | 15,88 |
| РП | 1 иссл. | 13,23 | 2,65 | 15,88 |
| РСКК | 1 иссл. | 18,74 | 3,75 | 22,49 |
| РИОЭФ | 1 иссл. | 11,03 | 2,21 | 13,23 |
| РМА | 1 иссл. | 39,69 | 7,94 | 47,63 |
|   | При вирусных болезнях |
|   | РДП | 1 иссл. | 24,26 | 4,85 | 29,11 |
| РНГА (РТГА, РЗГА) | 1 иссл. | 35,28 | 7,06 | 42,34 |
| РГА | 1 иссл. | 111,35 | 22,27 | 133,62 |
| РН | 1 иссл. | 123,48 | 24,70 | 148,18 |
| РНД | 1 иссл. | 13,23 | 2,65 | 15,88 |
| РИЭОФ | 1 иссл. | 13,23 | 2,65 | 15,88 |
|   | РПГА с одним эритроцитарным диагностикумом | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
|   | РПГА с одним антигеном для определения напряженности иммунитета микрометодом (1 планшет - 8 сывороток) | 1 иссл. | 165,38 | 33,08 | 198,45 |
|   | ИФА в одной планшете (включая подготовительную и вспомогательную работу) | 1 иссл. | 144,43 | 28,89 | 173,31 |
|   | Определение антител методом ИФА в одной сыворотке с раститровкой  | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
|   | Определение антител методом ИФА в одной сыворотке без раститровки  | 1 иссл. | 13,23 | 2,65 | 15,88 |
|   | Обнаружение антигенов методом ИФА в одной сыворотке крови | 1 иссл. | 26,46 | 5,29 | 31,75 |
|   | Обнаружение антигенов методом ИФА в одной пробе фекалий | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
|   | ИФА определения стельности по уровню прогестерона | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
| 5 | ***Гематологические исследования*** |
|   | Подсчёт лейкоцитов в камере Горяева | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
|   | Подсчёт лейкоцитов на гемсчётчике | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
|   | Выведение лейкоформулы в мазке крови | 1 иссл. | 155,45 | 31,09 | 186,54 |
|   | Определение уровня гемоглобина на гемсчётчике | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
|   | Подсчёт эритроцитов на гемсчётчике | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
|  | Гематологический анализ крови по показателем (экспресс-дмагностика) | 1 иссл. | 203,96 | 40,79 | 244,76 |
| 6 | ***Бактериологические исследования*** |
| 6.1 | Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам методом бумажных дисков | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| 6.2 | Контроль качества питательных сред: |   |  |  |  |
|   | качественный метод | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| количественный метод | 1 иссл. | 334,06 | 66,81 | 400,87 |
| 6.3 | Пищевые продукты. Виды исследований |
|   | КМАФАнМ, КОЕ (количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов) | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| БГКП (бактерии группы кишечной палочки) | 1 иссл. | 69,46 | 13,89 | 83,35 |
| Патогенные микроорганизмы, в т. ч. сальмонеллы | 1 иссл. | 277,83 | 55,57 | 333,40 |
| Listeria monocitogenes | 1 иссл. | 277,83 | 55,57 | 333,40 |
| Сульфитредуцирующие клостридии | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| Staphylococcus aureus | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| Дрожжи, плесени | 1 иссл. | 69,46 | 13,89 | 83,35 |
| Bacillus cereus | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| Молочнокислые микроорганизмы | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Pseudomonas aeruginosa | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| Энтерококки | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| Стрептококки | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| Escherichia coli | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| Бактерии рода Proteus | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| Пастерелла | 1 иссл. | 148,84 | 29,77 | 178,61 |
| Иерсинии | 1 иссл. | 165,38 | 33,08 | 198,45 |
| Рожа | 1 иссл. | 128,99 | 25,80 | 154,79 |
| Бифидобактерии, лактобактерии | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| Соматические клетки | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Vibrio parahaemolyticus | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| Ингибирующие вещества в молоке | 1 иссл. | 111,35 | 22,27 | 133,62 |
| Органолептика мяса, молока, рыбы и продуктов их переработки | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
|  | Определение массовой доли СОМО в молоке с учетом определения влаги и жира (физико-химический метод) | 1 иссл. | 163,17 | 32,63 | 195,80 |
|  | Определение наличия антибиотиков в пищевых продуктах (метод ИФА, количественный анализ)  | 1 иссл. | 554,56 | 110,91 | 665,47 |
|  | Определение наличия антибиотиков в молоке сыром, пастеризованном, стерилизованном и предварительно восстановленном сухом молоке (качественный анализ) | 1 иссл. | 244,76 | 48,95 | 293,71 |
|  | *Яйца и продукты их переработки* |  |   |   |   |
|  | Органолептические показатели  | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
|  | Овоскопия  | 1 иссл. | 24,26 | 4,85 | 29,11 |
|  | Кольцевая проба на бруцеллез | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
| 6.4 | Вода |
|   | *Вода открытых водоемов (реки, озера, пруды и др), сточная* |
| ЛКП (лактозная кишечная палочка) | 1 иссл. | 137,81 | 27,56 | 165,38 |
| escherichia coli: |   |   |   |   |
| совместно с ЛКП | 1 иссл. | 45,20 | 9,04 | 54,24 |
| отдельно от ЛКП | 1 иссл. | 137,81 | 27,56 | 165,38 |
| энтерококки | 1 иссл. | 137,81 | 27,56 | 165,38 |
| Staphylococcus aureus | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| на pseudomonas aeruginosa | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| на вибрионы | 1 иссл. | 208,37 | 41,67 | 250,05 |
| колифаги (без обогащения) | 1 иссл. | 137,81 | 27,56 | 165,38 |
| колифаги (с обогащением) | 1 иссл. | 277,83 | 55,57 | 333,40 |
| на патогенную микрофлору: |   |   |   |   |
| на шигеллы | 1 иссл. | 277,83 | 55,57 | 333,40 |
| на сальмонеллы | 1 иссл. | 277,83 | 55,57 | 333,40 |
| 6.5 | Смывы с поднадзорных объектов на: |
|   | ОМЧ (общее микробное число) | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| БГКП с использованием среды КОДА | 1 иссл. | 26,46 | 5,29 | 31,75 |
| БГКП с использованием других сред | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| Staphylococcus aureus | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| Сальмонеллы | 1 иссл. | 221,60 | 44,32 | 265,92 |
| Иерсинии | 1 иссл. | 165,38 | 33,08 | 198,45 |
| Условно-патогенную микрофлору, в т. ч. НФГОБ (неферментирующие грамотрицательные микроорганизмы) | 1 иссл. | 555,66 | 111,13 | 666,79 |
|  | Кольцевая проба на бруцеллез  | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,36 |
| 7 | ***Паразитологические исследования*.** Пищевые продукты (паразитарная чистота) |
| 7.1 | Рыба, рыбопродукты, ракообразные и моллюски на личинки нематод, цестод, трематод и скребней: метод визуального осмотра внутренних органов (в т. ч. икры) и тканей | 1 иссл. | 26,46 | 5,29 | 30,49 |
| Метод пластования | 1 иссл. | 165,38 | 33,08 | 190,58 |
| Метод переваривания в искусственном желудочном соке с последующей микроскопией | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 49,55 |
| Метод компрессии | 1 иссл. | 69,46 | 13,89 | 80,04 |
| 7.2 | Мясо и мясопродукты на личинки биогельминтов |   |   |   |   |
|   | Метод визуального осмотра | 1 иссл. | 18,74 | 3,75 | 22,49 |
| Метод переваривания в искусственном желудочном соке с последующей микроскопией | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| Метод компрессии 24 срезов (трихинеллоскопия) | 1 иссл. | 69,46 | 13,89 | 83,35 |
| 7.3 | Вода природных водоёмов |   |   |   |   |
|   | Вакуумная фильтрация пробы объемом 25 литров:  |   |   |   |   |
| с использованием колбы Бунзена и воронки Гольдмана (с электронасосом) | 1 проба | 555,66 | 111,13 | 666,79 |
| с использованием прибора ПВФ - 142 | 1 проба | 111,35 | 22,27 | 133,62 |
| Определение яиц гельминтов и цист простейших по методу Новосильцева и соавторов  |   |   |   |   |
| Подготовка пробы | 1 проба | 137,81 | 27,56 | 165,38 |
| Микроскопия осадка с фильтров | 1 иссл. | 334,06 | 66,81 | 400,87 |
| 7.4 | Осадок сточных вод, кэк, ил, твёрдая фракция животноводческих стоков |   |   |   |   |
|   | Определение яиц гельминтов по методу Романенко и соавторов |   |   |   |   |
| Подготовка (обработка) пробы | 1 проба | 221,60 | 44,32 | 265,92 |
| Микроскопия осадка пробы на 4-х больших предметных стеклах | 1 иссл. | 251,37 | 50,27 | 301,64 |
| 8 | ***Энтомологические исследования*** |
| 8.1 | *Клещи:* |   |   |   |   |
|    | акариформных клещей до подсемейства | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| гамазовых клещей до семейства | 1 иссл. | 24,26 | 4,85 | 29,11 |
| аргасовых клещей до рода (по имаго) | 1 иссл. | 8,82 | 1,76 | 10,58 |
| иксодовых клещей до вида: |   |   |   |  |
| по самкам и самцам; | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| по личинкам и нимфам. | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| иксодовых клещей до рода по личинкам и нимфам | 1 иссл. | 13,23 | 2,65 | 15,88 |
| 8.2 | Исследование пуха, пера, меха, шерсти на пухоедов, клещей, власоедов | 1 иссл. | 165,38 | 33,08 | 198,45 |
| 8.3 | Определение демодекоидных и сакроптоидных клещей: |   |   |   |   |
|   | приготовление препаратов в 40 %-ной молочной кислоте из соскобов кожи с учетом времени для просветления клещей | 1 иссл. | 111,35 | 22,27 | 133,62 |
| просмотр 1 препарата | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| 9 | ***Химикотоксикологические исследования:*** |
|  | Пестициды хлорорганические методом газовой хроматографии | 1 иссл. | 942,26 | 188,45 | 1 130,71 |
|   | Пестициды хлорорганические | 1 иссл. | 573,30 | 114,66 | 687,96 |
|   | Пестициды фосфорорганические | 1 иссл. | 689,06 | 137,81 | 826,88 |
|   | Пестициды ртутьорганические | 1 иссл. | 667,01 | 133,40 | 800,42 |
|   | Пестициды других групп | 1 иссл. | 573,30 | 114,66 | 687,96 |
|   | Нитраты - фотометрическим методом | 1 иссл. | 277,83 | 55,57 | 333,40 |
|   | Нитриты - фотометрическим методом | 2 иссл. | 277,83 | 55,57 | 333,40 |
|   | Нитраты - ионометрическим методом | 1 иссл. | 200,66 | 40,13 | 240,79 |
|   | Поваренная соль | 1 иссл. | 216,09 | 43,22 | 259,31 |
|   | Ртуть (качественная реакция) | 1 иссл. | 111,35 | 22,27 | 133,62 |
|   | Синильная кислота (содержимое желудка, корма) | 1 иссл. | 50,72 | 10,14 | 60,86 |
|   | Медь (качественная реакция) | 1 иссл. | 224,91 | 44,98 | 269,89 |
|   | Мышьяк, фосфид цинка (качественная реакция) | 1 иссл. | 216,09 | 43,22 | 259,31 |
|   | Фтор (содержимое желудка) | 1 иссл. | 216,09 | 43,22 | 259,31 |
|   | ТМТД | 1 иссл. | 208,37 | 41,67 | 250,05 |
|   | Крысид | 1 иссл. | 257,99 | 51,60 | 309,58 |
|   | Амбарные вредители | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
|   | Карбамид (мочевина) | 1 иссл. | 216,09 | 43,22 | 259,31 |
|   | Алкалоиды: |   |   |   |   |
|   | качественный метод | 1 иссл. | 404,62 | 80,92 | 485,54 |
| количественный метод | 1 иссл. | 667,01 | 133,40 | 800,42 |
|   | Солонин | 1 иссл. | 375,95 | 75,19 | 451,14 |
|   | Ядовитые растения | 1 иссл. | 37,49 | 7,50 | 44,98 |
|   | Кислоты, щелочи (патматериал) | 1 иссл. | 24,26 | 4,85 | 29,11 |
|   | Гербициды 2,4Д  | 1 иссл. | 573,30 | 114,66 | 687,96 |
|   | Зоокумарин | 1 иссл. | 269,01 | 53,80 | 322,81 |
|   | Ратиндан | 1 иссл. | 325,24 | 65,05 | 390,29 |
|   | Фурадан | 1 иссл. | 573,30 | 114,66 | 687,96 |
|   | Аммиак (объемный метод) | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
|   | Гексихол | 1 иссл. | 373,75 | 74,75 | 448,50 |
|  | *Определение массовой доли токсичных элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии:* |
|   | Цинк | 1иссл. | 571,87 | 114,37 | 686,25 |
|   | Свинец | 1иссл. | 572,13 | 114,43 | 686,56 |
|   | Кадмий | 1иссл. | 571,23 | 114,25 | 685,48 |
|   | Ртуть | 1иссл. | 579,86 | 115,97 | 695,84 |
|   | Мышьяк | 1иссл. | 578,07 | 115,61 | 693,68 |
|   | Медь | 1иссл. | 574,08 | 114,82 | 688,89 |
|  | *Лабораторные исследования методом ИФА* |
|  | Определение наличия афлатоксинов В1 | 1 иссл. | 1 475,15 | 295,03 | 1 770,17 |
|  | Определение наличия зеараленона | 1 иссл. | 1 475,15 | 295,03 | 1 770,17 |
|  | Определение наличия микотоксина Т-2 | 1 иссл. | 1 475,15 | 295,03 | 1 770,17 |
|  | Определение наличия охратоксина А | 1 иссл. | 1 486,17 | 297,23 | 1 783,40 |
|  | Определение наличия дезоксиниваленола | 1 иссл. | 1 508,22 | 301,64 | 1 809,86 |
|  | Определение суммы афлотоксинов В1,В2,G1,G,2  | 1 иссл | 1 475,15 | 295,03 | 1 770,17 |
|  | Определение фумонизина  | 1 иссл | 1 475,15 | 295,03 | 1 770,17 |
|  | Определение меламина  | 1 иссл | 1 475,15 | 295,03 | 1 770,17 |
|  | Определение афлатоксина М1  | 1 иссл | 1 475,15 | 295,03 | 1 770,17 |
| 10 | ***Биохимические, физико-химические исследования*** |
| 10.1 | *Пищевые продукты* |   |   |   |   |
|   | Аммиак | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Определение фосфатазы | 1 иссл. | 48,51 | 9,70 | 58,21 |
| Определение числа Несслера | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Проба варкой | 1 иссл. | 26,46 | 5,29 | 31,75 |
| Перекись водорода | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Реакция на аммиак по Эберу | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Реакция на пероксидазу | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| Реакция на сероводород | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Реакция рН | 1 иссл. | 69,46 | 13,89 | 83,35 |
| Реакция с сернокислой медью | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| Редуктазная проба | 1 иссл. | 124,58 | 24,92 | 149,50 |
| рН | 1 иссл. | 69,46 | 13,89 | 83,35 |
| Сода | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Степень чистоты молока | 1 иссл. | 22,05 | 4,41 | 26,46 |
| Кетоновые тела в молоке | 1 иссл. | 39,69 | 7,94 | 47,63 |
| Температура, точка замораживания | 1 иссл. | 52,92 | 10,58 | 63,50 |
| Термоустойчивость по алкогольной пробе | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| Пастеризация (контроль качества) |   |   |   |   |
| Формольная реакция | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| Альдегиды | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Антиокислители  | 1 иссл. | 667,01 | 133,40 | 800,42 |
| Аскорбиновая кислота | 1 иссл. | 364,93 | 72,99 | 437,91 |
| Бензоат натрия | 1 иссл. | 364,93 | 72,99 | 437,91 |
| Бензойная кислота | 1 иссл. | 507,15 | 101,43 | 608,58 |
| Жирные кислоты | 1 иссл. | 137,81 | 27,56 | 165,38 |
| Зола | 1 иссл. | 293,27 | 58,65 | 351,92 |
| Йодное число | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Каротин | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Кислотное число | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Крахмал | 1 иссл. | 244,76 | 48,95 | 293,71 |
| Лактоза | 1 иссл. | 413,44 | 82,69 | 496,13 |
| Лактулоза | 1 иссл. | 413,44 | 82,69 | 496,13 |
| Масса изделия  | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| Массовая доля костных включений | 1 иссл. | 349,49 | 69,90 | 419,39 |
| Массовая доля мякоти | 1 иссл. | 133,40 | 26,68 | 160,08 |
| Массовая доля неомыляемых веществ | 1 иссл. | 251,37 | 50,27 | 301,64 |
| Массовая доля осадка | 1 иссл. | 200,66 | 40,13 | 240,79 |
| Массовая доля сернистого ангидрида | 1 иссл. | 133,40 | 26,68 | 160,08 |
| Массовая доля составных частей | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
| Массовая доля фосфорсодержащих веществ | 1 иссл. | 293,27 | 58,65 | 351,92 |
| Металломагнитные примеси | 1 иссл. | 137,81 | 27,56 | 165,38 |
| Минеральные примеси | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
| Нежировые примеси | 1 иссл. | 50,72 | 10,14 | 60,86 |
| Остаточная активность кислой фосфатазы | 1 иссл. | 317,52 | 63,50 | 381,02 |
| Отстой | 1 иссл. | 498,33 | 99,67 | 598,00 |
| Перекисное число | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Плотность | 1 иссл. | 22,05 | 4,41 | 26,46 |
| Показатель преломления | 1 иссл. | 18,74 | 3,75 | 22,49 |
| Посторонние примеси | 1 иссл. | 69,46 | 13,89 | 83,35 |
| Примеси растительного происхождения | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
| Прозрачность | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
| Растворимость | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| Растворимость экстракта | 1 иссл. | 133,40 | 26,68 | 160,08 |
| Реакция на альдегиды | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| рН | 1 иссл. | 8,82 | 1,76 | 10,58 |
| Сахар | 1 иссл. | 71,66 | 14,33 | 86,00 |
| Сахароза, глюкоза | 1 иссл. | 71,66 | 14,33 | 86,00 |
| Сорбиновая кислота | 1 иссл. | 336,26 | 67,25 | 403,52 |
| Степень прозрачности | 1 иссл. | 50,72 | 10,14 | 60,86 |
| Устойчивость к окислению | 1 иссл. | 165,38 | 33,08 | 198,45 |
| Фосфор | 1 иссл. | 285,55 | 57,11 | 342,66 |
| Цветное число | 1 иссл. | 184,12 | 36,82 | 220,94 |
| Число омыления | 1 иссл. | 498,33 | 99,67 | 598,00 |
| Щелочность | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Влага: |   |   |   |   |
| молоко и молочные продукты | 1 иссл. | 202,86 | 40,57 | 243,43 |
| яйца и яйцепродукты | 1 иссл. | 202,86 | 40,57 | 243,43 |
| рыба и рыбопродукты | 1 иссл. | 280,04 | 56,01 | 336,04 |
| мясо и мясопродукты | 1 иссл. | 280,04 | 56,01 | 336,04 |
| другие продукты | 1 иссл. | 202,86 | 40,57 | 243,43 |
| Жир: |   |   |   |   |
| экстракционно | 1 иссл. | 304,29 | 60,86 | 365,15 |
| бутирометрически | 1 иссл. | 135,61 | 27,12 | 162,73 |
| по Сокслету | 1 иссл. | 115,76 | 23,15 | 138,92 |
| гравиметрически | 1 иссл. | 200,66 | 40,13 | 240,79 |
| Поваренная соль (хлорид натрия): |   |   |   |   |
| по Мору | 1 иссл. | 117,97 | 23,59 | 141,56 |
| по Фольгарду | 1 иссл. | 216,09 | 43,22 | 259,31 |
| с осаждением белков | 1 иссл. | 298,78 | 59,76 | 358,53 |
| Белок: |   |   |   |   |
| рефрактометрически | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| по Кьельдалю | 1 иссл. | 448,72 | 89,74 | 538,46 |
| колориметрически | 1 иссл. | 364,93 | 72,99 | 437,91 |
| Кислотность: |   |   |   |   |
| молоко  | 1 иссл. | 48,51 | 9,70 | 58,21 |
| молочные продукты | 1 иссл. | 101,43 | 20,29 | 121,72 |
| консервы | 1 иссл. | 152,15 | 30,43 | 182,57 |
| Витамин "А" (яйцо, печень) | 1 иссл. | 200,66 | 40,13 | 240,79 |
| Каротиноиды (яйцо, печень) | 1 иссл. | 109,15 | 21,83 | 130,98 |
| Витамин "В2" (яйцо, печень) | 1 иссл. | 71,66 | 14,33 | 86,00 |
| 10.2 | *Исследования меда, продукции пчеловодства:* |   |   |   |   |
|   | органолептическая оценка | 1 иссл. | 48,51 | 9,70 | 58,21 |
| микроскопия (пыльцевой анализ) | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| определение м.д. воды | 1 иссл. | 63,95 | 12,79 | 76,73 |
| определение кислотности | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| определение диастазной активности | 1 иссл. | 144,43 | 28,89 | 173,31 |
| определение оксиметилфурфурола | 1 иссл. | 144,43 | 28,89 | 173,31 |
| определение инвертированного сахара | 1 иссл. | 45,20 | 9,04 | 54,24 |
| определение примеси сахарного сиропа | 1 иссл. | 84,89 | 16,98 | 101,87 |
| определение падевого меда | 1 иссл. | 50,72 | 10,14 | 60,86 |
| определение механических примесей | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| определение сахарозы | 1 иссл. | 221,60 | 44,32 | 265,92 |
| определение примеси крахмальной патоки | 1 иссл. | 111,35 | 22,27 | 133,62 |
| определение свекловичной патоки | 1 иссл. | 111,35 | 22,27 | 133,62 |
| определение желатина | 1 иссл. | 111,35 | 22,27 | 133,62 |
| определение крахмала и муки | 1 иссл. | 111,35 | 22,27 | 133,62 |
|  | определения массовой доли редуцирующих сахаров | 1 иссл | 407,93 | 81,59 | 489,51 |
|  | Определения активности сахаразы | 1 иссл | 448,72 | 89,74 | 538,46 |
|  | Определение массовой доли нерастворимых веществ | 1 иссл | 326,34 | 65,27 | 391,61 |
| 10.3 | *Исследования воды:* |   |   |   |   |
|   | запах, привкус | 1 иссл. | 8,82 | 1,76 | 10,58 |
| прозрачность | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| цветность | 1 иссл. | 13,23 | 2,65 | 15,88 |
| рН | 1 иссл. | 28,67 | 5,73 | 34,40 |
| окисляемость | 1 иссл. | 133,40 | 26,68 | 160,08 |
| хлориды | 1 иссл. | 28,67 | 5,73 | 34,40 |
| железо | 1 иссл. | 52,92 | 10,58 | 63,50 |
| сероводород | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| растворённый кислород | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| аммоний ион | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| нитраты | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| нитриты | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| фосфат ион | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| диоксид углерода | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| электропроводность дистиллированной воды | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| 10.4 | *Кровь, сыворотка крови* |   |   |   |   |
| 10.4.1 | Каротин | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
| Общий белок | 1 иссл. | 8,82 | 1,76 | 10,58 |
| Кальций | 1 иссл. | 11,03 | 2,21 | 13,23 |
| Фосфор | 1 иссл. | 26,46 | 5,29 | 31,75 |
| Сахар  | 1 иссл. | 22,05 | 4,41 | 26,46 |
| Щелочной резерв | 1 иссл. | 11,03 | 2,21 | 13,23 |
| Кетоновые тела | 1 иссл. | 26,46 | 5,29 | 31,75 |
| Медь | 1 иссл. | 48,51 | 9,70 | 58,21 |
| Железо | 1 иссл. | 50,72 | 10,14 | 60,86 |
| Витамин "А"  | 1 иссл. | 48,51 | 9,70 | 58,21 |
| Витамин "С"  | 1 иссл. | 45,20 | 9,04 | 54,24 |
| Витамин "Е" | 1 иссл. | 45,20 | 9,04 | 54,24 |
| Иммуноглобулины | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| Фракции белков | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| Биохимический анализ крови по показателям (экспресс-диагностика) | 1 иссл. | 252,91 | 50,58 | 303,50 |
| 10.5 | *Анализ мочи:* |   |   |   |   |
|   | рН (ионометрически) | 1 иссл. | 28,67 | 5,73 | 34,40 |
| белок | 1 иссл. | 26,46 | 5,29 | 31,75 |
| ацетоновые тела (по Лестраде) | 1 иссл. | 18,74 | 3,75 | 22,49 |
| удельный вес (урометрия) | 1 иссл. | 3,31 | 0,66 | 3,97 |
| сахар | 1 иссл. | 18,74 | 3,75 | 22,49 |
| билирубин | 1 иссл. | 28,67 | 5,73 | 34,40 |
| уробилин | 1 иссл. | 28,67 | 5,73 | 34,40 |
| 11 | ***Исследования по определению качества зерна, крупы, муки и отрубей, комбикормов*** |
| 11.1 | Зерно |   |   |   |   |
|   | Отбор точечных проб из автомобилей в 4 и 8 точках (вручную) | 1 проба | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| Механическим пробоотборником в 4 и 8 точках | 1 проба | 5,51 | 1,10 | 6,62 |
| Отбор точечных проб зерна, хранящего насыпью в складах и на площадках | 1 проба | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Отбор точечных проб при погрузке и выгрузке зерна (вагон 60 т) | 1 проба | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Отбор точечных проб зерна, хранящегося в силосах элеватора и складах с наклонными полами: |   |   |   |   |
| вручную | 1 проба | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| пробоотборником в потоке | 1 проба | 45,20 | 9,04 | 54,24 |
| Отбор точечных проб из мешков (1 мешка в 3 точках) | 1 проба | 3,31 | 0,66 | 3,97 |
| Составление объединенной пробы | 1 проба | 5,51 | 1,10 | 6,62 |
| Формирование среднесуточной пробы при доставке зерна автомобильным транспортом | 1 проба | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Выделение средней пробы из объединенной | 1 проба | 13,23 | 2,65 | 15,88 |
| Подготовка средней пробы и выделение навесок для анализов | 1 проба | 11,03 | 2,21 | 13,23 |
| Определение цвета | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| Определение запаха: |   |   |   |   |
| в целом зерне | 1 иссл. | 3,31 | 0,66 | 3,97 |
| в целом зерне с пропариванием | 1 иссл. | 13,23 | 2,65 | 15,88 |
| в размолотом зерне | 1 иссл. | 28,67 | 5,73 | 34,40 |
| в размолотом зерне с пропариванием | 1 иссл. | 28,67 | 5,73 | 34,40 |
| Заражённость вредителями | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| Определение содержания металломагнитной примеси | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
| Определение натуры | 1 иссл. | 35,28 | 7,06 | 42,34 |
| Определение вредной примеси | 1 иссл. | 26,46 | 5,29 | 31,75 |
| Определение особо учитываемой примеси | 1 иссл. | 63,95 | 12,79 | 76,73 |
| Определение трудноотделимой примеси | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
| Определение степени обесцвеченности: |   |   |   |   |
| по эталонам | 1 иссл. | 3,31 | 0,66 | 3,97 |
| контрольным методом | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| Определение степени дефектности зерна: |   |   |   |   |
| методом запаривания | 1 иссл. | 13,23 | 2,65 | 15,88 |
| химическим методом | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| Определение влажности | 1 иссл. | 52,92 | 10,58 | 63,50 |
| Определение массы 1000 зерен | 1 иссл. | 91,51 | 18,30 | 109,81 |
| Определение стекловидности | 1 иссл. | 91,51 | 18,30 | 109,81 |
| Определение типового состава | 1 иссл. | 26,46 | 5,29 | 31,75 |
| Определение количества и качества клейковины | 1 иссл. | 224,91 | 44,98 | 269,89 |
| Определение крупности зерна | 1 иссл. | 67,25 | 13,45 | 80,70 |
| Определение поврежденности зерна клопом-черепашкой | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Определение зольности | 1 иссл. | 304,29 | 60,86 | 365,15 |
| Определение кислотности по болтушке | 1 иссл. | 80,48 | 16,10 | 96,58 |
| Определение содержания фузариозных и розовоокрашенных зерен | 1 иссл. | 135,61 | 27,12 | 162,73 |
| Определение общего содержания белка по Кьельдалю | 1 иссл. | 448,72 | 89,74 | 538,46 |
| Определение содержания жира по Сокслету | 1 иссл. | 115,76 | 23,15 | 138,92 |
| Определение содержания клетчатки: |   |   |   |   |
|  по Кюршнеру и Ганеку | 1 иссл. | 231,53 | 46,31 | 277,83 |
|  по Роменскому | 1 иссл. | 165,38 | 33,08 | 198,45 |
| Определение содержания крахмала | 1 иссл. | 244,76 | 48,95 | 293,71 |
| Определение содержания спор головневых грибов | 1 иссл. | 178,61 | 35,72 | 214,33 |
| Определение лузжистости | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Определение масличности: |   |   |   |   |
| экстракционно | 1 иссл. | 117,97 | 23,59 | 141,56 |
| рефрактометрически | 1 иссл. | 291,06 | 58,21 | 349,27 |
| 11.2 | Отруби |   |   |   |   |
|   | Отбор проб от упаковочной единицы | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Отбор точечных проб при передаче муки из автомуковоза в склад бестарного хранения | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Выделение навесок для анализа | 1 иссл. | 13,23 | 2,65 | 15,88 |
| Определение влажности | 1 иссл. | 28,67 | 5,73 | 34,40 |
| Определение цвета | 1 иссл. | 15,44 | 3,09 | 18,52 |
| Определение зараженности и загрязненности вредителями | 1 иссл. | 71,66 | 14,33 | 86,00 |
| Определение крупности | 1 иссл. | 71,66 | 14,33 | 86,00 |
| Определение содержания и качества клейковины | 1 иссл. | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
| Определение кислотности по болтушке | 1 иссл. | 71,66 | 14,33 | 86,00 |
| Определение автолитической активности | 1 иссл. | 71,66 | 14,33 | 86,00 |
| Определение зольности | 1 иссл. | 293,27 | 58,65 | 351,92 |
| Определение белизны | 1 иссл. | 63,95 | 12,79 | 76,73 |
| 11.3 | Комбикорма |   |   |   |   |
|   | Отбор точечных проб рассыпного комбикорма из струи перемещаемого продукта | 1 иссл. | 63,95 | 12,79 | 76,73 |
| Отбор точечных проб рассыпного комбикорма из автомашин, возов и небольших насыпей в складах | 1 иссл. | 74,97 | 14,99 | 89,96 |
| Отбор точечных проб рассыпного комбикорма при хранении в складе | 1 иссл. | 104,74 | 20,95 | 125,69 |
| Отбор точечных проб рассыпного комбикорма из зашитых мешков | 1 иссл. | 63,95 | 12,79 | 76,73 |
| Отбор точечных проб гранулированного комбикорма из струи перемещаемого продукта | 1 иссл. | 58,43 | 11,69 | 70,12 |
| Отбор точечных проб дрожжей | 1 иссл. | 63,95 | 12,79 | 76,73 |
| Отбор проб мясокостной и рыбной муки при хранении в таре | 1 иссл. | 58,43 | 11,69 | 70,12 |
| Отбор точечных проб от общей пробы мясокостной муки для определения ее химического состава | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Отбор точечных проб соли из партии (в крупной упаковке) | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Отбор точечных проб соли, погруженной в вагоны без упаковки | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Отбор проб поваренной соли, хранящейся в складе или бугре | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Отбор точечных проб жмыхов, хранящихся насыпью в складах | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Отбор точечных проб шротов при погрузке или выгрузке из вагонов | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Отбор проб шрота при хранении насыпью | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Составление исходного образца комбикорма | 1 иссл. | 13,23 | 2,65 | 15,88 |
| Составление среднего образца рассыпного комбикорма, рыбной муки, мясокостной муки, кормовых дрожжей, поваренной соли, мела | 1 иссл. | 45,20 | 9,04 | 54,24 |
| Составление среднего образца гранулированного комбикорма | 1 иссл. | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
| Определение запаха комбикорма | 1 иссл. | 31,97 | 6,39 | 38,37 |
| Определение спорыньи в комбикормах | 1 иссл. | 93,71 | 18,74 | 112,46 |
| Определение содержания неразмолотых семян культурных и дикорастущих растений в комбикормах | 1 иссл. | 63,95 | 12,79 | 76,73 |
| Определение зараженности комбикорма вредителями хлебных запасов | 1 иссл. | 63,95 | 12,79 | 76,73 |
| Определение содержания песка в комбикормах | 1 иссл. | 128,99 | 25,80 | 154,79 |
| Определение крошимости гранулированного комбикорма | 1 иссл. | 144,43 | 28,89 | 173,31 |
| Определение влажности комбикорма | 1 иссл. | 93,71 | 18,74 | 112,46 |
| Определение общей кислотности | 1 иссл. | 93,71 | 18,74 | 112,46 |
| Определение кислотного числа жира | 1 иссл. | 373,75 | 74,75 | 448,50 |
| Определение нерастворимого остатка в 10% соляной кислоте | 1 иссл. | 373,75 | 74,75 | 448,50 |
| Содержание фосфора | 1 иссл. | 285,55 | 57,11 | 342,66 |
| Содержание сырого жира | 1 иссл. | 227,12 | 45,42 | 272,54 |
| Содержание кальция | 1 иссл. | 152,15 | 30,43 | 182,57 |
| Содержание аминокислот | 1 иссл. | 901,85 | 180,37 | 1082,21 |
| Содержание сырой золы | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Содержание сырого протеина | 1 иссл. | 257,99 | 51,60 | 309,58 |
| Содержание сырой клетчатки | 1 иссл. | 137,81 | 27,56 | 165,38 |
| Содержание каротина | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Содержание поваренной соли | 1 иссл. | 128,99 | 25,80 | 154,79 |
| Определение перекисного числа жира | 1 иссл. | 128,99 | 25,80 | 154,79 |
| Определение свободного госсипола | 1 иссл. | 152,15 | 30,43 | 182,57 |
| Определение суммарной доли СаСОз+ +MgCO3 | 1 иссл. | 152,15 | 30,43 | 182,57 |
| Определение углекислого магния | 1 иссл. | 165,38 | 33,08 | 198,45 |
| Определение крупности | 1 иссл. | 84,89 | 16,98 | 101,87 |
| Определение металломагнитных примесей | 1 иссл. | 137,81 | 27,56 | 165,38 |
| Определение витамина А в премиксах | 1 иссл. | 152,15 | 30,43 | 182,57 |
| Определение витаминов А и Е в премиксах | 1 иссл. | 221,60 | 44,32 | 265,92 |
| Определение витамина Е в премиксах | 1 иссл. | 178,61 | 35,72 | 214,33 |
| Определение витамина А в комбикормах | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Определение витаминов А и Е в комбикормах | 1 иссл. | 221,60 | 44,32 | 265,92 |
| Определение витамина Е в комбикормах | 1 иссл. | 165,38 | 33,08 | 198,45 |
| Определение йода в премиксах | 1 иссл. | 152,15 | 30,43 | 182,57 |
| Определение активности витамина А | 1 иссл. | 109,15 | 21,83 | 130,98 |
| Определение активности витамина Е | 1 иссл. | 152,15 | 30,43 | 182,57 |
| Определение активности витамина Д3 | 1 иссл. | 159,86 | 31,97 | 191,84 |
| Определение влажности в премиксах и комбикормах | 1 иссл. | 176,40 | 35,28 | 211,68 |
| Определение кислотности в премиксах | 1 иссл. | 159,86 | 31,97 | 191,84 |
| Определение рН в премиксах и комбикормах | 1 иссл. | 111,35 | 22,27 | 133,62 |
| Определение витамина В1 в комбикормах | 1 иссл. | 165,38 | 33,08 | 198,45 |
| Определение витамина B1 в премиксах | 1 иссл. | 152,15 | 30,43 | 182,57 |
| Определение витамина В2 в премиксах | 1 иссл. | 109,15 | 21,83 | 130,98 |
| Определение витамина В2 в комбикормах | 1 иссл. | 159,86 | 31,97 | 191,84 |
| Определение витамина В4 в премиксах | 1 иссл. | 159,86 | 31,97 | 191,84 |
| Определение витамина С в премиксах | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Определение марганца в премиксах | 1 иссл. | 191,84 | 38,37 | 230,20 |
| Определение марганца в комбикормах | 1 иссл. | 152,15 | 30,43 | 182,57 |
| Определение железа в премиксах | 1 иссл. | 137,81 | 27,56 | 165,38 |
| Определение железа в комбикормах | 1 иссл. | 178,61 | 35,72 | 214,33 |
| Определение активности витамина В2 | 1 иссл. | 122,38 | 24,48 | 146,85 |
| Определение активности витамина B1 | 1 иссл. | 137,81 | 27,56 | 165,38 |
| Определение активности витамина С | 1 иссл. | 122,38 | 24,48 | 146,85 |
| Определение содержания фузариозного зерна | 1 иссл. | 178,61 | 35,72 | 214,33 |
| Определение реакции на рицин в клещевинном шроте | 1 иссл. | 178,61 | 35,72 | 214,33 |
| Определение содержания синильной кислоты в жмыхах и шротах: |   |   |   |   |
| качественное определение | 1 иссл. | 191,84 | 38,37 | 230,20 |
| количественное определение | 1 иссл. | 152,15 | 30,43 | 182,57 |
| Определение активности уреазы | 1 иссл. | 191,84 | 38,37 | 230,20 |
| Определение остаточного содержания растворителя (бензина) в шроте | 1 иссл. | 109,15 | 21,83 | 130,98 |
| Определение содержания углеводорода | 1 иссл. | 178,61 | 35,72 | 214,33 |
| Определение содержания фосфина | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
|  | Загрязненность мертвыми насекомыми-вредителями | 1 иссл. | 104,78 | 20,96 | 125,74 |
| 12 | ***Санитарно-микологические исследования*** |
|   | Аскосфероз пчел | 1 иссл. | 184,12 | 36,82 | 220,94 |
|   | Аспергиллез | 1 иссл. | 238,14 | 47,63 | 285,77 |
|   | Актиномикоз | 1 иссл. | 189,63 | 37,93 | 227,56 |
|   | Микозы рыб | 1 иссл. | 277,83 | 55,57 | 333,40 |
|   | Определение действующего начала дезрастворов: |   |   |   |   |
|   | едкого натра в растворе | 1 иссл. | 67,25 | 13,45 | 80,70 |
| формальдегида в формалине | 1 иссл. | 69,46 | 13,89 | 83,35 |
| формальдегида в растворе | 1 иссл. | 69,46 | 13,89 | 83,35 |
| хлора в хлорной извести | 1 иссл. | 109,15 | 21,83 | 130,98 |
| хлора в растворе | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
|   | Трихофития, микроспория | 1 иссл. | 291,06 | 58,21 | 349,27 |
| 13. | ***Санитарно-зоогигиенические исследования*** |
| 13.1 | Пастеризация (контроль качества) | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| 13.2 | Дезинфекция (контроль качества) | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| 13.3 | *Сперма:* |   |  |  |  |
|   | бакобсеменённость | 1 иссл. | 155,45 | 31,09 | 186,54 |
| колититр | 1 иссл. | 124,58 | 24,92 | 149,50 |
| синегнойная палочка | 1 иссл. | 176,40 | 35,28 | 211,68 |
| анаэробы | 1 иссл. | 208,37 | 41,67 | 250,05 |
| микология | 1 иссл. | 208,37 | 41,67 | 250,05 |
| Слизь препуциальная, влагалищная (синегнойная палочка) | 1 иссл. | 61,74 | 12,35 | 74,09 |
| Смыв с препуциальной полости (колититр) | 1 иссл. | 173,09 | 34,62 | 207,71 |
| Разбавитель спермы | 1 иссл. | 358,31 | 71,66 | 429,98 |
| 13.4 | *Молоко на мастит:* |   |  |  |  |
|   | стафилококк | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| синегнойная палочка | 1 иссл. | 50,72 | 10,14 | 60,86 |
| кишечная палочка | 1 иссл. | 63,95 | 12,79 | 76,73 |
| стрептококки | 1 иссл. | 63,95 | 12,79 | 76,73 |
| грибы | 1 иссл. | 69,46 | 13,89 | 83,35 |
| сальмонеллы | 1 иссл. | 176,40 | 35,28 | 211,68 |
| листерии | 1 иссл. | 176,40 | 35,28 | 211,68 |
| 13.5 | *Корма животного и растительного происхождения:* |
|   | органолептические | 1 иссл. | 122,38 | 24,48 | 146,85 |
| бактериологические | 1 иссл. | 251,37 | 50,27 | 301,64 |
| биологические | 1 иссл. | 266,81 | 53,36 | 320,17 |
| инфузории | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| серологические | 1 иссл. | 109,15 | 21,83 | 130,98 |
| определение содержания органических кислот | 1 иссл. | 159,86 | 31,97 | 191,84 |
| 13.6 | *Корма микробиологического синтеза:*  |
|   | количество дрожжевых клеток | 1 иссл. | 69,46 | 13,89 | 83,35 |
| число микробных клеток | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| активность аммилолитическая | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| активность протолитическая | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| наличие живых клеток продукта | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| 13.7 | *Бактериологические анализы* |
|   | Определение общей бактериальной обсемененности | 1 иссл. | 50,72 | 10,14 | 60,86 |
| Определение наличия энтеропатогенных типов кишечной палочки | 1 иссл. | 422,26 | 84,45 | 506,71 |
| Определение содержания сальмонелл | 1 иссл. | 176,40 | 35,28 | 211,68 |
| Определение наличия токсигенных анаэробов | 1 иссл. | 159,86 | 31,97 | 191,84 |
| Определение наличия бактерий рода «Протей» | 1 иссл. | 98,12 | 19,62 | 117,75 |
| Определение наличия стафилококков | 1 иссл. | 122,38 | 24,48 | 146,85 |
| Определение наличия энтерококков | 1 иссл. | 208,37 | 41,67 | 250,05 |
| Определение наличия пастерелл | 1 иссл. | 200,66 | 40,13 | 240,79 |
| 13.8 | *Токсикологические анализы* |
|   | Определение токсичности жмыхов, шротов, кормовых дрожжей | 1 иссл. | 208,37 | 41,67 | 250,05 |
| Определение токсичности мясокостной и рыбной муки | 1 иссл. | 221,60 | 44,32 | 265,92 |
| Определение токсичности зернового сырья и комбикормов на инфузориях | 1 иссл. | 95,92 | 19,18 | 115,10 |
| Определение токсичности зернового сырья и комбикормов на белых мышах | 1 иссл. | 208,37 | 41,67 | 250,05 |
| Определение токсичности зернового сырья и продуктов переработки на коже кролика | 1 иссл. | 304,29 | 60,86 | 365,15 |
| 13.9 | *Микологические анализы* |
|   | Определение общего количества грибов, их видовой состав и токсичность | 1 иссл. | 605,27 | 121,05 | 726,33 |
| 14 | ***Радиологические исследования*** |  |   |   |   |
|   | Измерение гамма фона местности | 1 иссл. | 26,21 | 5,24 | 31,45 |
|   | Дозиметрический контроль объектов ветнадзора | 1 иссл. | 18,56 | 3,71 | 22,28 |
|   | Радиометрическое измерение суммарной гамма-активности в объектах ветнадзора | 1 иссл. | 39,31 | 7,86 | 47,17 |
|   | Определение Cs137 в объектах ветнадзора на спектрометре: |   |   |   |   |
|   | в нативном образце | 1 иссл. | 109,15 | 21,83 | 130,98 |
| в концентрированной пробе \* | 1 иссл. | 400,21 | 80,04 | 480,25 |
|   | Определение Sr90 в объектах ветнадзода на спектрометре |   |   |   |   |
|   | в нативном образце | 1 иссл. | 120,17 | 24,03 | 144,21 |
| в концентрированной пробе\* | 1 иссл. | 400,21 | 80,04 | 480,25 |
| \* в расценку включена стоимость подготовки концентрированной пробы (включая измельчение и озоление образца) для последующего определения активности радионуклидов  |
| 15 | ***Разное*** |  |  |  |  |
|   | Паталогоанатомическое вскрытие трупов: |   |   |   |   |
|   | крупных животных | 1 гол | 144,43 | 28,89 | 173,31 |
| мрс, телят, свиней, крупных собак | 1 гол | 106,94 | 21,39 | 128,33 |
| кроликов и др. мелких животных и птиц | 1 гол | 71,66 | 14,33 | 86,00 |
|   | Утилизация трупов: |   |   |   |   |
|   | мелких животных и птицы | 1 гол | 106,94 | 21,39 | 128,33 |
| мелкого рогатого скота, телят, свиней, крупных собак | 1 гол | 144,43 | 28,89 | 173,31 |
|   | Осмотр и клеймение шкур кроликов, нутрий, песцов, лисиц, волков, зайцев | 1 шкура | 56,23 | 11,25 | 67,47 |
|   | Осмотр и клеймение шкур собак и кошек | 1 шкура | 69,46 | 13,89 | 83,35 |
|   | Осмотр и клеймение шкур крупного рогатого скота, лошадей, свиней | 1 шкура | 43,00 | 8,60 | 51,60 |
|   | Осмотр и клеймение шкур оленей, лосей, косуль, кабанов  | 1 шкура | 165,38 | 33,08 | 198,45 |
|   | Отбор проб на качество проведения ветеринарно-санитарной обработки подконтрольных объектов | 1 проба | 131,20 | 26,24 | 157,44 |
|   | Отбор проб сырья и (или) продукции животного и (или) растительного происхождения для лабораторных исследований | 1 проба | 117,97 | 23,59 | 141,56 |
|   | Отбор проб от некачественного и опасного продовольственного сырья и пищевых продуктов, признанных таковыми в соответствии с нормативными правовыми актами РФ | 1 проба | 146,63 | 29,33 | 175,96 |
| 16 | Подготовка и первичная обработка материала (проб) к проведению лабораторных исследований | 1 партия | 76,07 | 15,21 | 91,29 |
| 17 | *Макаронные изделия (физико-химический метод)* |  |   |   |   |
|   | Определение кислотность | 1 иссл. | 219,40 | 43,88 | 263,28 |
|   | Зараженность вредителями | 1 иссл. | 40,79 | 8,16 | 48,95 |
| 18 | *Изделия кондитерские (физико-химический метод)* |
|   | Определение массовой доли сухого вещества с помощью рефрактометра  | 1 иссл. | 110,25 | 22,05 | 132,30 |
|   | Определение кислотность | 1 иссл. | 220,50 | 44,10 | 264,60 |
|   | Определение массовой доли общей сернистой кислоты. | 1 иссл. | 265,70 | 53,14 | 318,84 |
| 19 | *Продукция общественного питания (физико-химический метод)* |
|   | Определение кислотности | 1 иссл. | 220,50 | 44,10 | 264,60 |
|   | Определение доли влаги и сухих веществ  | 1 иссл. | 407,93 | 81,59 | 489,51 |
|   | Определение содержания мяса в рубленых полуфабрикатах. | 1 иссл. | 219,40 | 43,88 | 263,28 |
|   | Определение эффективности тепловой обработки мясных и рыбных кулинарных изделий | 1 иссл. | 277,83 | 55,57 | 333,40 |
|   | Определение содержания яиц (качественный метод) в продуктах общественного питания | 1 иссл. | 203,96 | 40,79 | 244,76 |
| 20 | *Маргарины, жиры кулинарные, кондитерские, хлебопекарные спреды, майонезы, соусы, растительные масла* |
|   | Определение массовой доли влаги и летучих веществ (физико-химический метод) | 1 иссл. | 219,40 | 43,88 | 263,28 |
|   | Органолептические показатели  | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| 21 | *Мукомольнокрупяные, хлебобулочные и сдобные изделия* |
|   | Определение набухаемости сухарных изделий (физико-химический метод) | 1 иссл. | 110,25 | 22,05 | 132,30 |
|   | Определение кислотность (физико-химический метод) | 1 иссл. | 220,50 | 44,10 | 264,60 |
|   | Органолептические показатели | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| 22 | *Плоды и овощи* |
|   | Органолептические показатели и определение наличия посторонних примесей  | 1 иссл. | 82,69 | 16,54 | 99,23 |
| 23 | *Мясо и мясопродукты* |
|   | Определение массовой доли хлеба в мясных и готовых изделиях | 1 иссл. | 265,70 | 53,14 | 318,84 |
|   | Определение свежести мяса (микроскопический анализ) | 1 иссл. | 81,59 | 16,32 | 97,90 |
| 24 | Определение мышьяка количественная реакция (метод спектрометрии) | 1 иссл. | 1223,78 | 244,76 | 1468,53 |
| 25 | Определение растительных жиров в молоке и молочной продукции методом газовой хромотографии стеринов | 1 иссл. | 4299,75 | 859,95 | 5159,70 |
| 26 | Определение гистамина | 1 иссл. | 554,78 | 110,96 | 665,73 |
| 27 | Определение яиц гельминтов и цист простейших по методу простых смывов | 1 иссл. | 471,99 | 94,40 | 566,38 |
| 28 | Определение общего микробного числа в воде (ОМЧ) | 1 иссл. | 56,34 | 11,27 | 67,61 |

\*Расценки составлены без стоимости расходных материалов.