|  |  |
| --- | --- |
|  |  |



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование исследований** | **Вид образца** | **Основание участия** | **Метод исследования** |
| **I квартал** | | | | |
|  | Наличие бактерий L.monocytogenes | Контаминированная пищевая продукция (сухое молоко) | 1) гос. задание,  2) платная основа | **микробиологический\*, t0C** |
|  | Наличие сульфитредуцирующих клостридий | Гидролизованный желатин | гос. задание | **микробиологический\*, t0C** |
|  | Наличие Ecsherichia coli | Контаминированная пищевая продукция (сухое молоко) | 1) гос. задание,  2) платная основа | **микробиологический\*, t0C** |
|  | Видовая идентификация микроорганизмов | Агаровая культура | 1) гос. задание,  2) платная основа | **микробиологический\*, t0C** |
|  | Наличие бактерий рода Salmonella | Контаминированная пищевая продукция (сухое молоко) | платная основа | **микробиологический\*, t0C** |
|  | Наличие бактерий рода Proteus | Контаминированная пищевая продукция (сухое молоко) | платная основа | **микробиологический\*, t0C** |
|  | Наличие бактерий группы кишечной палочки (БГКП) | Контаминированная пищевая продукция (сухое молоко) | платная основа | **микробиологический\*, t0C** |
| **II квартал** | | | | |
|  | Определение содержания солей тяжёлых металлов (кадмий) | Пищевая продукция | 1) гос. задание,  2) платная основа | химико-токсикологический |
|  | Определение содержания токсичных элементов в пищевой продукции (свинец) | Пищевая продукция | платная основа | химико-токсикологический |
|  | Определение содержания меди (Cu) | Корма | 1) гос. задание,  2) платная основа | химико-токсикологический |
|  | Определение содержания цинка (Zn) | Корма | 1) гос. задание,  2) платная основа | химико-токсикологический |
|  | Определение содержания мышьяка (As) | Корма | 1) гос. задание,  2) платная основа | химико-токсикологический |
|  | Определение содержания кальция (Ca) | Корма | платная основа | физико-химический |
|  | Определение содержания фосфора (P) | Корма | платная основа | физико-химический |
|  | Определение содержания сырого протеина | Корма | платная основа | физико-химический |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование исследований** | **Вид образца** | **Основание участия** | **Метод исследования** |
| **III квартал** | | | | |
|  | Диагностика лептоспироза (ПЦР) | Генетический материал | 1) гос. задание,  2) платная основа | **молекулярный\*, t0C** |
|  | Диагностика парвовируса свиней (ПЦР) | Генетический материал | 1) гос. задание,  2) платная основа | **молекулярный\*, t0C** |
|  | Диагностика лейкоза (ИФА) | Сыворотка крови | 1) гос. задание,  2) платная основа | серологический, **t0C** |
|  | Диагностика сальмонеллеза (ПЦР) | Генетический материал | 1) гос. задание,  2) платная основа | **молекулярный\*, t0C** |
|  | Диагностика репродуктивно-респираторного синдрома свиней  (ИФА) | Сыворотка крови | 1) гос. задание,  2) платная основа | серологический, **t0C** |
|  | Диагностика парагриппа-3 КРС (РТГА) | Сыворотка крови | 1) гос. задание,  2) платная основа | серологический, **t0C** |
|  | Диагностика орнитоза (ПЦР) | Генетический материал | платная основа | **молекулярный\*, t0C** |
|  | Диагностика КЧС (ИФА) | Сыворотка крови | платная основа | cерологический, **t0C** |
|  | Диагностика гриппа птиц (ПЦР) | Генетический материал | платная основа | **молекулярный\*, t0C** |
|  | Диагностика гриппа птиц (РТГА) | Сыворотка крови | платная основа | серологический, **t0C** |
|  | Диагностика болезни Ньюкасла (РТГА) | Сыворотка крови | платная основа | серологический, **t0C** |
|  | Диагностика болезни Ауэски (ИФА) | Сыворотка крови | платная основа | серологический, **t0C** |
|  | Диагностика АЧС (ПЦР) | Генетический материал | платная основа | **молекулярный\*, t0C** |
|  | Диагностика гельминтозов и протозоозов | Фотографическое изображение паразитарных объектов на электронном носителе (CD-диск) | платная основа | паразитологический (изображение на электронном носителе информации) |
|  | Наличие бактерий L.monocytogenes | Контаминированная пищевая продукция (сухое молоко) | платная основа | **микробиологический\*, t0C** |
|  | Наличие Ecsherichia coli | Контаминированная пищевая продукция (сухое молоко) | платная основа | **микробиологический\*, t0C** |
|  | Наличие бактерий рода Salmonella | Контаминированная пищевая продукция (сухое молоко) | платная основа | **микробиологический\*, t0C** |
|  | Наличие бактерий рода Proteus | Контаминированная пищевая продукция (сухое молоко) | платная основа | **микробиологический\*, t0C** |
|  | Наличие бактерий группы кишечной палочки (БГКП) | Контаминированная пищевая продукция (сухое молоко) | платная основа | **микробиологический\*, t0C** |
|  | Наличие сульфитредуцирующих клостридий | Гидролизованный желатин | платная основа | **микробиологический\*, t0C** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование исследований** | **Вид образца** | **Основание участия** | **Метод исследования** |
| **IV квартал** | | | | |
|  | Определение содержания Афлатоксина В1  (ИФА) | Корма | 1) гос. задание,  2) платная основа | **химико-токсикологический (ИФА)\*** |
|  | Определение содержания Т-2 токсина (ИФА) | Корма | 1) гос. задание,  2) платная основа | **химико-токсикологический (ИФА)\*** |
|  | Определение содержания охратоксина А (ИФА) | Корма | платная основа | **химико-токсикологический (ИФА)\*** |
|  | Диагностика бруцеллеза (РСК, РА, РИД) | Сыворотка крови | 1) гос. задание,  2) платная основа | серологический, **t0C** |
|  | Наличие коагулазопозитивных стафилококков | Контаминированная пищевая продукция (сухое молоко) | 1) гос. задание,  2) платная основа | **микробиологический\*, t0C** |
|  | Бактериологическое исследование кормов | Корма | 1) гос. задание,  2) платная основа | **бактериологический\*, t0C** |
|  | Диагностика лептоспироза (РМА) | Сыворотка крови | платная основа | серологический, **t0C** |
|  | Диагностика лейкоза (РИД) | Сыворотка крови | платная основа | серологический, **t0C** |
|  | Диагностика ИНАН (РДП) | Сыворотка крови | платная основа | серологический, **t0C** |
|  | Диагностика САПа (РА,РСК) | Сыворотка крови | платная основа | серологический, **t0C** |
|  | Диагностика случной болезни (РСК) | Сыворотка крови | платная основа | серологический, **t0C** |
|  | Радиологический анализ продукции:  Цезий 137  Стронций 90 | Пищевая продукция, корма | платная основа | радиологический |

\*образцы для исследования указанными методами требуют особых условий транспортировки, с заполнением соответствующих форм

t0C – необходимо соблюдение температурного режима, указанного в акте приема - передачи и поддержание его на всем протяжении транспортировки материала (подразумевает использование хладагентов или генераторов холода). Рекомендовано использование термодатчиков.