

Отчёт
ФГБУ «Новосибирская МВЛ»
за II квартал 2016 года

1) О деятельности Учреждения.

Выполнение государственного лабораторного мониторинга:

1. Лабораторные исследования в рамках эпизоотологического мониторинга.

В 2016 году ФГБУ «Новосибирская МВЛ» проводит мониторинг эпизоотического состояния по зоне ответственности: Новосибирская, Томская, Омская, Тюменская области, Ханты-Мансийский АО, Ямало-Ненецкий АО, Алтайский край и Республика Алтай по следующим заболеваниям: бешенство, бруцеллез, репродуктивно-респираторный синдром свиней, трансмиссивный гастроэнтерит свиней, КЧС, АЧС, грипп птиц, болезнь Ньюкасла, ИНАН, САП, грипп лошадей, сальмонеллёз.

Во 2 квартале 2016 года в Учреждении для целей государственного эпизоотологического мониторинга проведено 12046 диагностических лабораторных исследований, всего с начала 2016 года в рамках плана проведено 18238 исследований.

План государственного эпизоотологического мониторинга ФГБУ «Новосибирская МВЛ» на 2016 год выполнен на 69,85%. Выявлено 4237 положительных результатов (в том числе – 3534 по поствакцинальным антителам). Процент выявляемости – 23,23%.

Лабораторные исследования в рамках государственного эпизоотологического мониторинга:

| Наименование региона | План 2016 | Проведено исследований | | % выполнения годового плана | Положительные | | Всего положительных |
|-----------------------------------|--------------|------------------------|--------------------|-----------------------------|---|---------------------|---------------------|
| | | 2 квартал 2016 года | с начала 2016 года | | По наличию антигена и постинфекционные АТ | Поствакцинальные АТ | |
| Новосибирская область | 5100 | 1507 | 2351 | 46,10% | 184 | 527 | 711 |
| Томская область | 4683 | 2289 | 2505 | 53,49% | 0 | 840 | 840 |
| Алтайский край и Республика Алтай | 6732 | 2479 | 5121 | 76,07% | 194 | 684 | 878 |
| Омская область | 4937 | 2335 | 4825 | 97,73% | 99 | 1305 | 1404 |
| Тюменская область ХМАО, ЯНАО | 4660 | 3436 | 3436 | 73,73% | 226 | 178 | 404 |
| Всего по зоне обслуживания | 26112 | 12046 | 18238 | 69,85% | 703 | 3534 | 4237 |

2. Проведение лабораторных исследований в рамках Плана государственного мониторинга качества и безопасности пищевых продуктов.

Учреждение проводило лабораторные исследования в рамках государственного мониторинга качества и безопасности пищевых продуктов при взаимодействии с Территориальными Управлениями Россельхознадзора и с Управлениями ветеринарии по зоне ответственности: Новосибирская область, Томская область, Тюменская область, Ханты-Мансийский АО, Ямало-Ненецкий АО.

Во 2 квартале 2016 года проведено 1765 исследований, с нарастающим итогом с начала года в рамках плана проведено 2755 исследований. План государственного

ветеринарного мониторинга качества и безопасности пищевых продуктов на 2016 год выполнен на 33,62%.

Выявлено 433 случая несоответствия показателей нормативным значениям (КМАФАНМ, БГКП, токсичные элементы нитрофураны, жирно-кислотный состав молочного жира), что соответствует 15,72% от количества проведенных исследований. Выявляемость по пробам составляет 6,7%.

Исполнение плана государственного мониторинга качества и безопасности пищевых продуктов на 2016 год по зоне обслуживания

| Наименование региона | План 2016 | Проведено исследований | | % выполнения годового плана | Выявлено положительных | % выявляемости | |
|-----------------------------------|-------------|-------------------------|---------------|-----------------------------|------------------------|----------------|------------------|
| | | во 2 квартале 2016 года | с начала года | | | По пробам | По исследованиям |
| Новосибирская область | 2933 | 583 | 1109 | 37,81% | 283 | 7,6 | 25,52% |
| Томская область | 2184 | 301 | 470 | 21,52% | 19 | 6,1 | 4,04% |
| Тюменская область ХМАО, ЯНАО | 3078 | 881 | 1176 | 38,21% | 131 | 6,3 | 11,14% |
| Всего по зоне обслуживания | 8195 | 1765 | 2755 | 33,62% | 433 | 6,7% | 15,72% |

3. Реализация государственных заданий

Отчёт о выполнении Государственных услуг за 2 квартал 2016 года

| Государственные задания | План 2016 | Проведено исследований в 1 квартале 2016 года | % выполнения годового плана | Количество положительных | | | % выявляемости | |
|---|-----------------------------------|---|-----------------------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|----------------|---------------|
| | | | | Наличие АГ и постинфекционные АТ | поствакцинальные АТ | Всего положительных | | |
| Раздел 1: Лабораторные исследования по диагностике и профилактике болезней животных | Всего по зоне обслуживания | 12734 | 9610 | 75,47% | 33 | 2789 | 2822 | 29,37% |
| | Новосибирская область | 2542 | 1948 | 76,63% | 30 | 378 | 408 | 20,94% |
| | Томская область | 2570 | 2570 | 100,00% | 0 | 899 | 899 | 34,98% |
| | Алтайский край, Республика Алтай | 2584 | 2135 | 82,62% | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| | Омская область | 2953 | 2953 | 100,00% | 3 | 1512 | 1515 | 51,30% |
| | Тюменская область ХМАО, ЯНАО | 2085 | 4 | 0,19% | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| Раздел 2: Проведение лабораторных исследований сырья, продукции животного происхождения, кормов и биологического материала в целях | Всего по зоне обслуживания | 3579 | 2916 | 81,48% | 355 | | 12,17% | |
| | Новосибирская область | 1264 | 1011 | 79,98% | 124 | | 12,27% | |
| | Томская область | 938 | 565 | 60,23% | 140 | | 24,78% | |
| | Тюменская область ХМАО, ЯНАО | 1174 | 708 | 60,31% | 20 | | 2,82% | |

| | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|--------------|--------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| обеспечения качества и безопасности пищевых продуктов | Алтайский край, Республика Алтай | 203 | 203 | 100,00% | 17 | | 8,37% |
| | Омская область | 0 | 429 | | 54 | | 12,59% |
| Раздел 3: Исследования в области карантина растений | Всего по зоне обслуживания | 3204 | 179 | 5,59% | 35 | | 19,55% |
| | Новосибирская область | 1584 | 71 | 4,48% | 11 | | 15,49% |
| | Томская область | 40 | 21 | 52,50% | 0 | | 0,00% |
| | Тюменская область ХМАО, ЯНАО | 1580 | 87 | 5,51% | 24 | | 27,59% |
| Раздел 4: Исследования в области качества и безопасности зерна, крупы, комбикормов и компонентов для их производства, а также побочных продуктов переработки зерна | Всего по зоне обслуживания | 1252 | 2049 | 163,66% | 100 | | 4,88% |
| | Новосибирская область | 700 | 1206 | 172,29% | 74 | | 6,14% |
| | Томская область | 250 | 343 | 137,20% | 11 | | 3,21% |
| | Тюменская область ХМАО, ЯНАО | 302 | 500 | 165,56% | 15 | | 3,00% |
| Раздел 5: Исследования в области семеноводства сельскохозяйственных растений | Всего по зоне обслуживания | 1666 | 1269 | 76,17% | 140 | | 11,03% |
| | Новосибирская область | 1331 | 1062 | 79,79% | 104 | | 9,79% |
| | Томская область | 35 | 40 | 114,29% | 10 | | 25,00% |
| | Тюменская область ХМАО, ЯНАО | 300 | 167 | 55,67% | 26 | | 15,57% |
| Раздел 7: Исследования в области плодородия земель сельскохозяйственного назначения и земельных участков сельскохозяйственного использования в составе земель населенных пунктов в целях осуществления государственного земельного надзора | Всего по зоне обслуживания | 2800 | 600 | 21,43% | 337 | | 63,60% |
| | Новосибирская область | 1150 | 396 | 34,43% | 227 | | 57,30% |
| | Томская область | 400 | 36 | 9,00% | 24 | | 100,00% |
| | Тюменская область ХМАО, ЯНАО | 1250 | 168 | 13,44% | 86 | | 78,60% |
| Раздел 6: Исследования почв на содержание опасных химических веществ, патогенов, эктопатогенов. Лабораторные исследования загрязнителей почв. | Всего по зоне обслуживания | 2600 | 427 | 16,42% | 189 | | 44,26% |
| | Новосибирская область | 1500 | 327 | 21,80% | 175 | | 53,52% |
| | Томская область | 300 | 88 | 29,33% | 11 | | 12,50% |
| | Тюменская область ХМАО, ЯНАО | 800 | 12 | 1,50% | 3 | | 25,00% |
| Итого по Госзаданию: | | 27835 | 17050 | 61,25% | 133 | 2789 | 3978 |
| | | | | | 0,78% | 16,36% | 23,33% |

| | | | | | | | | |
|--|-----------------------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Раздел 9: Лабораторные исследования в рамках государственного эпизоотологического мониторинга | Всего по зоне обслуживания | 26112 | 18238 | 69,85% | 703 | 3534 | 4237 | 23,23% |
| | | | | | 3,85% | 19,38% | 23,23% | |
| | Новосибирская область | 5100 | 2351 | 46,10% | 184 | 527 | 711 | 30,24% |
| | Томская область | 4683 | 2505 | 53,49% | 0 | 840 | 840 | 33,53% |
| | Алтайский край | 6732 | 5121 | 76,07% | 194 | 684 | 878 | 17,15% |
| | Омская область | 4937 | 4825 | 97,73% | 99 | 1305 | 1404 | 29,10% |
| Тюменская область ХМАО, ЯНАО | 4660 | 3436 | 73,73% | 226 | 178 | 404 | 11,76% | |
| Раздел 10: Проведение лабораторных исследований в рамках Плана государственного лабораторного мониторинга качества и безопасности пищевых продуктов | Всего по зоне обслуживания | 8195 | 2755 | 33,62% | 433 | | | 15,72% |
| | Новосибирская область | 2933 | 1109 | 37,81% | 283 | | | 25,52% |
| | Томская область | 2184 | 470 | 21,52% | 19 | | | 4,04% |
| | Тюменская область ХМАО, ЯНАО | 3078 | 1176 | 38,21% | 131 | | | 11,14% |
| Итого по мониторингу: | 34307 | 20993 | 61,19% | 703 | 3534 | 4670 | 22,25% | |
| | | | | 3,35% | 16,83% | 22,25% | | |
| Итого по всем госуслугам | 62142 | 38043 | 61,22% | 836 | 6323 | 8648 | 22,73% | |
| | | | | 2,20% | 16,62% | 22,73% | | |

Производственная деятельность

Во 2 квартале 2016 года в ФГБУ «Новосибирская МВЛ» поступило 51125 проб, проведено 92316 исследований, получены 14841 положительный результат.

С нарастающим итогом с начала 2016 года в лабораторию поступило 87520 проб (что составляет 105 % к уровню прошлого года). По ним проведено 161197 исследований по всем видам деятельности (98,4 % к 2015 году), из них:

- ветеринарная деятельность - 132514 – 82,2 %;
- карантин растений - 11559 – 7,2 %;
- контроль качества зерна и продуктов его переработки - 8119– 5,0 %;
- семеноводство - 5915 – 3,7 %;
- деятельность в области исследования почв - 3090 – 1,9 %.

По всем направлениям деятельности получено 22034 положительных результата (97,6 % к прошлому году), выявляемость составила 13,7%.

Производственные показатели ФГБУ «Новосибирская МВЛ» по итогам 2 квартала 2016 года в сравнении с 2015 годом

| Наименование показателей | 2015 | 2016 | % к 2015 году |
|----------------------------------|--------|--------|---------------|
| Ветеринарная деятельность | | | |
| поступило материалов | 72998 | 75953 | 104,0% |
| Проведено исследований | 139226 | 132514 | 95,2% |
| Положительных исследований | 17580 | 18028 | 102,5% |
| | 12,6 | 13,6 | - |
| Карантин растений | | | |
| Всего поступило материалов | 7618 | 7976 | 104,7% |
| Всего исследований | 11154 | 11559 | 103,6% |
| Положительных экспертиз | 4107 | 3033 | 73,8% |

| Контроль оборота зерна и продуктов его переработки | | | |
|---|---------------|---------------|--------------|
| поступило материалов | 642 | 1472 | 229,3% |
| Проведено исследований | 3897 | 8119 | 208,3% |
| Выдано заключений | 124 | 57 | 46% |
| Положительных исследований | 143 | 166 | 116,1% |
| Определение качества семян и посадочного материала | | | |
| поступило материалов | 1234 | 1381 | 111,9% |
| Проведено исследований | 6092 | 5915 | 97,1% |
| Положительных исследований | 186 | 189 | 101,6% |
| Исследования почв | | | |
| поступило материалов | 845 | 738 | 87,3% |
| Проведено исследований | 3371 | 3090 | 91,7% |
| Положительных исследований | 556 | 618 | 111,2% |
| Всего проб по ФГБУ | 83337 | 87520 | 105% |
| Всего исследований по ФГБУ | 163740 | 161197 | 97,6% |
| Положительных исследований по всем направлениям деятельности | 22572 | 22034 | 97,6% |
| | 13,8% | 13,7% | 99,2% |

Проведение межлабораторных сравнительных испытаний.

С целью подтверждения достигнутого уровня точности измерений, а также для наиболее эффективной оценки работы лаборатории, в Учреждении проводился внешний лабораторный контроль посредством участия в межлабораторных сравнительных испытаниях, организованных как национальными, так и международными координаторами.

С начала 2016 года в рамках МСИ выполнено 157 исследования, в том числе 25 во 2 квартале 2016 года. Удовлетворительные результаты получены в 146 случаях (в 11 – получен неудовлетворительный результат).

Аккредитация ФГБУ «Новосибирская МВЛ».

Учреждение имеет следующие разрешительные документы:

- Аттестат аккредитации в качестве испытательного центра № RA RU.21ПП82, выданный 27 февраля 2015 года;
- Аттестат аккредитации в качестве испытательной лаборатории (центра) № RA RU.21ПС37, выданный 23 декабря 2015 года (Тюменский филиал);
- Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.516768, выданный Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии и действительным до 15.03.2016;
- Лицензия на осуществление деятельности, в области использования возбудителей инфекционных заболеваний человека и животных и генно-инженерно-модифицированных организмов II-IV групп патогенности, простейшими, гельминтами, санитарно-показательными микроорганизмами III-IV групп патогенности, хранение музейных штаммов. № 77.99.18.0001.П.000072.06.08 выданную Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, срок действия - бессрочно;
- Лицензию на осуществление образовательной деятельности, выданную Минобрнауки Новосибирской области, от 23.04.2014 № 8479;
- Свидетельство об аккредитации № 54-01 СА/2011 в качестве испытательной лаборатории, осуществляющей работы в области подтверждения соответствия качества и безопасности зерна, комбикормов и компонентов для их производства, а также побочных продуктов переработки зерна, выданное Управлением Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Новосибирской области, действительно до 31.10.2016;

- Свидетельство об уполномочивании органа по сертификации в системе добровольной сертификации семян с/х растений «Семстандарт» рег. № РОСС RU.V820.043ПП1, до 11.01.2017;

- Свидетельство об аккредитации в сфере государственного ветеринарного надзора № 7 от 28.10.2011, выдано Федеральной службой по ветеринарному и фитосанитарному надзору, до 28.10.2016;

- Свидетельство об аккредитации в сфере государственного земельного надзора № РОСС RU.0001.410034 до 24.08.2017;

- Свидетельство об аккредитации в сфере государственного карантинного надзора № РОСС RU.0001.410035 до 24.08.2017;

- Свидетельство об аккредитации в сфере государственного надзора в области семеноводства № РОСС RU.0001.410036 до 24.08.2017;

- Свидетельство об аккредитации в сфере контроля качества и безопасности зерна, продуктов его переработки и кормов № РОССRU.0001.410085 до 24.04.2017.

Соответствующая информация об аккредитации ФГБУ «Новосибирская МВЛ» размещена на официальном сайте учреждения www.nmvl.ru (раздел «Документы» подраздел «Область аккредитации»), а также внесена в Автоматизированную Систему Россельхознадзора «Ассоль».

Успешно пройдена процедура подтверждения компетентности испытательного центра ФГБУ «Новосибирская МВЛ» с расширением области аккредитации.

Международная аккредитация

ФГБУ «Новосибирская МВЛ» аккредитовано в международном бюро аккредитации DANAK (Дания) на соответствие требованиям ISO/IEC 17025:2005. Подписано лицензионное соглашение и получен аттестат аккредитации с присвоением Учреждению регистрационного номера №528.

Лаборатория имеет право проводить испытания на показатели безопасности пищевой продукции (согласно области аккредитации) при экспорте на международные рынки.

Валидация методик.

Во 2 квартале 2016 года валидация методик не проводилась.

Освоено новых методов исследования

Во 2 квартале 2016 года освоено 9 новых методов исследования, всего с начала 2016 года освоено 12 новых методов исследований.

Повышение квалификации сотрудников.

Во 1 квартале 2016 года 10 сотрудников Учреждения прошли повышение квалификации, всего с начала 2016 года повысили квалификацию 14 сотрудников.