

The image is a collage. The central part features a photograph of a modern, multi-story building with a curved glass facade. Overlaid on this and other parts of the collage are several smaller images showing laboratory activities: a person in a lab coat working with a tray of samples, a person using a microscope, a person in a biosafety cabinet, a person using a pipette, and a person holding a small animal (a cat) in a lab coat. The text is overlaid on the central building image and the bottom right lab image.

**ФГБУ «Брянская МВЛ»**

**Итоги производственной  
деятельности за 2020 год**

**Балансовая комиссия  
24 февраля 2021 года**

# СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                                                                                                                                                                    |    |                                                                                                                                                                                                                         |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ИНФОРМАЦИЯ О НАЛИЧИИ АККРЕДИТАЦИИ УЧРЕЖДЕНИЯ                                                                                                                                                                                       | 2  | ВЫЯВЛЕНО ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ ПРОБ И ПОЛУЧЕНО ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ В 2020 ГОДУ                                                                                                                               | 23 |
| НАЛИЧИЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ АККРЕДИТАЦИИ УЧРЕЖДЕНИЯ                                                                                                                                                                                      | 3  | ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ РОССЕЛЬХОЗНАДЗОРА ПО БРЯНСКОЙ, СМОЛЕНСКОЙ И КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТЯМ (В ПРОЦЕНТАХ ОТ ОБЩЕГО КОЛИЧЕСТВА)                                                                               |    |
| ПЕРСОНАЛ УЧРЕЖДЕНИЯ                                                                                                                                                                                                                | 4  | ДИНАМИКА КОЛИЧЕСТВА ИССЛЕДОВАНИЙ В РАМКАХ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ                                                                                                                                         | 24 |
| ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ УЧРЕЖДЕНИЯ                                                                                                                                                                                               | 5  | МОНИТОРИНГОВ, ЗА 2015-2020 ГОДЫ                                                                                                                                                                                         |    |
| УЧАСТИЕ УЧРЕЖДЕНИЯ В МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СРАВНИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЯХ (МСИ)                                                                                                                                                                | 6  | ДИНАМИКА ВЫЯВЛЯЕМОСТИ В РАМКАХ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ ЗА 2015-2020 ГОДЫ                                                                                                                                               | 25 |
| ПОСТУПИЛО ПРОБ, ПРОВЕДЕНО ИССЛЕДОВАНИЙ, ВЫЯВЛЕНО ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ ПРОБ И РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ВСЕМ НАПРАВЛЕНИЯМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА 2019-2020 ГОДЫ                                                                                 | 7  | ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ МОНИТОРИНГ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ В 2019 ГОДУ                                                                                                                           | 26 |
| ВЫЯВЛЯЕМОСТЬ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА ПЕРИОД 2015 - 2020 ГОДОВ                                                                                                                                    | 8  | ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭПИЗООТОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ В 2020 ГОДУ                                                                                                                                                               | 27 |
| ПОСТУПИЛО ПРОБ И ПРОВЕДЕНО ИССЛЕДОВАНИЙ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА 2019-2020 ГОДЫ                                                                                                                                             | 9  | ПОСТУПИЛО ПРОБ, ПРОВЕДЕНО ИССЛЕДОВАНИЙ, ПОЛУЧЕНО ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ В РАМКАХ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ (В Т.Ч. ПИЩЕВОЙ МОНИТОРИНГ) ЗА 2020 ГОД (ПО ПРОИСХОЖДЕНИЮ ПРОДУКЦИИ) В СРАВНЕНИИ С 2019 ГОДОМ | 28 |
| ВЫЯВЛЕНО ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ ПРОБ И ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА 2019-2020 ГОДЫ                                                                                                                | 10 | ВЫЯВЛЯЕМОСТЬ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ СЫРЬЯ И ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ                                                                              | 29 |
| ПОСТУПИЛО ПРОБ, ПРОВЕДЕНО ИССЛЕДОВАНИЙ, ПОЛУЧЕНО ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОЦЕНТНОМ ОТНОШЕНИИ ОТ ОБЩЕГО КОЛИЧЕСТВА ПРОБ, ИССЛЕДОВАНИЙ И ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ                    | 11 | ВЫЯВЛЯЕМОСТЬ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ СЫРЬЯ И ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА                                                                                   | 30 |
| ПОСТУПИЛО ПРОБ, ПРОВЕДЕНО ИССЛЕДОВАНИЙ, ВЫЯВЛЕНО ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ВЕТЕРИНАРНОЙ ДИАГНОСТИКЕ                                                                                                                | 12 | ФИНАНСИРОВАНИЕ УЧРЕЖДЕНИЯ                                                                                                                                                                                               | 31 |
| ПОСТУПИЛО ПРОБ, ПРОВЕДЕНО ИССЛЕДОВАНИЙ, ВЫЯВЛЕНО ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО КАРАНТИНУ РАСТЕНИЙ                                                                                                                      | 13 | СТРУКТУРА РАСХОДОВ УЧРЕЖДЕНИЯ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ СУБСИДИЙ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ                                                                                                                           | 32 |
| ФИТОСАНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПО БРЯНСКОЙ И СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТЯМ                                                                                                                                                                        | 14 | ДОХОДЫ УЧРЕЖДЕНИЯ ОТ ПРИНОСЯЩЕЙ ДОХОД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ТЫС. РУБЛЕЙ                                                                                                                                                         | 33 |
| ПОСТУПИЛО ПРОБ, ПРОВЕДЕНО ИССЛЕДОВАНИЙ, ВЫЯВЛЕНО ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОГО И РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ (ВКЛЮЧАЯ ГОСЗАДАНИЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПИЩЕВОЙ МОНИТОРИНГ)                     | 15 | РАСХОДЫ В 2019 ГОДУ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ОТ ПРИНОСЯЩЕЙ ДОХОД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ                                                                                                                                                    | 34 |
| ПОСТУПИЛО ПРОБ, ПРОВЕДЕНО ИССЛЕДОВАНИЙ, ВЫЯВЛЕНО ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОБЛАСТИ ВЕТЕРИНАРИИ В РАМКАХ ВЫПОЛНЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РАБОТ ПО ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ                                                       | 16 | СУММА КАССОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ, ПОЛУЧЕННЫХ ОТ ПРИНОСЯЩЕЙ ДОХОД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, В РАЗРЕЗЕ ЧИСЛЕННОСТИ                                                                                                                          | 35 |
| ПОСТУПИЛО ПРОБ, ПРОВЕДЕНО ИССЛЕДОВАНИЙ, ВЫЯВЛЕНО ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ ЗЕРНА И ПРОДУКТОВ ЕГО ПЕРЕРАБОТКИ                                                                   | 17 | СРЕДНЕМЕСЯЧНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ                                                                                                                                                                                    | 36 |
| ВЫДАЧА СЕРТИФИКАТОВ КАЧЕСТВА НА ЗЕРНО И ПРОДУКТЫ ЕГО ПЕРЕРАБОТКИ                                                                                                                                                                   | 18 | ДЕБИТОРСКАЯ И КРЕДИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ ЗА 2016—2020 ГОДЫ                                                                                                                                                              | 37 |
| ПОСТУПИЛО ПРОБ, ПРОВЕДЕНО ИССЛЕДОВАНИЙ, ВЫЯВЛЕНО ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ ПРОБ И РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ КАЧЕСТВА СЕМЯН                                                                                                       | 19 | СОСТОЯНИЕ НЕФИНАНСОВЫХ АКТИВОВ                                                                                                                                                                                          | 38 |
| ПОСТУПИЛО ПРОБ, ПРОВЕДЕНО ИССЛЕДОВАНИЙ, ВЫЯВЛЕНО ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ ПРОБ И РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ПОЧВЕ                                                                                                                            | 20 | ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ                                                                                                                                                                             | 39 |
| ПОСТУПИЛО ПРОБ, ПРОВЕДЕНО ИССЛЕДОВАНИЙ, ВЫЯВЛЕНО ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ ПРОБ И РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ ОТ ПРОБ, НАПРАВЛЕННЫХ УПРАВЛЕНИЕМ РОССЕЛЬХОЗНАДЗОРА ПО БРЯНСКОЙ, СМОЛЕНСКОЙ И КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТЯМ (В ПРОЦЕНТАХ ОТ ОБЩЕГО КОЛИЧЕСТВА) | 21 | ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ (НА 1 ЕДИНИЦУ АВТОТРАНСПОРТА, РАБОТНИКОВ)                                                                                                                                   | 40 |
| ПОСТУПИЛО ПРОБ, ПРОВЕДЕНО ИССЛЕДОВАНИЙ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ РОССЕЛЬХОЗНАДЗОРА ПО БРЯНСКОЙ, СМОЛЕНСКОЙ И КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТЯМ (В ПРОЦЕНТАХ ОТ ОБЩЕГО КОЛИЧЕСТВА)                                                   | 22 |                                                                                                                                                                                                                         |    |



Для осуществления своей деятельности учреждение имеет необходимые лицензии, сертификаты и аккредитации

Расширен спектр исследований по определению остатков ветеринарных препаратов в готовой продукции и продовольственном сырье, запланированные в соответствии с приказом Россельхознадзора от 03.02.2020 № 140.

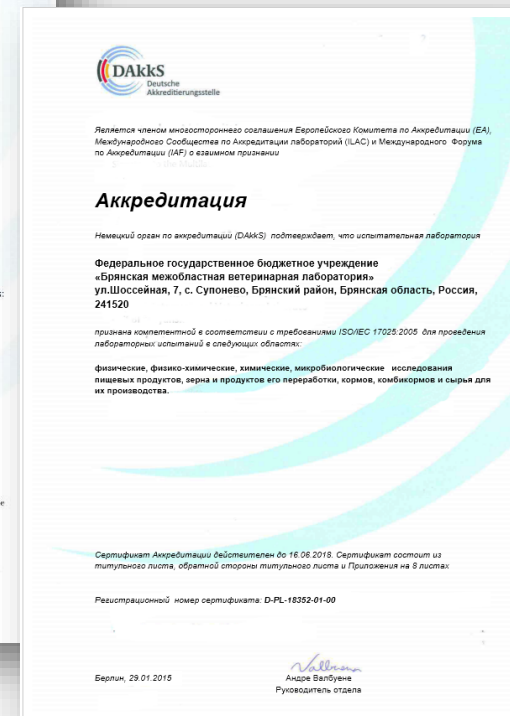
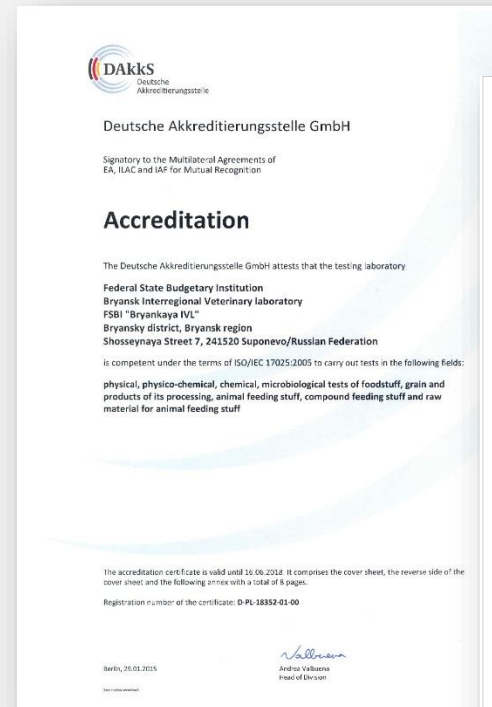


# Наличие международной аккредитации учреждения



С 2013 года учреждение аккредитовано в Немецкой системе аккредитации (DAkkS). В январе 2015 года получило гибкую область аккредитации.

По результатам инспекционной проверки, проведенной асессорами органа по аккредитации (DAkkS) в июле 2020 года, учреждение признано компетентным в соответствии с требованиями международного стандарта ISO/IEC 17025:2017 и в рамках гибкой области аккредитации (flexibility scope of accreditation). Переоформлен сертификат аккредитации ФГБУ «Брянская МВЛ» нового образца (сертификат аккредитации №D-PL-18352-01-00 от 10.11.2020).



Учреждение с 2011 года является членом Международной ассоциации по испытанию семян «ISTA» (регистрационный номер RUMLO600).

1 октября 2014 года получен аттестат аккредитации в Международной Ассоциации по контролю за качеством семян - «International Seed Testing Association — ISTA» (Швейцария) по отбору проб и определению посевных качеств семян.

15 августа 2017 года получен новый сертификат. На сентябрь 2021 года запланирован очередной аудит со стороны ISTA.

## Персонал учреждения

| №<br>п/п | Направления деятельности учреждения                                                                                                | Численность |             |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
|          |                                                                                                                                    | Штатная     | Фактическая |
| 1.       | Численность работников, занятых в области ветеринарии, чел.                                                                        | 30          | 30          |
| 2.       | Численность работников, занятых в области пищевой безопасности, определения пестицидов, чел.                                       | 55          | 55          |
| 3.       | Численность работников, занятых в области фитосанитарии, карантина растений, чел.                                                  | 33          | 33          |
| 4.       | Численность работников, занятых в области селекции, семеноводства, качества и безопасности зерна и продуктов его переработки, чел. | 9           | 8           |
| 5.       | Численность работников, занятых в области оценки качества земель, чел.                                                             | 5           | 5           |
| 6.       | Административно- управленческий персонал, чел.                                                                                     | 38          | 38          |
| 7.       | Обслуживающий персонал, чел.                                                                                                       | 13          | 13          |
| 8.       | Вспомогательный персонал, чел.                                                                                                     | 22          | 22          |
| 9.       | Фумигационный отряд, чел.                                                                                                          | 4           | 4           |
| 10.      | Численность работников, занятых в области образовательных услуг, чел.                                                              | 2           | 2           |
| 11.      | Численность работников органа инспекции, чел.                                                                                      | 4           | 4           |
| 12.      | Ветеринарная клиника                                                                                                               | 7           | 6           |
|          | Итого:                                                                                                                             | 222         | 220         |

Штатная численность работников учреждения на 01.01.2021 составила 222 единицы. Фактическая численность на 01.01.2021 - 220 человек. Вакантны 2 должности (главный специалист лаборатории экспертизы зерна и семян, ветврач ветклиники), что составляет 0,9% от общей численности. 12 специалистов учреждения имеют ученую степень кандидата наук, 9 специалистов являются аспирантами.

В 2020 году в ФГБУ «Брянская МВЛ» принято 12 сотрудников, в т. ч. 5 человек по срочному трудовому договору (на период отсутствия основного сотрудника); уволено 11 сотрудников - по инициативе работника или в связи с окончанием срока действия срочного трудового договора. Таким образом, текучесть кадров естественная (не более 5%), которая способствует своевременному обновлению коллектива, выполнению его уставных целей и задач.

В течении 2020 года 74 специалиста учреждения прошли повышение квалификации по 42 темам (в том числе 32 специалиста по программам объемом свыше 72 часов) в Российской Федерации. Некоторые специалисты прошли повышение квалификации по нескольким темам.



# Лабораторное оборудование учреждения

Для осуществления своей деятельности учреждение имеет необходимое оборудование, позволяющее выполнять работы по всем направлениям и сферам деятельности Россельхознадзора. Часть оборудования имеет значительный срок эксплуатации и высокий процент износа. Учреждение периодически пополняет парк лабораторного оборудования за счет современного аналитического оборудования по различным направлениям работ, в том числе по определению различных контаминантов на самых низких уровнях концентрации.



За 2020 год в учреждение поставлено 227 единиц различного лабораторного оборудования на сумму 92 900 614 руб., в том числе за счет целевых средств федерального бюджета - 2 единицы на 72 030 742 руб., что составило 79,7% затрат на закупку, за счет субсидий на гос. задание – 16 единиц на 5 228 583 руб. – 5,6%, а также за счет средств, полученных от иной приносящей доход деятельности – 209 единиц оборудования на сумму 13 641 289 руб. – 14,7% затрат.

## УЧАСТИЕ УЧРЕЖДЕНИЯ В МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СРАВНИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЯХ (МСИ)

С целью подтверждения достигнутого уровня точности измерений, а также для наиболее эффективной оценки работы лаборатории в 2020 году проводился внешний лабораторный контроль посредством участия в межлабораторных сравнительных испытаниях, организованных как национальными, так и международными провайдерами.

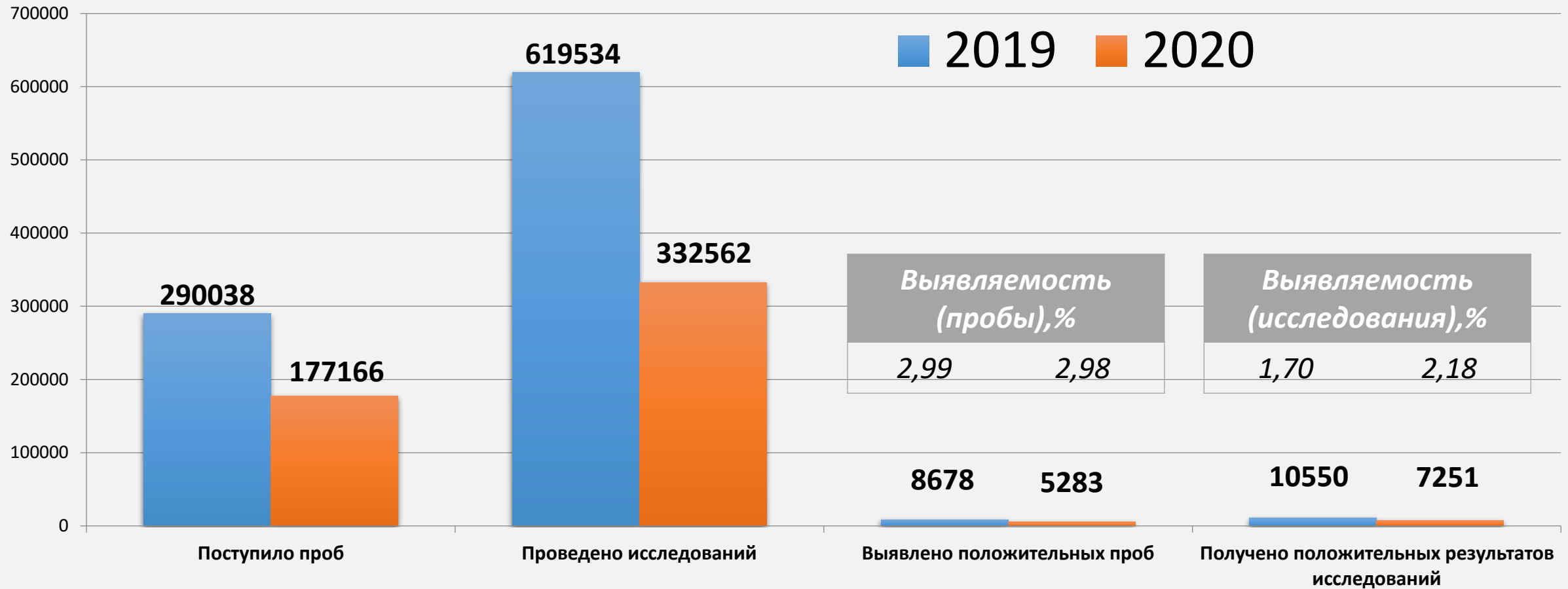
| Координатор<br>МСИ | Количество<br>образцов<br>(раундов) | Количество<br>исследований | Количество<br>сопоставимых<br>раундов | Количество<br>сопоставимых<br>результатов<br>исследований | Процент<br>удовлетворительных<br>раундов |
|--------------------|-------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Национальный       | 113                                 | 535                        | 113                                   | 531                                                       | 100                                      |
| Международный      | 23                                  | 96                         | 23                                    | 96                                                        | 100                                      |
| Всего              | 136                                 | 631                        | 136                                   | 627                                                       | 100                                      |

В национальных раундах МСИ, предоставленных ФГБУ ЦНМВЛ, ФГБУ «ВНИИЗЖ», ФГБУ «ВНИИКР», ФГБУ «Центр оценки качества зерна», ФГБУ «ВГНКИ», УНИИМ-филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева, ФБУ «ЦСМ Республики Башкортостан», АНО «Роскачество», ФГБУ «Белгородская МВЛ», были проведены исследования по определению показателей безопасности пищевой продукции, зерна, продуктов его переработки, кормов, объектов окружающей среды, посевных качеств семян, в области диагностики болезней животных и карантина растений.

Международные раунды МСИ были представлены компанией «FERA» (Великобритания) по программам FAPAS (пищевая химия), FERAS (пищевая микробиология), Международной ассоциацией по контролю качества семян –ISTA (Швейцария), ООО «Европейский учебно-консультационный центр», Компанией Test Veritas по программе Progetto Trieste (Италия).

Всего в 2020 году учреждение приняло участие в 136 раундах МСИ по 631 исследованиям. Результаты удовлетворительные.

# Поступило проб, проведено исследований, выявлено положительных проб и результатов исследований по всем направлениям деятельности за 2019-2020 годы

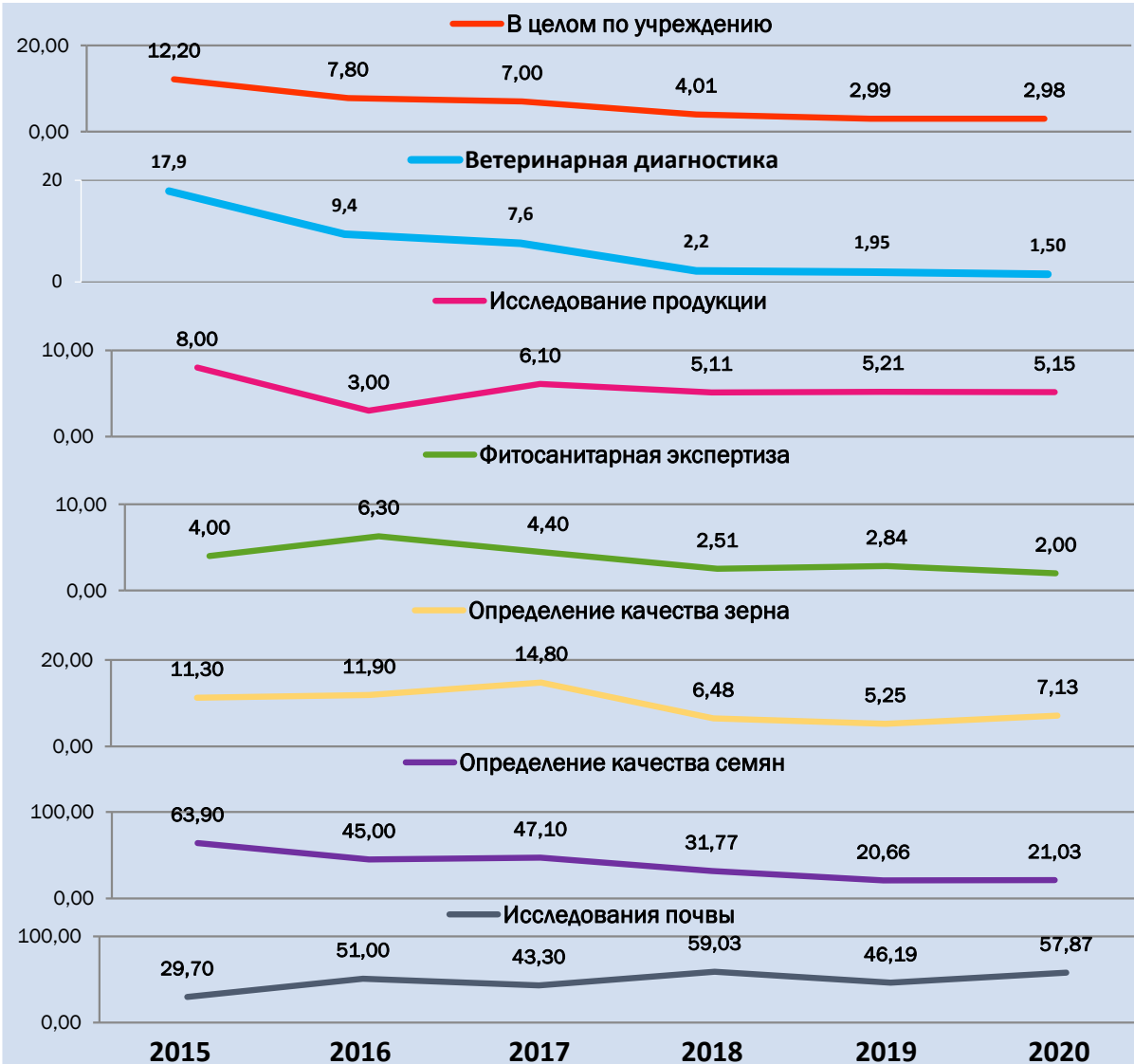


В 2020 году в учреждение поступило 177 166 проб различных проб, что на 38,9% меньше, чем в 2019 году. По ним проведено 332 562 исследования – на 46,3% ниже уровня 2019 года. По итогам проведенных исследований в абсолютных цифрах выявлено 7251 положительный результат, что ниже аналогичного показателя 2019 года на 31,3%. Количество выявленных положительных проб уменьшилось на 39,1%.

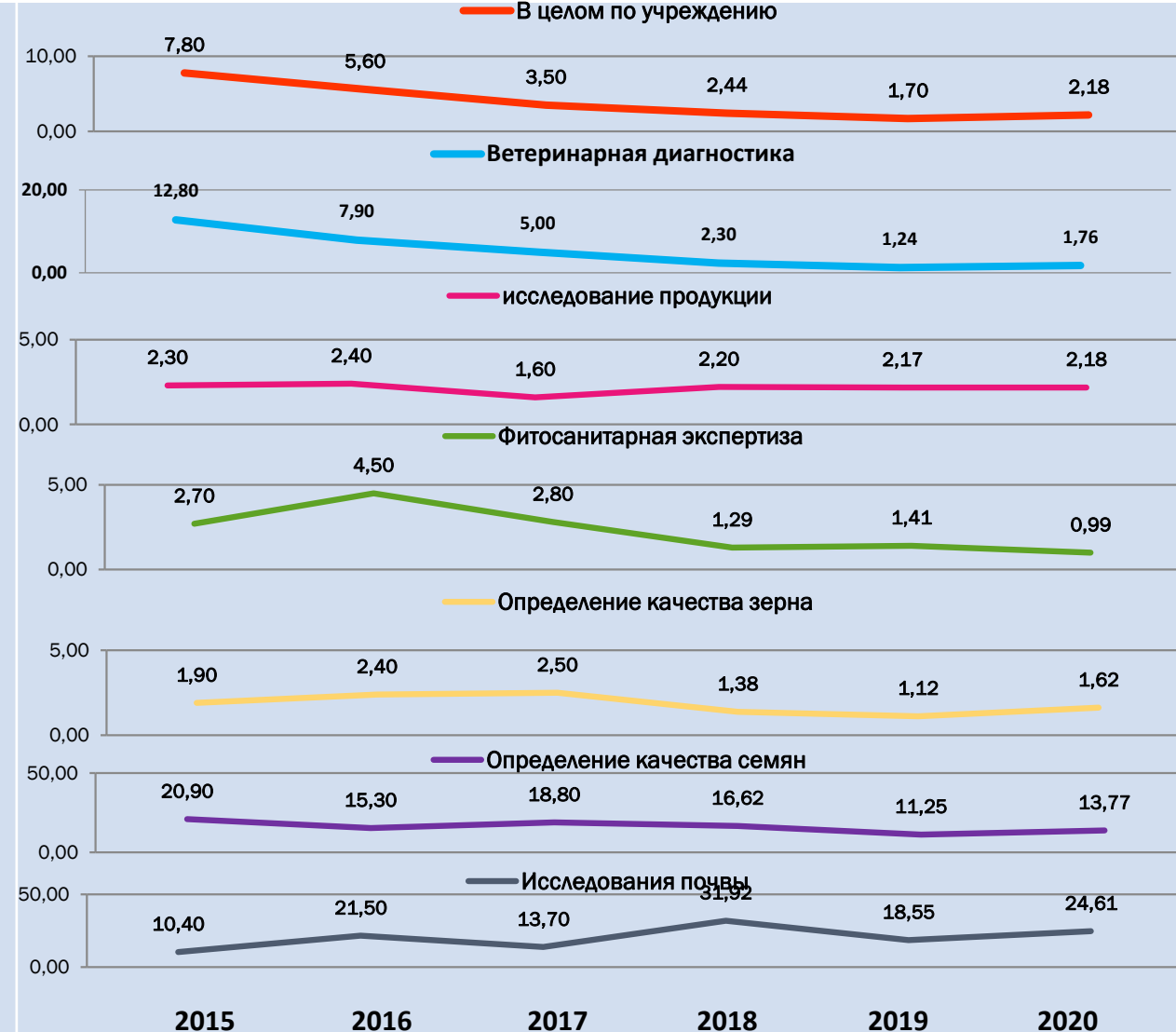


# Выявляемость положительных результатов по направлениям деятельности за период 2015 - 2020 годов

процент от исследованных проб



процент от проведенных исследований



За отчетный период выявляемость от исследованных проб в целом по всем направлениям деятельности составила 2,98%, что на уровне 2019 года. Процент выявленных положительных случаев от общего количества проведенных исследований составил 2,18%, что выше на 0,48%, чем в 2019 году.

# Поступило проб и проведено исследований по направлениям деятельности за 2019-2020 годы



Количество поступивших для исследований проб по сравнению с 2019 годом уменьшилось по всем направлениям деятельности, в том числе, по диагностике болезней животных на 52,1%, по карантину растений на 9,0%, по исследованиям продукции на 21,9%, по исследованиям зерна на 2,0%, по исследованиям семян на 11,8% и почвы на 20,9%.



Количество проведенных исследований по сравнению с 2019 годом также снизилось по ветеринарной диагностике на 67,3%, по исследованиям сырья и продукции на 26,3%, по карантину растений на 8,4%, по исследованиям зерна на 9,6%, по агроэкологии (почвы) на 14,0%. Незначительно увеличилось количество проведенных исследований семенного материала на 0,86%.

# Выявлено положительных проб и положительных результатов исследований по направлениям деятельности за 2019-2020 годы



Количество выявленных положительных проб по сравнению с прошлым годом увеличилось по определению качества зерна на 33,0%. Снизилось количество положительных проб по ветеринарной диагностике на 63,3%, по исследованиям продукции на 22,8%, по фитосанитарным исследованиям на 36,0%, по определению качества семян на 10,2%, по исследованиям почвы на 0,9%.



Количество выявленных положительных результатов исследований по сравнению с прошлым годом уменьшилось по ветеринарной диагностике на 53,5%, по исследованиям сырья и продукции – на 26,2%, по карантину растений - на 35,8%. Увеличилось количество положительных результатов по определению качества зерна на 31,1%, качеству семян - на 23,4%, исследованиям почвы (агроэкологии) - на 14,1%.



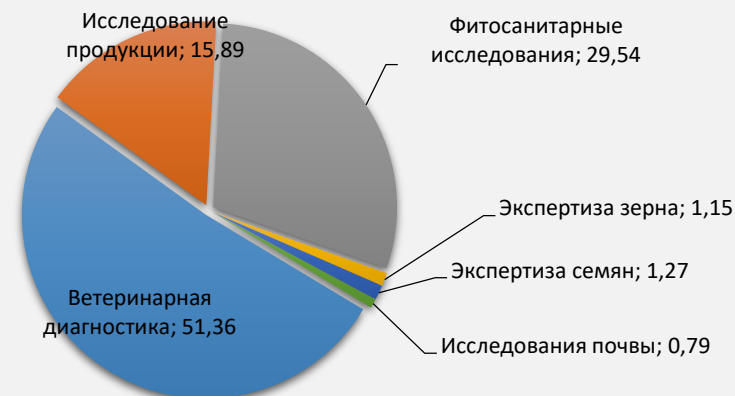
# Поступило проб, проведено исследований, получено положительных результатов исследований по направлениям деятельности в процентном отношении от общего количества проб, исследований и положительных результатов

| Направление деятельности                                               | Показатель             | Процент от общего количества |       |       | 2020<br>±2019 |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------|-------|-------|---------------|
|                                                                        |                        | 2018                         | 2019  | 2020  |               |
| Ветеринарная диагностика                                               | Поступило проб         | 67,55                        | 65,55 | 51,36 | -14,19        |
|                                                                        | Проведено исследований | 60,38                        | 58,75 | 35,81 | -22,94        |
|                                                                        | Выявлено положительных | 51,65                        | 42,71 | 28,88 | -13,83        |
| Исследования сырья и продукции животного и растительного происхождения | Поступило проб         | 11,84                        | 12,43 | 15,89 | 3,46          |
|                                                                        | Проведено исследований | 18,20                        | 18,38 | 25,23 | 6,85          |
|                                                                        | Выявлено положительных | 18,77                        | 23,44 | 25,18 | 1,74          |
| Фитосанитарные исследования                                            | Поступило проб         | 18,74                        | 19,82 | 29,54 | 9,72          |
|                                                                        | Проведено исследований | 17,61                        | 18,69 | 31,88 | 13,19         |
|                                                                        | Выявлено положительных | 10,72                        | 15,49 | 14,47 | -1,02         |
| Определение качества зерна и продуктов его переработки                 | Поступило проб         | 0,62                         | 0,72  | 1,15  | 0,43          |
|                                                                        | Проведено исследований | 2,35                         | 2,37  | 3,99  | 1,62          |
|                                                                        | Выявлено положительных | 1,54                         | 1,55  | 2,97  | 1,42          |
| Определение качества семян                                             | Поступило проб         | 0,78                         | 0,88  | 1,27  | 0,39          |
|                                                                        | Проведено исследований | 0,65                         | 0,67  | 1,27  | 0,6           |
|                                                                        | Выявлено положительных | 5,14                         | 4,45  | 8,00  | 3,55          |
| Исследование почвы                                                     | Поступило проб         | 0,47                         | 0,61  | 0,79  | 0,18          |
|                                                                        | Проведено исследований | 0,81                         | 1,13  | 1,82  | 0,69          |
|                                                                        | Выявлено положительных | 12,19                        | 12,35 | 20,51 | 8,16          |

В 2020 году основными направлениями производственной деятельности учреждения стали исследования по ветеринарной диагностике, карантину растений, а также по качеству и безопасности продукции животного и растительного происхождения. По данным направлениям за отчетный год в учреждение поступило 96,79% проб, проведено 92,92% исследований и получено 68,53% положительных результатов.

## 2020

### Поступило проб



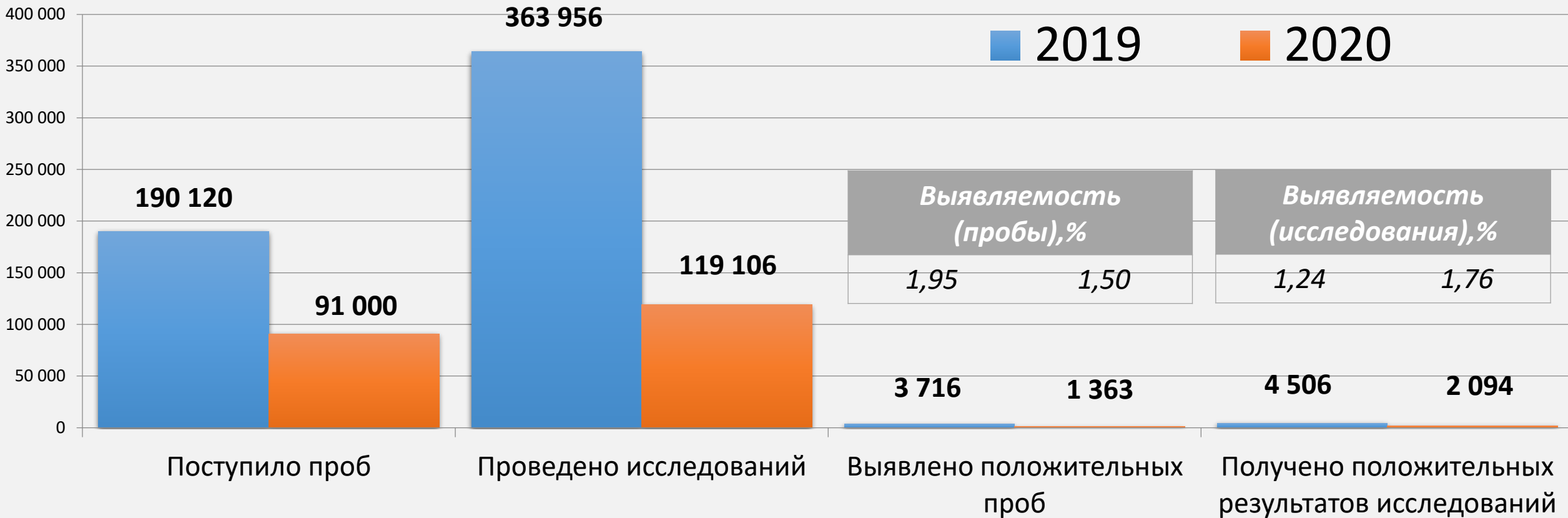
### Проведено исследований



### Выявлено положительных результатов



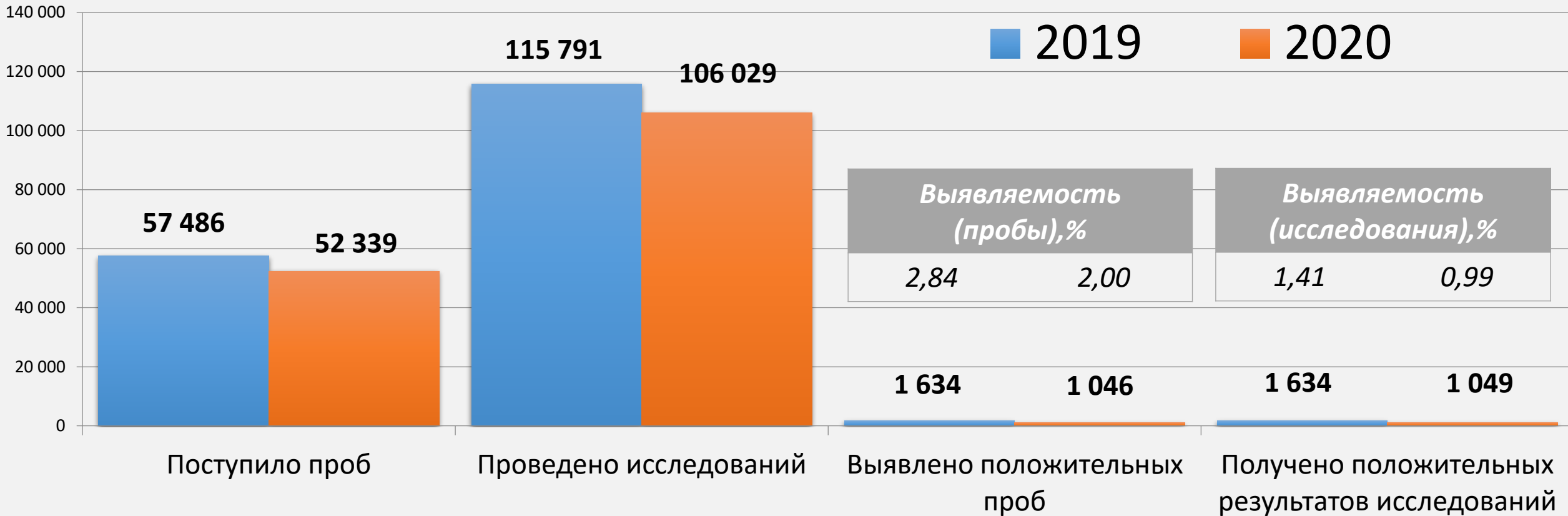
## Поступило проб, проведено исследований, выявлено положительных результатов исследований по ветеринарной диагностике



По ветеринарной диагностике за 2020 год в учреждение поступило 91 000 проб различных материалов, по ним проведено 119 106 исследований по диагностике таких заболеваний, как африканская чума свиней, бешенство, лептоспироз, болезнь Ньюкасла, грипп птиц и другие.

При проведении исследований выявлено 2 094 положительных результата, что составляет 1,76%. По результатам лабораторных исследований выявлены такие заболевания, как бешенство, болезнь Ньюкасла, лептоспироз, парагрипп, ИНАН и другие вирусные, бактериальные и паразитарные инфекции животных, рыб, птиц и пчел.

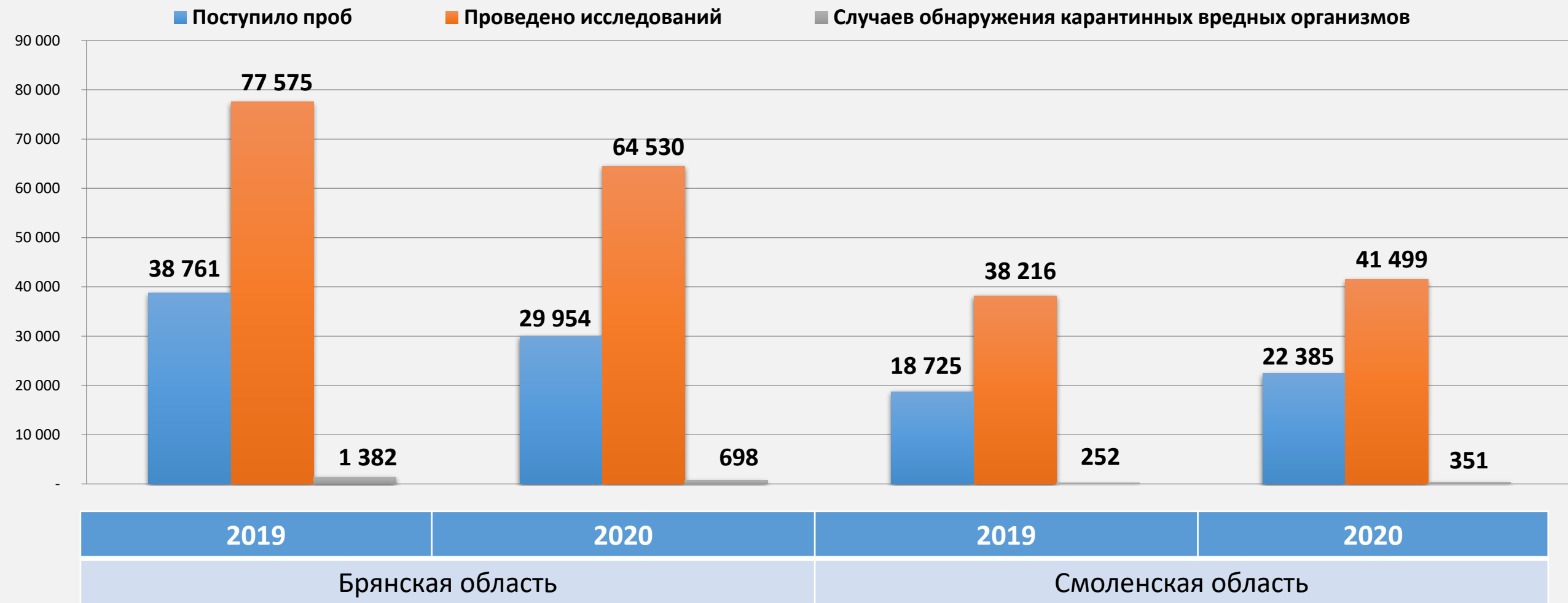
## Поступило проб, проведено исследований, выявлено положительных результатов исследований по карантину растений



По карантину растений в 2020 году в учреждение поступило 52 339 проб подкарантинной продукции и материалов. По ним проведено 106 029 исследований. Объемы исследований подкарантинной продукции в 2020 году к уровню 2019 уменьшились на 8,4% или на 9762 исследования.

За 2020 год в 1049 случаях обнаружено 16 видов карантинных вредных организмов. Процент выявляемости к пробам составил 2,00%, к исследованиям – 0,99%, что ниже предыдущего периода на 0,84 и 0,42% соответственно.

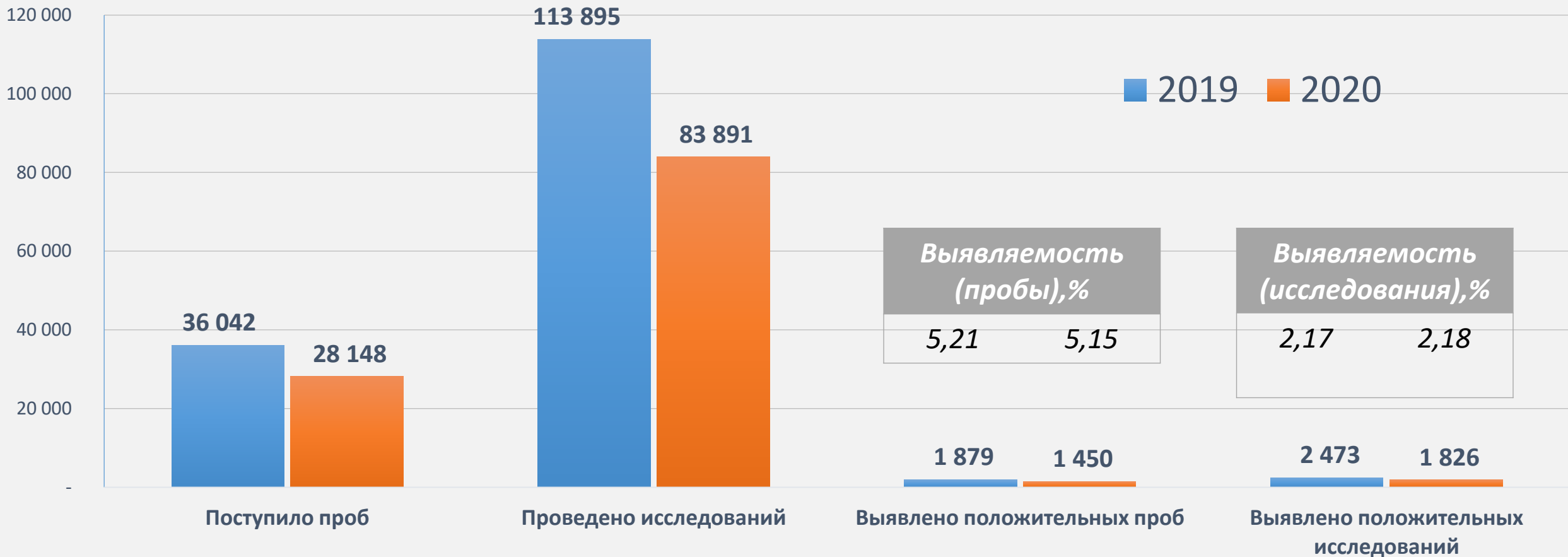
# Фитосанитарная экспертиза по Брянской и Смоленской областям



В 2020 году по Брянску наблюдалось снижение поступления материалов на 22,7% и проведение исследований на 16,8%. Выявление карантинных организмов снизилось на 49,5%. По Смоленскому филиалу количество поступления проб и проведенных исследований увеличилось на 19,5% и 8,6% соответственно. Количество случаев обнаружения карантинных вредных организмов в Смоленском филиале увеличилось на 39,3%.

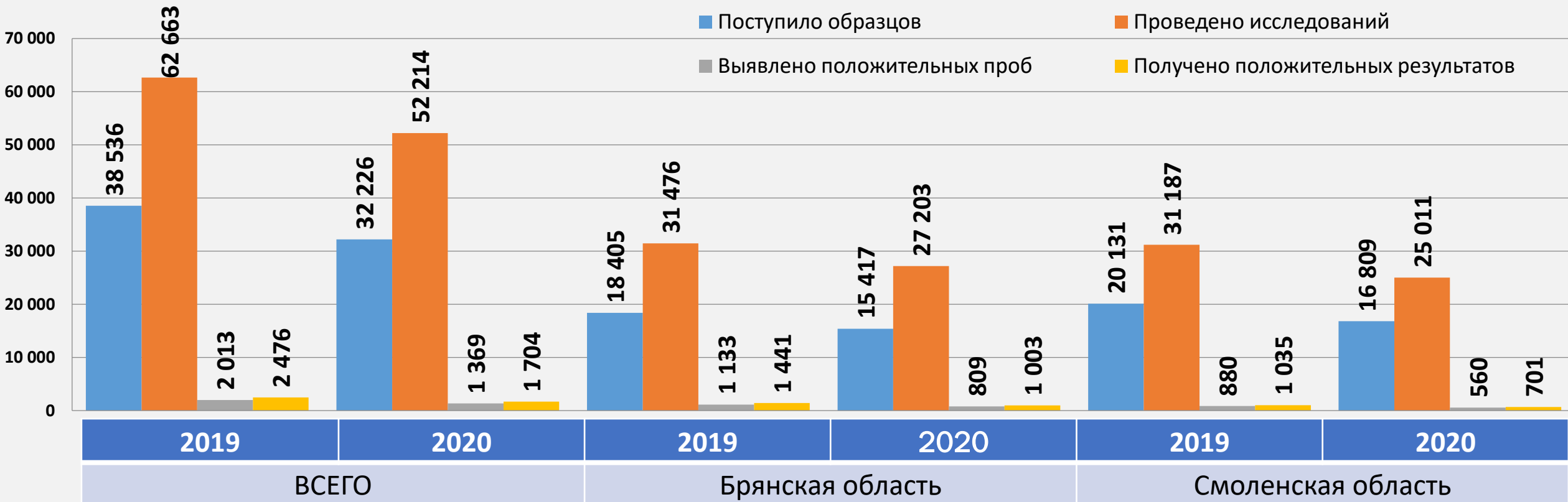


Поступило проб, проведено исследований, выявлено положительных результатов исследований по безопасности продукции животного и растительного происхождения  
(включая госзадание, в том числе пищевой мониторинг)



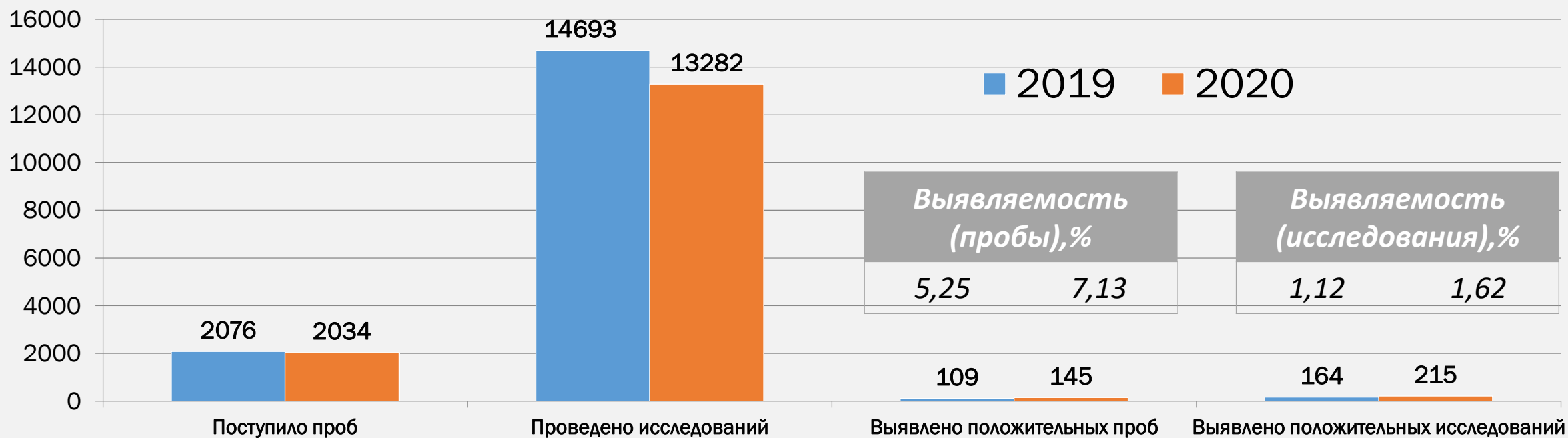
За 2020 год в учреждение поступило 28 148 проб различной продукции для проведения исследований по показателям качества и безопасности. По ним проведено 83 891 исследование. Выявлено несоответствие нормативным документам 1450 проб, что составляет 5,15%. Получено 1 826 положительных результатов исследований или 2,18%.

## Поступило проб, проведено исследований, выявлено положительных результатов исследований в области ветеринарии в рамках выполнения государственных работ по зоне обслуживания



За 2020 год из Брянской области для проведения исследований в области ветеринарии (с учетом рисков) поступило 15 417 образцов, что на 16,2% меньше, чем в 2019 году. Из Смоленской области для исследований поступило 16 809 образцов, что на 16,5% меньше, чем в 2019 году. Выявляемость от исследованных проб по Брянской области составила 5,25%, по Смоленской области – 3,33%. Выявляемость от проведенных исследований по Брянской области составляет 3,69%, по Смоленской области – 2,80%.

# Поступило проб, проведено исследований, выявлено положительных результатов исследований по определению качества и безопасности зерна и продуктов его переработки



|                | 2019 | 2020 |  | 2019  | 2020  |  | 2019 | 2020 |  | 2019 | 2020 |
|----------------|------|------|--|-------|-------|--|------|------|--|------|------|
| Всего          | 2076 | 2034 |  | 14693 | 13282 |  | 109  | 145  |  | 164  | 215  |
| в т.ч качество | 842  | 1134 |  | 5975  | 5582  |  | 70   | 84   |  | 120  | 124  |
| безопасность   | 1234 | 1628 |  | 8718  | 7700  |  | 39   | 61   |  | 44   | 91   |

По определению качества и безопасности зерна и продуктов его переработки за отчетный период проверены 2 034 пробы от объема партий 888,2497 тыс. тонн. Проведено 13 282 исследования. Выявлено 215 положительных результатов исследований в 145 пробах. Процент выявляемости за 2020 год составил 7,13% от исследованных проб и 1,62% от проведенных исследований.

## Выдача сертификатов качества на зерно и продукты его переработки



В результате подтверждения соответствия качества и безопасности зерна и продуктов его переработки, за отчетный период выдано 42 сертификата качества на партии зерна и продукты его переработки общей массой 1,6436 тыс. тонн, все для экспорта. Для импорта в 2020 году, как и в 2019 году, сертификатов не оформлялось. За 2020 год случаев отказа в выдаче сертификатов не было. Все 42 сертификатов качества выданы на солод ржаной.



## Поступило проб, проведено исследований, выявлено положительных проб и результатов исследований по определению качества семян

■ Отобрано проб, шт.  
■ Проведено исследований, шт.  
■ Выявлено положительных проб, шт.  
■ Выявлено положительных исследований, шт.



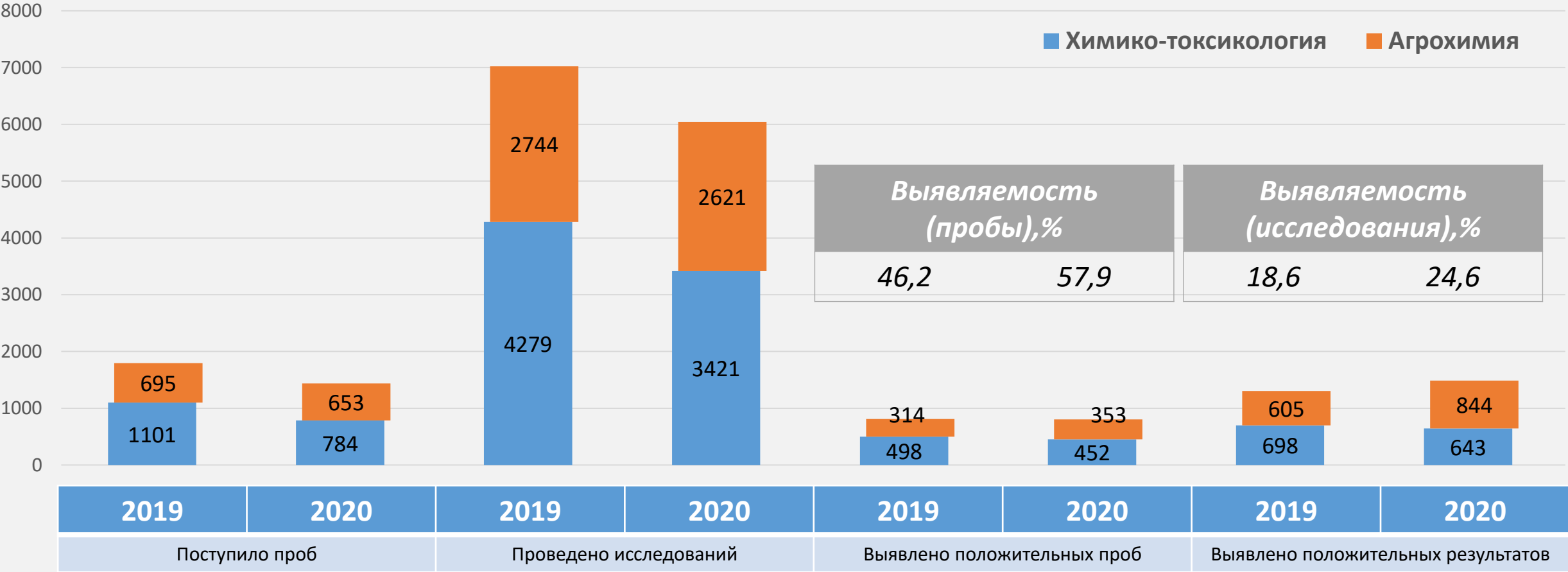
За 2020 год на определение посевных и сортовых качеств семян, определение ГМО поступили 2 254 пробы семенного и посадочного материала, по которым проведено 4 212 исследований. По сравнению с аналогичным периодом 2019 года уменьшилось количество поступивших проб на 11,8%, увеличилось количество проведенных исследований на 0,86%.

По результатам проведенных испытаний установлено несоответствие требованиям НД 474 проб, что ниже уровня 2019 года на 10,2%.

По общему количеству проведенных испытаний выявлено 580 положительных случаев, что выше показателей аналогичного периода 2019 года на 23,4%.

Процент выявляемости в 2020 году от проб составил 21,03%, от исследований – 24,61%.

# Поступило проб, проведено исследований, выявлено положительных проб и результатов исследований по почве



Для проведения исследований на агрохимические показатели и показатели безопасности в отчетном году в учреждение поступил 1 391 образец почв. По ним проведено 6 042 исследования. При проведении исследований выявлены 805 положительных проб (из них 452 по техногенным загрязнителям и микробиологии, 353 по агрохимии) и 1 487 положительных результатов (из них 643 по техногенным загрязнителям и 844 по агрохимии).

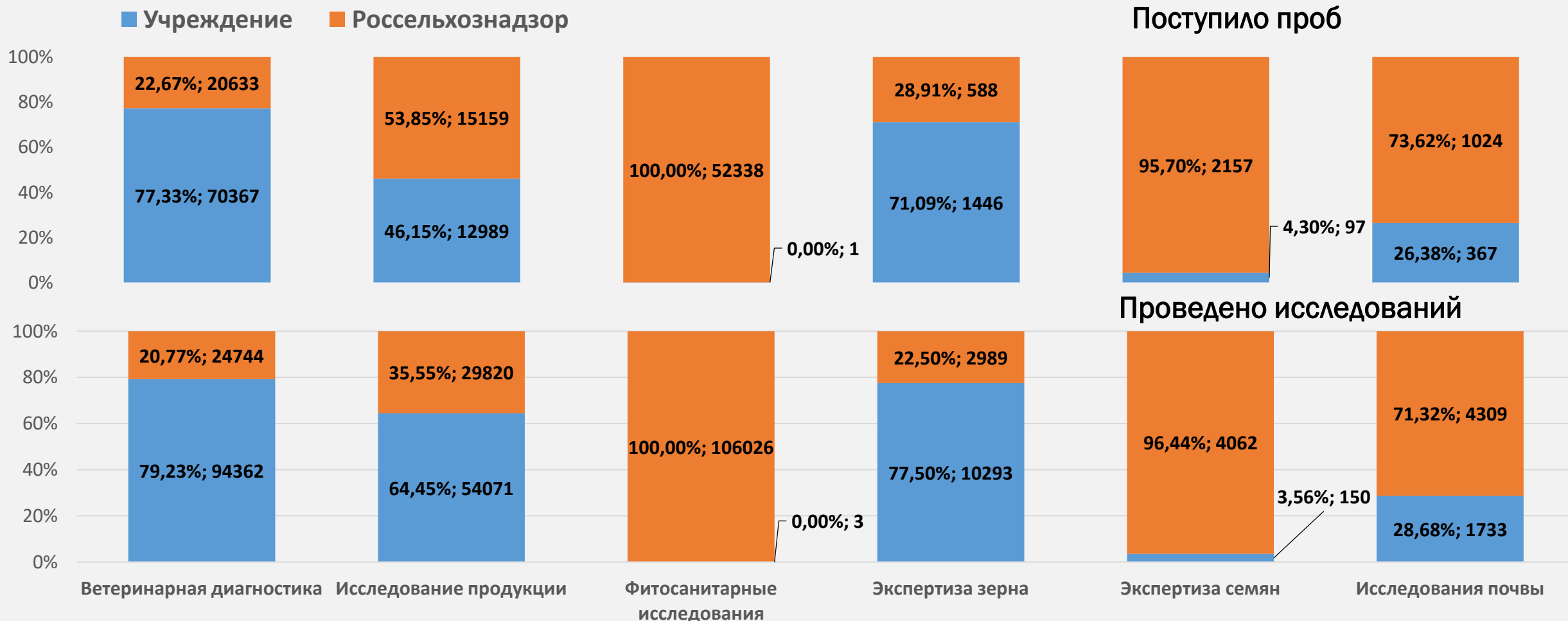
Выявляемость по данному направлению составила 57,9% от исследованных проб и 24,6% от проведенных исследований.

Поступило проб, проведено исследований, выявлено положительных проб и результатов исследований от проб, направленных Управлением Россельхознадзора по Брянской, Смоленской и Калужской областям  
(в процентах от общего количества)



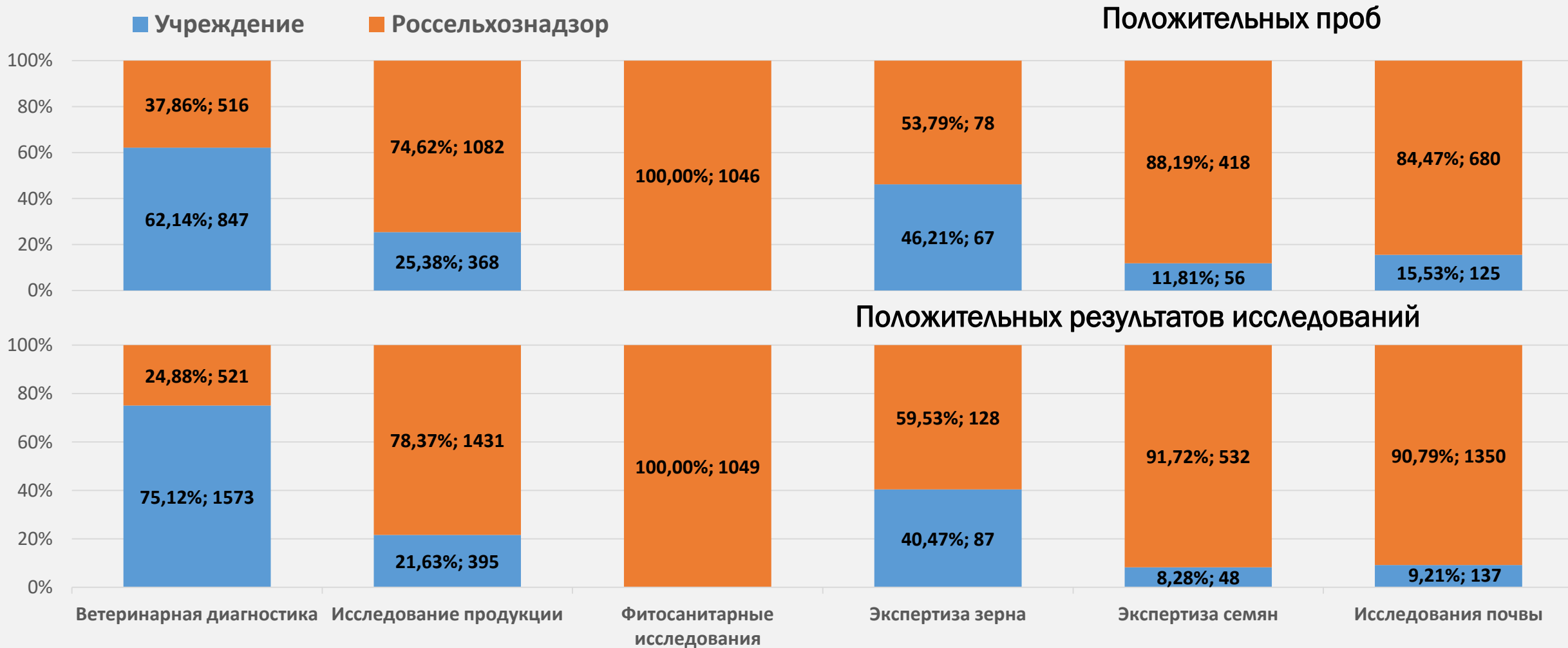
В 2020 году 51,9% поступивших для исследований проб направлено в учреждение Управлением Россельхознадзора по Брянской, Смоленской и Калужской областям. По ним проведено 51,7% исследований, выявлено 72,3% положительных проб и получено 69,1% положительных результатов.

# Поступило проб, проведено исследований по направлениям деятельности Управления Россельхознадзора по Брянской, Смоленской и Калужской областям (в процентах от общего количества)



Наибольший процент поступивших проб от Управления Россельхознадзора по Брянской, Смоленской и Калужской областям и количество проведенных по ним исследований (около 100%) составило фитосанитарное направление и исследования в области семеноводства (95,7%), наименьшее – по ветеринарной диагностике (22,7%).

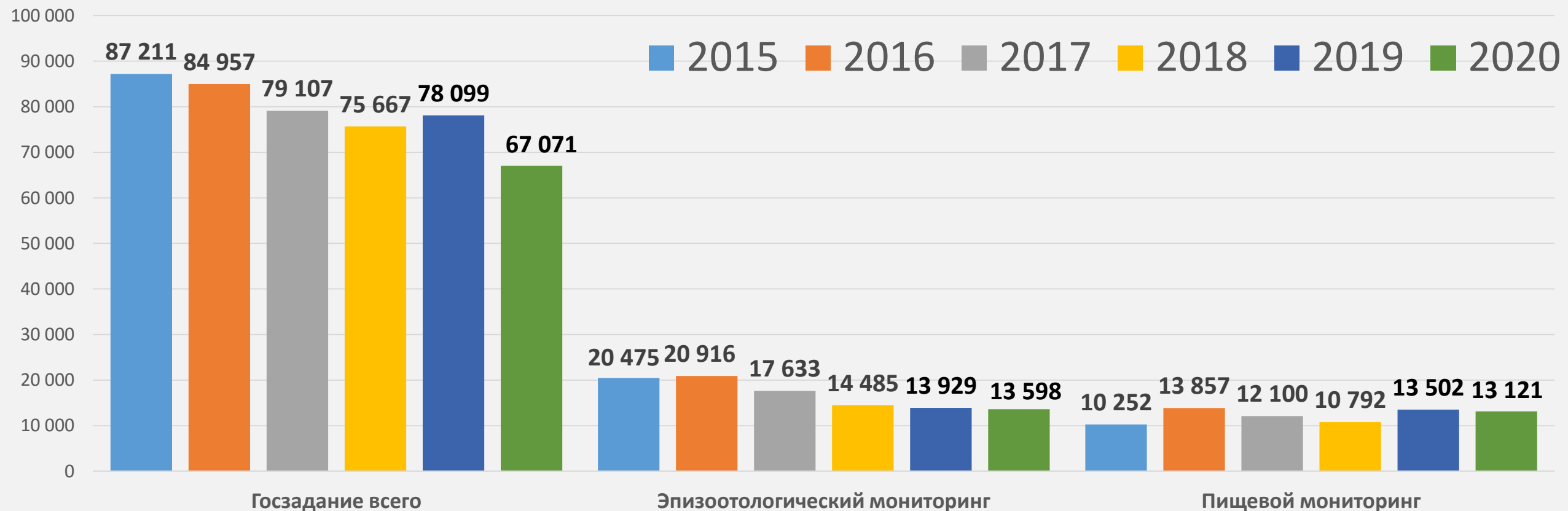
# Выявлено положительных проб и получено положительных результатов исследований в 2020 году по направлениям деятельности Управления Россельхознадзора по Брянской, Смоленской и Калужской областям (в процентах от общего количества)



Подавляющее количество выявленных положительных случаев и проб по карантину растений, экспертизе семян и экспертизе почв были установлены в материалах, направленных Управлением Россельхознадзора по Брянской, Смоленской и Калужской областям.



# Динамика количества проведенных исследований в рамках государственного задания, в том числе мониторингов, за 2015-2020 годы

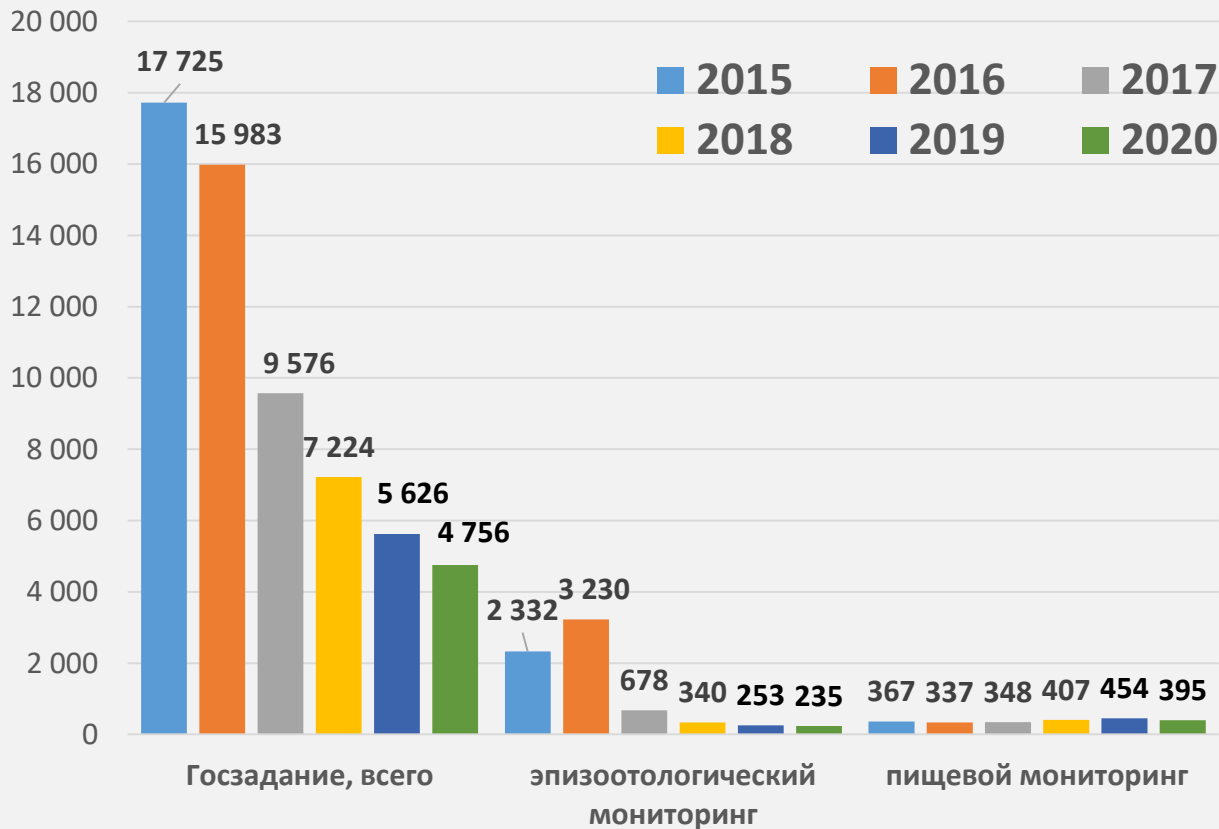


| Наименование                   |                               | Проведено исследований |        |        |        |        |       | План 2021 год |
|--------------------------------|-------------------------------|------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|---------------|
|                                |                               | 2015                   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   | 2020  |               |
| Государственное задание, всего |                               | 87 211                 | 84 957 | 79 107 | 75 667 | 78 099 | 67071 | 69804         |
| В т.ч.                         | эпизоотологический мониторинг | 20 475                 | 20 916 | 17 633 | 14 485 | 13 929 | 13598 | 13442         |
|                                | пищевой мониторинг            | 10 252                 | 13 857 | 12 100 | 10 792 | 13 502 | 13121 | 16836         |

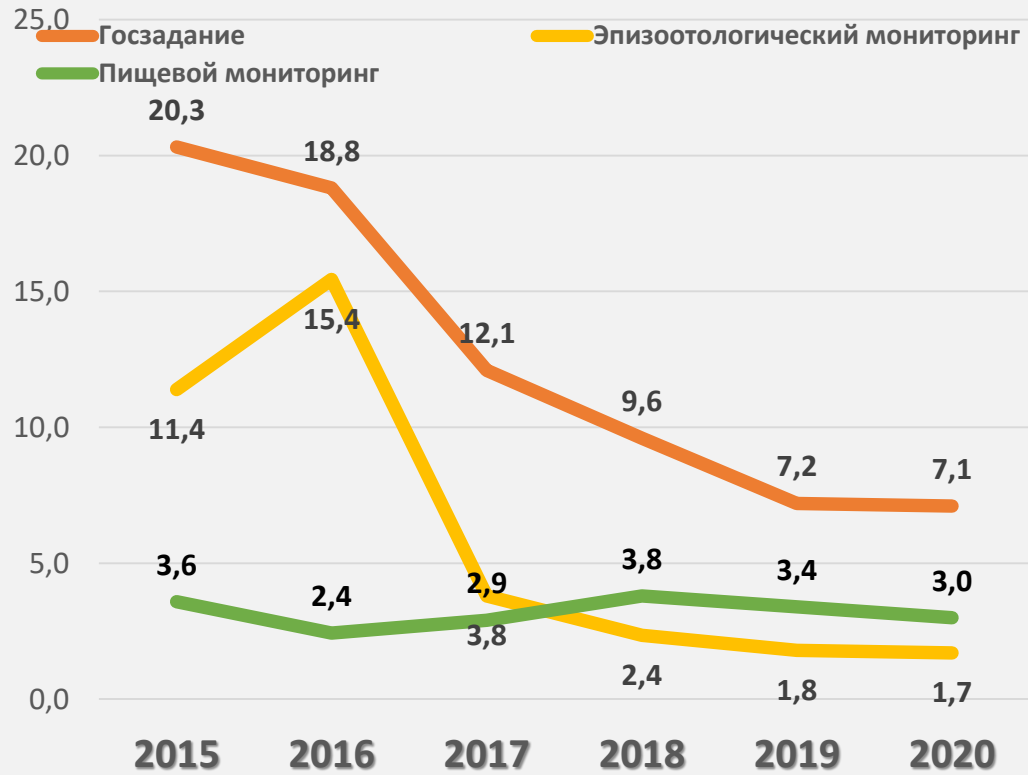
За отчетный период количество проведенных исследований по госзаданию в целом уменьшилось на 14,1%, в том числе по пищевому мониторингу - на 2,8%, по эпизоотологическому мониторингу - на 2,4% по сравнению с 2019 годом.

# Динамика выявляемости в рамках государственного задания за 2015-2020 годы

Количество положительных результатов исследований



Выявляемость, %



| Наименование                   |                              | Выявлено положительных результатов исследований |        |        |        |        |        | Выявляемость, % |        |        |        |        |        |
|--------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                |                              | 2015 г                                          | 2016 г | 2017 г | 2018 г | 2019 г | 2020 г | 2015 г          | 2016 г | 2017 г | 2018 г | 2019 г | 2020 г |
| Государственное задание, всего |                              | 17 725                                          | 15 983 | 9 576  | 7 244  | 5 626  | 4 756  | 20,32           | 18,81  | 12,1   | 9,6    | 7,2    | 7,1    |
| В том числе:                   | эпидеиологический мониторинг | 2 332                                           | 3 230  | 678    | 340    | 253    | 235    | 11,39           | 15,44  | 3,8    | 2,4    | 1,8    | 1,7    |
|                                | пищевой мониторинг           | 367                                             | 337    | 348    | 407    | 454    | 395    | 3,58            | 2,43   | 2,9    | 3,8    | 3,4    | 3,0    |

Выявляемость положительных результатов в целом по госзаданию осталась на уровне 2019 года (7,1%). Снизилась выявляемость по пищевому мониторингу на 0,4% и по эпидеиологическому мониторингу - на 0,1%.

# Государственный лабораторный мониторинг качества и безопасности пищевых продуктов в 2020 году

| Виды продукции                              | Всего          |                        |                    |                            |             |                   | в том числе:        |                        |                    |                            |             |                   |                         |                        |                    |                            |              |                   |                |                        |                    |                            |             |                   |
|---------------------------------------------|----------------|------------------------|--------------------|----------------------------|-------------|-------------------|---------------------|------------------------|--------------------|----------------------------|-------------|-------------------|-------------------------|------------------------|--------------------|----------------------------|--------------|-------------------|----------------|------------------------|--------------------|----------------------------|-------------|-------------------|
|                                             |                |                        |                    |                            |             |                   | импортная продукция |                        |                    |                            |             |                   | отечественная продукция |                        |                    |                            |              |                   | продукция ТС   |                        |                    |                            |             |                   |
|                                             | поступило проб | проведено исследований | положительных проб | положительных исследований | % от проб   | % от исследований | поступило проб      | проведено исследований | положительных проб | положительных исследований | % от проб   | % от исследований | поступило проб          | проведено исследований | положительных проб | положительных исследований | % от проб    | % от исследований | поступило проб | проведено исследований | положительных проб | положительных исследований | % от проб   | % от исследований |
| Корма и кормовые добавки                    | 389            | 653                    | 15                 | 15                         | 3,86        | 2,3               | 7                   | 26                     |                    |                            |             |                   | 307                     | 465                    | 15                 | 15                         | 4,89         | 3,23              | 75             | 162                    |                    |                            |             |                   |
| Мёд и продукты пчеловодства                 | 9              | 43                     | 1                  | 1                          | 11,11       | 2,33              |                     |                        |                    |                            |             |                   | 9                       | 43                     | 1                  | 1                          | 11,11        | 2,33              |                |                        |                    |                            |             |                   |
| Молоко                                      | 261            | 1074                   | 7                  | 7                          | 2,68        | 0,65              |                     |                        |                    |                            |             |                   | 261                     | 1074                   | 7                  | 7                          | 2,68         | 0,65              |                |                        |                    |                            |             |                   |
| Молочная продукция                          | 3115           | 6033                   | 105                | 140                        | 3,37        | 2,32              | 91                  | 163                    |                    |                            |             |                   | 576                     | 1910                   | 85                 | 118                        | 14,76        | 6,18              | 2448           | 3960                   | 20                 | 22                         | 0,82        | 0,56              |
| Мясная продукция                            | 428            | 1379                   | 82                 | 112                        | 19,16       | 8,12              | 15                  | 37                     |                    |                            |             |                   | 243                     | 819                    | 63                 | 90                         | 25,93        | 10,99             | 170            | 523                    | 19                 | 22                         | 11,18       | 4,21              |
| Мясо баранины, субпродукты, биоматериал     | 24             | 90                     |                    |                            |             |                   | 17                  | 57                     |                    |                            |             |                   | 7                       | 33                     |                    |                            |              |                   |                |                        |                    |                            |             |                   |
| Мясо говядины, субпродукты, биоматериал     | 592            | 1880                   | 6                  | 6                          | 1,01        | 0,32              | 2                   | 6                      |                    |                            |             |                   | 114                     | 488                    | 4                  | 4                          | 3,51         | 0,82              | 476            | 1386                   | 2                  | 2                          | 0,42        | 0,14              |
| Мясо кролика, субпродукты, биоматериал      | 17             | 71                     |                    |                            |             |                   | 2                   | 11                     |                    |                            |             |                   | 15                      | 60                     |                    |                            |              |                   |                |                        |                    |                            |             |                   |
| Мясо птицы, субпродукты, биоматериал        | 391            | 1289                   | 86                 | 103                        | 21,99       | 7,99              |                     |                        |                    |                            |             |                   | 125                     | 486                    | 35                 | 50                         | 28           | 10,29             | 266            | 803                    | 51                 | 53                         | 19,17       | 6,6               |
| Мясо свинины, субпродукты, биоматериал      | 166            | 689                    | 4                  | 4                          | 2,41        | 0,58              |                     |                        |                    |                            |             |                   | 165                     | 687                    | 4                  | 4                          | 2,42         | 0,58              | 1              | 2                      |                    |                            |             |                   |
| Нерыбные объекты промысла                   | 1              | 4                      |                    |                            |             |                   | 1                   | 4                      |                    |                            |             |                   |                         |                        |                    |                            |              |                   |                |                        |                    |                            |             |                   |
| Рыба и рыбопродукция                        | 70             | 171                    | 2                  | 2                          | 2,86        | 1,17              | 34                  | 70                     | 1                  | 1                          | 2,94        | 1,43              | 6                       | 30                     |                    |                            |              |                   | 30             | 71                     | 1                  | 1                          | 3,33        | 1,41              |
| Яйцо, меланж, порошок яичный, яйцепродукция | 74             | 196                    | 5                  | 5                          | 6,76        | 2,55              |                     |                        |                    |                            |             |                   | 17                      | 46                     | 1                  | 1                          | 5,88         | 2,17              | 57             | 150                    | 4                  | 4                          | 7,02        | 2,67              |
| <b>ИТОГ</b>                                 | <b>5537</b>    | <b>13572</b>           | <b>313</b>         | <b>395</b>                 | <b>5,65</b> | <b>2,91</b>       | <b>169</b>          | <b>374</b>             | <b>1</b>           | <b>1</b>                   | <b>0,59</b> | <b>0,27</b>       | <b>1845</b>             | <b>6141</b>            | <b>215</b>         | <b>290</b>                 | <b>11,65</b> | <b>4,72</b>       | <b>3523</b>    | <b>7057</b>            | <b>97</b>          | <b>104</b>                 | <b>2,75</b> | <b>1,47</b>       |

За 2020 год в рамках исполнения плана государственного лабораторного мониторинга качества и безопасности пищевой продукции учреждением исследовано 5 537 проб продукции, из них 1 845 проб отечественного происхождения, 169 проб импортного происхождения, а также 3 523 пробы из стран Таможенного Союза (без учета РФ). Проведено 13 572 исследования, в том числе 6 141 - по отечественной продукции, 374 - по импортной продукции и 7 057 - по ТС.

В результате мониторинга выявлено 395 случаев несоответствия по показателям качества и безопасности в 313 пробах, что соответствует 5,65% от поступивших проб и 2,91% от количества проведенных исследований.

# Государственный эпизоотологический мониторинг в 2019 году

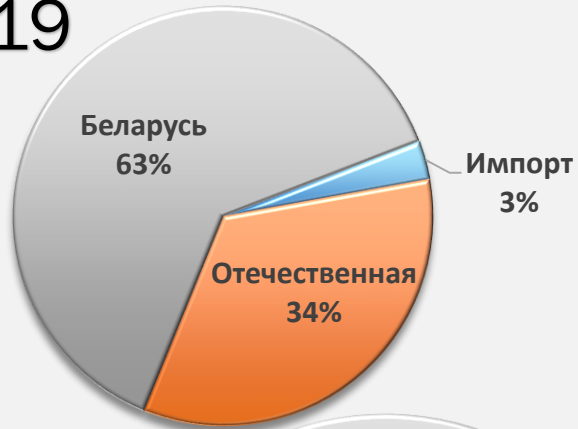
(с учетом идентификации рисков)

| Наименование заболеваний                          | Всего проведено исследований | Положительных (по наличию патогена) | % положительных результатов от исследований | Недопустимый уровень поствакцинальных антител | % от исследованных с неуд. уровнем антител |
|---------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <i>Африканская чума свиней</i>                    | 8159                         |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <i>Бешенство</i>                                  | 152                          | 7                                   | 4,61                                        |                                               |                                            |
| <i>Блютанг</i>                                    | 546                          |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <i>Болезнь Ньюкасла</i>                           | 959                          |                                     |                                             | 12                                            | 1,25                                       |
| <i>Болезнь Шмалленберга</i>                       | 220                          |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <i>Бруцеллёз</i>                                  | 1184                         | 1                                   | 0,08                                        |                                               |                                            |
| <i>Варроатоз пчёл</i>                             | 24                           | 8                                   | 33,33                                       |                                               |                                            |
| <i>Вирусная диарея</i>                            | 20                           |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <i>Висна-Маеди</i>                                | 127                          | 41                                  | 32,28                                       |                                               |                                            |
| <i>Воспаление плавательного пузыря</i>            | 11                           |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <i>Высокопатогенный грипп птиц</i>                | 1377                         |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <i>Инфекционная анемия лошадей (ИНАН)</i>         | 200                          |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <i>Инфекционный ринотрахеит</i>                   | 50                           |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <i>Классическая чума свиней</i>                   | 505                          |                                     |                                             | 63                                            | 12,48                                      |
| <i>Лейкоз</i>                                     | 624                          | 89                                  | 14,26                                       |                                               |                                            |
| <i>Нодулярный дерматит</i>                        | 270                          |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <i>Нозематоз</i>                                  | 29                           | 13                                  | 44,83                                       |                                               |                                            |
| <i>Оспа овец и коз</i>                            | 167                          |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <i>Парагрипп-3</i>                                | 17                           |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <i>Парвовирусная болезнь свиней</i>               | 95                           |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <i>Репродуктивно-респираторный синдром свиней</i> | 180                          |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <i>Сальмонеллёзы</i>                              | 106                          | 1                                   | 0,94                                        |                                               |                                            |
| <i>Случная болезнь лошадей (трипаносомоз)</i>     | 110                          |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <i>Ящур</i>                                       | 20                           |                                     |                                             |                                               |                                            |
| <b>ИТОГ</b>                                       | <b>15152</b>                 | <b>160</b>                          | <b>1,06</b>                                 | <b>75</b>                                     | <b>0,49</b>                                |

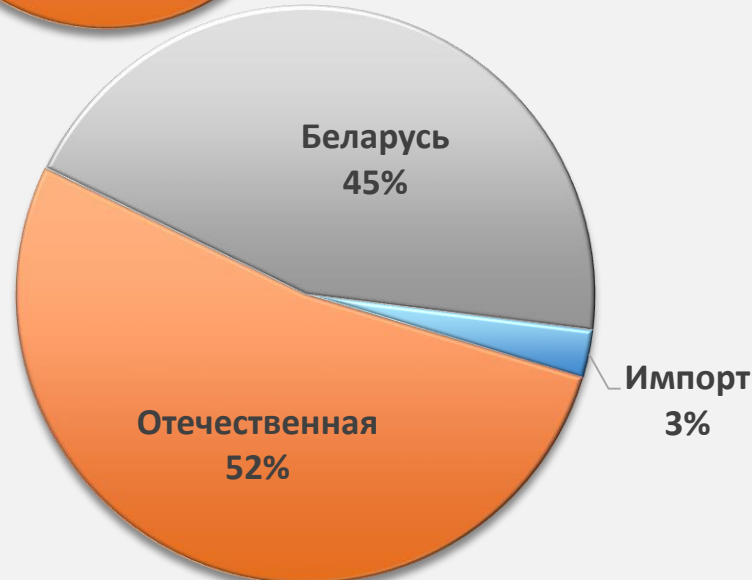
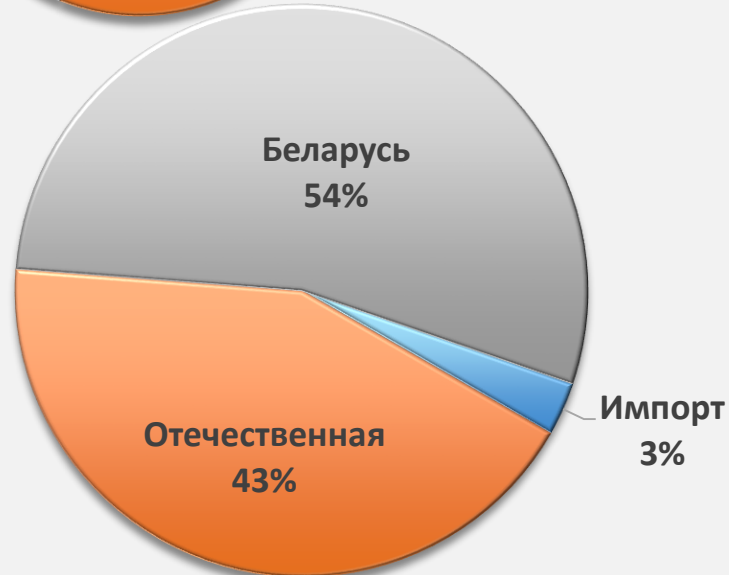
Процент выявляемости по эпизоотологическому мониторингу (с учётом идентификации рисков) за 2020 год составил 1,6% от проведенных исследований.

**Поступило проб, проведено исследований,  
получено положительных результатов исследований в рамках государственного задания  
(в т.ч. пищевой мониторинг) за 2020 год (по происхождению продукции) в сравнении с 2019 годом**

**2019**



**2020**



**Поступило проб (7 835)**

**Проведено исследований (24 280)**

**Получено положительных  
результатов исследований (1 088)**

По происхождению продукции 54% поступивших для исследования проб производства Республики Беларусь, 3% - импортного происхождения и 43% - отечественного происхождения. Количество проведенных по ним исследований составило 45%, 3% и 52% соответственно. Выявлено положительных исследований – 18%, 0,3% и 82% соответственно.



**Выявляемость положительных результатов  
при исследовании сырья и готовой продукции животного происхождения  
производства Республики Беларусь**



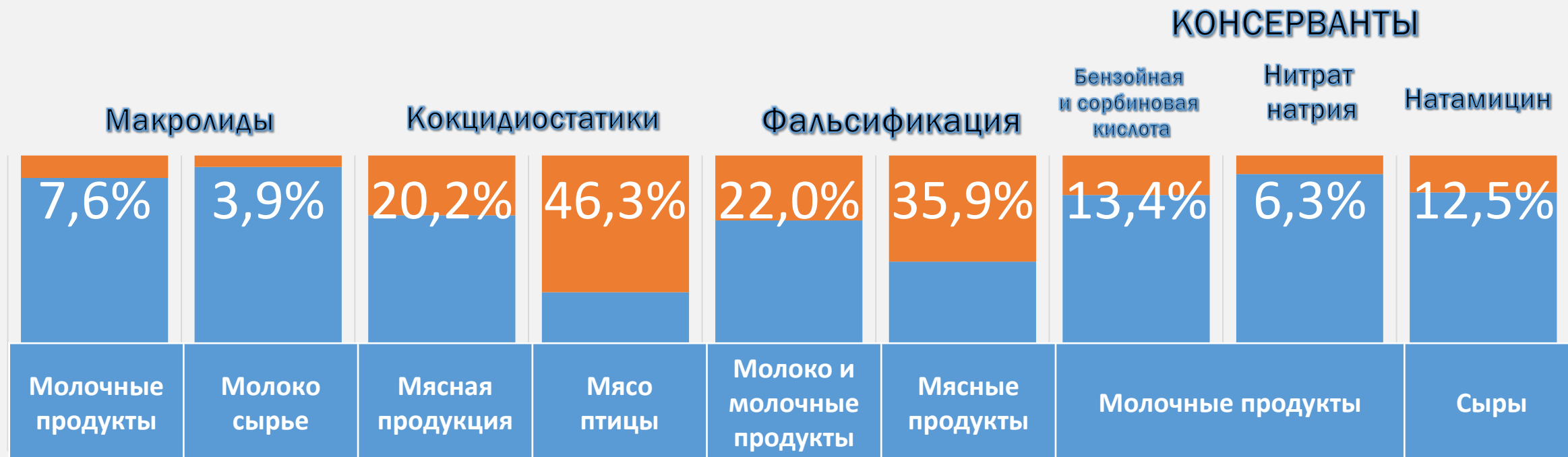
За 2020 год в рамках выполнения государственного задания в учреждение поступило 4 236 образцов продукции животного происхождения производства РБ. По ним проведено 10 865 исследований, выявлено 197 положительных результатов, что составляет 1,81%.

В рыбе и рыбной продукции в 3,2% случаях обнаружена листерия.

Доля выявления кокцидиостатиков в мясе птицы составляет 29,3%, в яйцах – 7,3%, в мясной продукции – 12,9%. Кроме того были случаи выявления хинолонов в мясе птицы в 6,3 % случаях, в мясной продукции – 6,0%, в молочной продукции – 2,8%.

В молочных продуктах обнаружены случаи превышения консерванта натамицина (в сырах) в 1,7% случаев.

## Выявляемость положительных результатов при исследовании сырья и готовой продукции животного происхождения отечественного производства



За 2020 год в рамках выполнения государственного задания в учреждение поступило 3 363 образца продукции животного происхождения производства РФ. По ним проведено 12 762 исследования, выявлено 888 положительных результатов, что составляет 6,96%.

Доля выявления случаев фальсификации готовой мясной продукции иным сырьем составляет 35,9%, превышение остаточных количеств кокцидиостатиков в готовой мясной продукции в 20,2 процентах случаев, в мясе птицы в 46,3 процентах.

3,9 процента исследованных образцов сырого молока и 7,6% готовой молочной продукции не соответствовали требованиям нормативных документов по содержанию в них остаточных количеств макролидов.

В молочных продуктах обнаружены случаи превышения консервантов, таких как бензойная и сорбиновая кислоты в 13,4%, нитратов – в 6,3%, натамицина (в сырах) – в 12,5% случаев.