



Бюро национальной статистики
Агентства по стратегическому
планированию и реформам
Республики Казахстан

Отчет по качеству

*О деятельности библиотеки в Республике Казахстан за
2021 год*

Содержание

- S.1 Контактные данные
- S.2 Введение-Актуальность
- S.3 Обновление метаданных
- S.4 Представление статистической информации
- S.5 Единица измерения
- S.6 Отчетный период
- S.7 Правовая основа
- S.8 Конфиденциальность и защита данных
- S.9 Политика публикаций
- S.10 Частота распространения
- S.11 Формат распространения, доступность и четкость
- S.12 Доступность документации
- S.13 Управление качеством
- S.14 Актуальность
- S.15 Точность и надежность (заполняется с учетом типа наблюдения)
- S.16 Своевременность и пунктуальность
- S.17 Сопоставимость
- S.18 Согласованность
- S.19 Нагрузка
- S.20 Пересмотр данных
- S.21 Обработка статистических данных
- S.22 Замечания

S.1 Контактные данные

S.1 .1 Организация

Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан

S.1 .2 Структурное подразделение

Департамент статистики услуг и энергетики

S.1 .3 Имя контактного лица

Аккушкарова Сымбат Жанатбеккызы

S.1 .3.1 Имя руководителя ответственного структурного подразделения

Караулова Гульмира Сайлаубековна

S.1 .5 Почтовый адрес контактного лица

010000, г. Астана, Левый берег р.Ишим, Улица Мәңгілік Ел,8
Дом Министерств, 4 подъезд

S.1 .6 Адрес электронной почты контактного лица

s.akkushkarova@aspire.gov.kz

S.1 .7 Номер телефона контактного лица

+7(7172)74-93-26

S.2 Введение-Актуальность

Культура - совокупность материальных и духовных ценностей, создаваемых человечеством и направленных на удовлетворение духовных потребностей и интересов людей.

Основой для формирования статистики культуры являются статистические отчеты учреждений культуры, одной из которых является форма 1-библиотека "Отчет о деятельности библиотеки".

Основными пользователями являются Министерство культуры и спорта Республики Казахстан, местные исполнительные органы и другие ведомства, физические и юридические лица.

В Бюро национальной статистики АСПИР РК проводятся заседания рабочих групп (фокус-групп), с участием потенциальных пользователей и респондентов, представителей заинтересованных госорганов, а также НПП "Атамекен", на которых детально анализируются показатели общегосударственных статистических форм на предмет их актуальности и исключения дублирования с показателями ведомственных статистических форм и форм административных данных. Обратная связь с пользователями осуществляется через блог Председателя Агентства по стратегическому планированию и реформам РК.

S.3 Обновление метаданных

S.3.1 Последнее подтверждение обновленных метаданных

24.05.2019

S.3.2 Последнее размещение метаданных

24.05.2019

S.3.3 Последнее обновление метаданных

24.05.2019

S.4 Представление статистической информации

S.4.1 Описание данных

Библиотека - организация культуры, выполняющая информационные, культурные, образовательные функции, располагающая организованным фондом печатных и рукописных документов, графическими, аудиовизуальными материалами, документами на электронных носителях и предоставляющая их во временное пользование физическим и юридическим лицам.

Библиотеки подразделяются на универсальные, отраслевые, межотраслевые, юношеские, детские библиотеки, а также специальные библиотеки для незрячих и слабовидящих граждан.

Объектом статистического наблюдения по библиотекам являются: количество библиотек и занимаемая ими площадь, пользователей, мест в читальных залах и посещений, передвижных пунктов, информационно-коммуникационных технологий в библиотеке; сведения о формировании, сохранении, использовании библиотечных фондов, выдаче печатных и рукописных документов, а также графических, аудиовизуальных материалов, документов на электронных носителях.

S.4.2 Система классификации

При проведении обследования используются следующие статистические классификаторы:

- 1)КАТО - Классификатор административно-территориальных объектов;
- 2)ОКЭД - Общий классификатор видов экономической деятельности;
- 3)КФС - Классификатор форм и видов собственности;
- 4)КРП - Классификатор размерности юридических лиц, филиалов и представительств, а также субъектов индивидуального предпринимательства по численности работников;
- 5)КСЭ - Классификатор секторов экономики.

Данные классификаторы размещены на Интернет ресурсе Бюро национальной статистики www.stat.gov.kz на главной странице – «Классификаторы».

S.4.3 Секторальный охват

Представляют юридические лица и (или) их структурные и обособленные подразделения, индивидуальные предприниматели с основным или вторичным видом деятельности согласно коду Общего классификатора видов экономической деятельности – 91.01.2

«Библиотечная деятельность, включая деятельность читальных залов, лекториев, демонстрационных залов»

S.4.4 Статистические концепции и определения

1) Основой для формирования показателей деятельности библиотек является Методика по формированию показателей статистики культуры, утвержденная приказом Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 5 декабря 2016 года № 301. Методика зарегистрирована в Министерстве юстиции Республики Казахстан 16 января 2017 года № 14679;

2) Круг респондентов: юридические лица и (или) их структурные и обособленные подразделения, индивидуальные предприниматели с основным или вторичным видом деятельности согласно коду Общего классификатора видов экономической деятельности – 91.01.2 «Библиотечная деятельность, включая деятельность читальных залов, лекториев, демонстрационных залов»;

3) Инструментарий: статистическая форма «Отчет о деятельности библиотек» (код 211112094, индекс 1-библиотека, периодичность годовая);

4) Тип наблюдения: сплошной;

5) Срок предоставления респондентов до 27 января (включительно) после отчетного периода. Представление данной статистической формы осуществляется на бумажном носителе или в электронном виде. Заполнение статистической формы в электронном виде осуществляется посредством информационной системы «Сбор данных в on-line режиме», размещенной на интернет-ресурсе Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан (www.stat.gov.kz). Последний пересмотр формы был в 2021 году, статистическая форма размещена на интернет-ресурсе Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан (www.stat.gov.kz) в разделе Для респондентов - Статистические формы на 2022 год - Годовые формы.

б) Определения: Библиотечное дело - отрасль культуры, в задачи которой входят создание и развитие сети библиотек, формирование и обработка их фондов, организация библиотечного, информационного и информационно-библиографического обслуживания пользователей библиотек, подготовка и повышение квалификации библиотечных кадров, научное и методическое обеспечение развития библиотек.

Библиотека - организация культуры, выполняющая информационные, культурные, образовательные функции, располагающая организованным фондом печатных и рукописных

документов, а также графическими, аудиовизуальными материалами, документами на электронных носителях и предоставляющая их во временное пользование физическим и юридическим лицам.

Библиотека, фонд которой состоит только из документов на электронных носителях (электронная библиотека), осуществляет обслуживание с применением информационных и телекоммуникационных средств при опосредствованном (на расстоянии) или не полностью опосредствованном взаимодействии с пользователями.

S.4.5 Статистический объект

Объектом статистического наблюдения по библиотекам являются:

- 1) количество библиотек и занимаемая ими площадь, пользователей, мест в читальных залах и посещений, передвижных пунктов, информационно-коммуникационных технологий в библиотеке;
- 2) сведения о формировании, сохранении, использовании библиотечных фондов, выдаче печатных и рукописных документов, а также графических, аудиовизуальных материалов, документов на электронных носителях.

S.4.6 Генеральная совокупность (принцип выбора единиц обследования)

Сплошное обследование: представляют юридические лица и (или) их структурные и обособленные подразделения, индивидуальные предприниматели, осуществляющие деятельность библиотек.

S.4.7 Территориальный охват

Республика Казахстан (все области, города республиканского значения и столица).

S.4.8 Временной охват

В Казахстане обследование по библиотекам проводится с 2001 года на ежегодной основе. Имеются временные ряды за 2001-2021гг. Временные ряды размещены на Интернет-ресурсе Бюро национальной статистики АСПИР РК в разделе Официальная статистика - По отраслям - Статистика культуры - Динамические таблицы.

S.4.9 Базовый период

Базовым периодом является год, предшествующий году обследования.

S.5 Единица измерения

Единица

S.6 Отчетный период

Один раз в год.

S.7 Правовая основа

S.7.1 Правовая база

1. Закон Республики Казахстан от 19 марта 2010 года № 257-IV «О государственной статистике».
2. Правила представления респондентами первичных статистических данных, утвержденные приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 9 июля 2010 года №173.
3. Правила представления административных данных административными источниками на безвозмездной основе, утвержденные приказом и.о. Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 14 июля 2010 года №183.
4. План статистических работ, утверждаемый в установленном законодательном порядке Приказом Руководителя Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан от 23 сентября 2021 года №20.
5. График распространения официальной статистической информации, утверждаемый Приказом Руководителя Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан.
6. Правила предоставления на безвозмездной основе статистической информации, не предусмотренной графиком распространения официальной статистической информации разработанной на основании первичных статистических данных, представляемых респондентами в соответствии с графиком представления респондентами первичных статистических данных, утвержденные приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 20 мая 2010 года №113.
7. Правила предоставления и использования в научных целях баз данных в деидентифицированном виде, утвержденные Приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 2 июля 2010 года №168. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 13 августа 2010 года № 6388.
8. Закон Республики Казахстан от 15 декабря 2006 года №207 «О культуре».

S.8 Конфиденциальность и защита данных

S.8.1 Политика конфиденциальности

1. статья 8 Закона Республики Казахстан от 19 марта 2010 года «О государственной статистике» в соответствии с которой обеспечивается гарантия конфиденциальности и защита представляемых данных респондентами.
2. статья 28 Предпринимательского Кодекса Республики Казахстан от 29 октября 2015 года обеспечивает охрану информации, составляющей коммерческую тайну.

3. Политика информационной безопасности (далее – Политика), утвержденная Приказом Руководителя Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан от 10 февраля 2021 года №20 определяет цели, задачи, руководящие принципы и практические приемы в области обеспечения информационной безопасности Бюро. Основной целью Политики является обеспечение доступности официальной статистической информации, конфиденциальности информации, хранящейся и обрабатываемой на средствах вычислительной техники Бюро при условиях ее целостности и аутентичности.

S.8.2 Конфиденциальность-обращение с данными

Правила предоставления и использования в научных целях баз данных в деидентифицированном виде, утвержденные Приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 2 июля 2010 года №168. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 13 августа 2010 года №6388.

S.9 Политика публикаций

S.9.1 Календарь публикаций

п.1, п.2 статьи 26 Закона Республики Казахстан «О государственной статистике» от 19 марта 2010 года №257. График распространения официальной статистической информации размещен на сайте БНС АСПИР РК www.stat.gov.kz в разделе «Главная» // «Основные документы».

S.9.2 Доступ к Графику

График распространения официальной статистической информации размещен на сайте БНС АСПИР РК www.stat.gov.kz в разделе «Главная» // «Основные документы».

S.9.3 Доступ для пользователя

Официальная статистическая информация подлежит распространению в соответствии с графиком распространения официальной статистической информации в объемах, предусмотренных Планом статистических работ.

Органы государственной статистики обеспечивают пользователям равные права на одновременный доступ и качественной административной статистической информации и статистической методологии путем их размещения на интернет-ресурсах органов государственной статистики.

Сайт Бюро национальной статистики АСПИР РК www.stat.gov.kz.
Официальная статистика >По отраслям >Статистика культуры
>Оперативные данные (бюллетени, основные показатели, динамические таблицы)

S.10 Частота распространения

Год.

S.11 Формат распространения, доступность и четкость

S.11.1 Публикации новостей

Пресс-релизы не формируются.

S.11.2 Публикации

1) Статистический бюллетень "О деятельности библиотек в Республике Казахстан", размещен на Интернет-ресурсе Бюро национальной статистики АСПИР РК в разделе Официальная статистика - По отраслям - Статистика культуры - Бюллетени;

2) Статистический сборник "Культура в Республике Казахстан", размещен на Интернет-ресурсе Бюро национальной статистики АСПИР РК в разделе Официальная статистика - По отраслям - Статистика культуры - Публикации;

3) Основные показатели и динамические таблицы размещены на Интернет-ресурсе Бюро национальной статистики АСПИР РК в разделе Официальная статистика - По отраслям - Статистика культуры.

S.11.3 Базы данных в on-line режиме

Размещены в Информационно-аналитической системе "Талдау" - Разделы статистики – Статистика Культуры.

S.11.3.1 АС1. Таблицы данных-консультации

Не реализовано.

S.11.4 Доступ к микроданным

Предоставление баз данных в деидентифицированном виде регулируется Правилами предоставления и использования в научных целях баз данных в деидентифицированном виде утвержденных Приказом Председателем Агентства Республики Казахстан по статистике от 2 июля 2010 года №168 (размещены на сайте Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан www.stat.gov.kz).

S.11.5 Прочее

S.11.5.1 АС2. Метаданные-консультации

Не реализовано.

S.12 Доступность документации

S.12.1 Документация по методологии

1) «Методика по формированию показателей статистики культуры», утвержденная приказом Председателя Комитета по статистике МНЭ РК от 5 декабря 2016 года №301 и зарегистрированная в Министерстве юстиции РК 16 января 2017 года №14679. Размещена на Интернет-ресурсе Бюро национальной статистики АСПИР РК www.stat.gov.kz в разделе «Методология» – Статистика Культуры;

2) «Методологическое положение по статистике 2018 год» издание четвертое, дополнение. Размещено на Интернет-ресурсе Бюро национальной статистики АСПИР РК www.stat.gov.kz в разделе «Методология»;

3) Система статистики культуры ЮНЕСКО 2009 год, размещена на Интернет-ресурсе www.uis.unesco.org

S.12.2 Документация по качеству

1. Политика в области качества, утвержденная приказом Руководителя Бюро национальной статистики АСПИР РК от 16 ноября 2020 года.

2. Типовая методика описания процесса производства статистической информации государственными органами, утвержденная Приказом Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 30 марта 2015 года №53;

3. Методика оценки качества официальной статистической информации, утвержденная Приказом Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 23 мая 2018 года №63.

S.13 Управление качеством

S.13.1 Обеспечение качества

Качество и достоверность данных по статистике культуры поддерживается общепринятыми процедурами:

- мониторинг перечня учреждений культуры, предоставляемый административными источниками.
- соблюдение основных принципов первичного учета;
- использование стандартных статистических классификаций товаров, продукции, услуг;
- на этапах сбора и обработки первичных данных разработаны и внедрены все схемы контроля (форматно-логический, арифметический);
- для подтверждения достоверности первичных статистических данных законодательно закреплена возможность получения дополнительной информации от респондентов;
- проводится сравнительный анализ статистических данных (в динамике).

S.13.2 Оценка качества

Методика по формированию показателей статистики культуры относится к статистической методологии, формируемой в соответствии с международными стандартами и утверждена приказом Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 5 декабря 2016 года №301.

S.14 Актуальность

S.14.1 Потребности

Пользователи информации: Министерство культуры и спорта Республики Казахстан, местные исполнительные органы и другие ведомства, физические и юридические лица.

S.14.2 Удовлетворенность пользователей

Ежегодно проводится опрос пользователей официальной статистической информацией согласно анкете Q-002 "Опрос пользователей".

S.14.3 Полнота/R1. Полнота данных - доля

Не применимо.

S.15 Точность и надежность (заполняется с учетом типа наблюдения)

S.15.1 Общая точность

Анализ точности и надежности рассчитан по посетителям библиотек за последние пять лет с помощью коэффициента вариации. **Коэффициент вариации** – это величина, используемая в статистике, равная отношению стандартного (среднеквадратичного) отклонения случайной величины к ее математическому ожиданию. Он применяется для сравнения вариативности одного и того же признака в нескольких совокупностях с различным средним арифметическим.

Коэффициент вариации рассчитывается по формуле:

$$CV = (\sigma/k) * 100\%,$$

где σ – среднеквадратическое отклонение случайной величины;

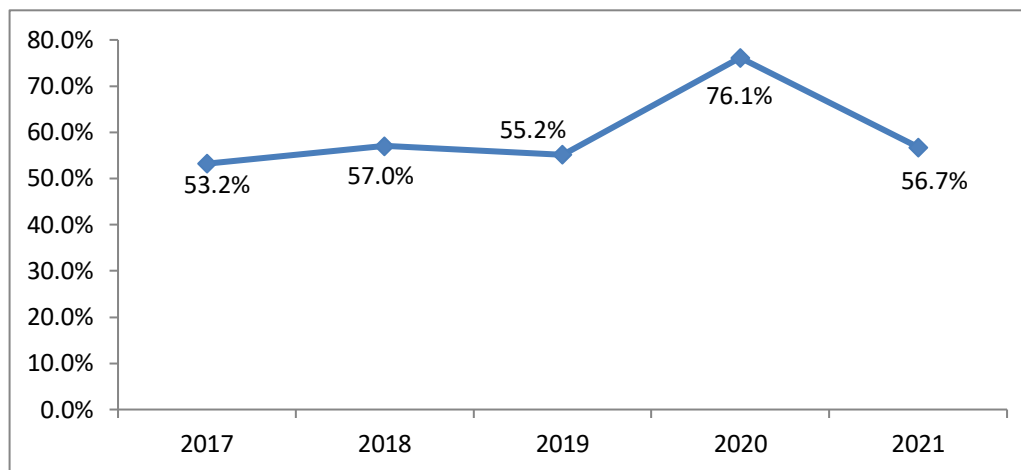
k – ожидаемое (среднее) значение случайной величины.

В статистике принято, что:

- если коэффициент вариации меньше 10%, то степень рассеивания данных считается незначительной;
- если от 10% до 20% - средней;
- больше 20% или равно 33% - значительной.

Если значение коэффициента вариации не превышает 33%, то совокупность считается однородной, а если больше 33%, то – неоднородной.

Коэффициент вариации по посетителям библиотек в Республике Казахстан



Как показал анализ по посетителям библиотек за 2017-2021гг., данные были достаточно неоднородными.

S.15.2 Ошибки выборки-индикаторы/A1.

Не применимо.

S.15.3 Ошибка, не связанная с выборкой

Не применимо.

S.15.3.1 Ошибка охвата

Не применимо.

S.15.3.1.1 A2.Превышение охвата-доля

Не применимо.

S.15.3.1.2 A3.Общие единицы-соотношение

Не применимо.

S.15.3.3 Ошибки не ответа

S.15.3.3.1 A4.Единица отсутствия-доля

Не применимо.

S.15.3.3.2 A5.Пункт отсутствия ответа-доля

Не применимо.

S.16 Своевременность и пунктуальность

S.16.1 Своевременность

S.16.1.1 TP1.Период ожидания-первые результаты

Время, затраченное на обработку первых результатов, от срока предоставления респондентами до первой публикации бюллетеня «О деятельности библиотеки в Республике Казахстан» в среднем составляет 62 дней. Результаты в бюллетене публикуются ежегодно 30 марта по Плану статистических работ, которые являются окончательными.

S.16.1.2 TP2.Период ожидания - последние результаты

Первые результаты являются окончательными

S.16.2 Пунктуальность

S.16.2.1 Пунктуальность/TP3

Данные публикуются в соответствии с Планом статистических работ и Графиком распространения официальной статистической информации, утверждаемые Приказом Руководителя Бюро

национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан.

Фактические и плановые даты не совпадают, в 2021 году был перевыпуск бюллетеня. Выпуск публикации переносится на следующий рабочий день, если публикация выпадает на выходные или праздничные дни.

S.17 Сопоставимость

S.17.1 Сопоставимость географическая

Данные сопоставимы между регионами Республики Казахстан.

S.17.1.1 Ассиметрия по зеркальной статистике потоков-коэффициент/СС1

Не применимо.

S.17.2 Продолжительность сопоставимых временных рядов/СС2

Проводится с 2001 года на ежегодной основе. Имеются временные ряды за 2001-2021гг.

S.18 Согласованность

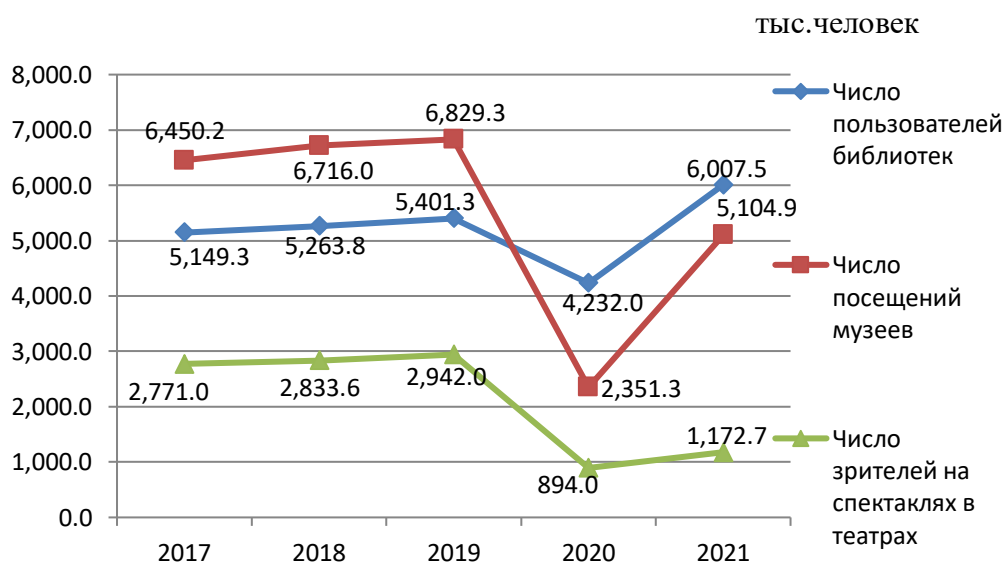
S.18.1 Согласованность внешняя, перекрестная

Министерство культуры и спорта Республики Казахстан использует статистические данные об учреждениях культуры для формирования доклада правительства и для расчета при формировании разных бюджетных программ.

S.18.2 Согласованность внутренняя

Согласованность пользователей библиотек с посетителями других учреждений культуры представлена ниже.

Сравнение общего числа посетителей учреждений культуры за 2017-2021гг.



Как показывает диаграмма по трем показателям резкий спад произошел в 2020 году, в связи с карантинными мерами и введения ограниченного режима работы учреждений культуры. В 2021 году

наблюдается рост числа посетителей, в связи с отменой ограничительных карантинных мер.

S.19 Нагрузка

Сбор данных осуществляется в электронном виде и на бумажном носителе по желанию респондента. При сборе данные в онлайн-режиме для респондента предусмотрены автоматизированные арифметико-логические контроли, исключающие возможность типичных ошибок ввода. Процессы обработки информации автоматизированы с применением локальных программных комплексов, предусмотрены контроли входной и выходной информации. Среднее время затраченное на заполнение формы составляет 1-2 часа. Дублирование с другими обследованиями исключено.

Административные данные используются только для обеспечения охвата респондентов.

За 2021 год отчиталось 338 респондентов.

S.20 Пересмотр данных

S.20.2 Пересмотр данных/А6

Данные были переопубликованы 26.04.2022г.

S.21 Обработка статистических данных

S.21.1 Исходные данные

Статистическая информация по статистике культуры формируется на основе первичных отчетов респондентов по форме 1-библиотека «О деятельности библиотек в Республике Казахстан».

S.21.2 Периодичность обследования

Год.

S.21.3 Метод (способ) сбора первичных статистических данных

По статистике библиотек предоставление статистической формы осуществляется на бумажном носителе или в электронном виде. Заполнение статистической формы в электронном виде осуществляется посредством информационной системы «Сбор данных в on-line режиме», размещенной на Интернет-ресурсе БНС АСПИР РК (www.stat.gov.kz).

S.21.4 Достоверность первичных статистических данных

С целью улучшения качества данных, проверки правильности заполнения статистической формы и минимизации отсутствия ответов по некоторым вопросам статистической формы определены проверки на достоверность на уровне ввода первичных данных в электронном формате, также включены различные форматно-логические контроли в программное обеспечение по обработке первичной статистической информации.

Форматно-логические контроли: между разделами, внутри

разделов.

S.21.5 Импутация - доля/A7

Не применимо.

S.21.6 Корректировка

Не применимо.

S.21.6.1 Поправка на сезонные колебания

Не применимо.

S.22 Замечания

В дальнейшем продолжить работу по обеспечению качества данных.