Приложение № 1

к Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение работ по созданию информационного фонда для   
формирования статистических показателей на основе административных данных Пенсионного фонда Российской Федерации о мерах социальной поддержки населения в ЕГИССО**

1. **Основание для выполнения работ**

Основанием для выполнения работ являются:

* Поручение Первого заместителя Председателя Правительства Российской Федерации А.Р. Белоусова от 26 февраля 2020 г. № АБ-П13-1255 о межведомственном взаимодействии в рамках проведения эксперимента по созданию системы оперативной статистики на основе административных данных;
* Производственный план Росстата на 2020 год.

1. **Заказчик**
   1. Заказчик - Федеральное государственное унитарное предприятие Главный межрегиональный центр обработки и распространения статистической информации Федеральной службы государственной статистики (ГМЦ Росстата).

Юридический адрес: Россия, 105679, г. Москва, Измайловское шоссе, д.44.

Почтовый адрес: Россия, 105187, г. Москва, Измайловское шоссе, д.44.

Официальный сайт: [www.gmcgks.ru](http://www.gmcgks.ru).

* 1. Источник финансирования: Собственные средства ГМЦ Росстата.

1. **Место, срок, условия выполнения работ**
   1. Место выполнения работ:

* ГМЦ Росстата по адресу: 105679, г. Москва, Измайловское шоссе, д.44.;
* Федеральная служба государственной статистики (Росстат) по адресу: 107450, г. Москва, ул. Мясницкая, 39, стр.1.
  1. Срок выполнения работ: I этап – до 02 ноября 2020 года, II этап – до 20 ноября 2020 года.
  2. Условия выполнения работ: на условиях, указанных в Договоре.

1. **Цель выполнения работ**

Целью выполнения работ являетсясоздание информационного фонда и обработка информации, полученной посредством пилотной выгрузки массива данных ЕГИССО, с целью формирования статистических показателей на основе административных данных Пенсионного фонда Российской Федерации (Приложение №1 к настоящему Техническому заданию).

1. **Основное содержание работы**
   1. Работа выполняется в два этапа.

На I этапе проводится подготовка технологического инструментария для электронной обработки данных:

* + Анализ структуры данных.
  + Настройка информационной модели хранилища данных.
  + Настройка процедур загрузки данных.
  + Загрузка данных.
  + Подключение справочников и классификаторов.
  + Проектирование и создание индексов в базе данных для оптимизации скорости выполнения расчетов.
  + Проектирование и настройка структуры агрегированных таблиц, SQL запросов для предварительной агрегации данных на уровне базы данных.
  + Загрузка в хранилище данных ЕГИССО.
  + Создание BI-проекта, словаря данных, запросов и трансформаций данных.

На II этапе проводятся следующие работы:

* + Настройка многомерных кубов.
  + Настройка и публикация дашбордов.

1. **Основные требования к выполнению и качеству работы:**
   1. Работа должна:

- учитывать особенности отечественной статистической практики и административного учета;

-  учитывать данные экономического описания формирования информационных ресурсов Росстата (Приложение №2 к настоящему Техническому заданию);

- носить прикладной характер, позволяющий использовать результаты работы для проведения последующих расчетов показателей с использованием программных средств на регулярной основе;

- обеспечивать единство методологических подходов при использовании информации, полученной из различных источников.

* 1. Требования к стандартизации и унификации

При выполнении работ должно использоваться ***лицензионное программное обеспечение Contour BI.***

* 1. В ходе выполнения работы Исполнитель должен самостоятельно решать вопросы, связанные с использованием охраняемых результатов интеллектуальной деятельности, принадлежащих третьим лицам, и приобретением прав на их использование в соответствии с законодательством Российской Федерации.
  2. Для выполнения работ Исполнитель должен иметь доступ к установленному в Росстате хранилищу данных программного комплекса Contour BI.
  3. Требования к производительности.

Загрузка данных о выплатах за I квартал (150 миллионов записей) должна выполняться в пределах 12 часов.

Расчеты показателей за год должны выполняться не дольше, чем 5 часов.

Обновление OLAP-кубов должно выполняться не дольше, чем 15 минут.

Любая интерактивная операция с OLAP-кубом должна выполняться в пределах 20 секунд.

1. **Форма предоставления результатов**
   1. Результатом выполнения работ являются:
   * ***По завершению первого этапа***:

* технологический инструментарий и массивы данных, обеспечивающих расчеты показателей (Приложение № 1 к настоящему Техническому заданию), загруженные в установленное в Росстате хранилище данных;
  + ***По завершению второго этапа***:
* настройку визуализации OLAP – кубов.

Материалы представляются: описательная и аналитическая   
часть – на бумажном носителе в 2-х экземплярах в формате Word; массивы данных – в электронном виде; публикационные таблицы - в системе Contour BI.

* 1. Результатом исполнения договора является:
  + акт выполненных работ, подписанный Заказчиком и Исполнителем.

**Контактное лицо:** Начальник управления по работе с административными данными (№500) – Халфин Андрей Абрамович, тел.:   
8 (495) 607-41-41 доб. 97221.

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /  М.П. | Исполнитель:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / М.П. |

Приложение № 1 к Техническому заданию к Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_»\_\_\_\_\_ 2020 г.

**Перечень показателей, полученных на основе данных ЕГИССО**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование показателя** | **Уровень агрегирования** |
| 1. Численность пенсионеров, человек 2. Суммы назначенных пенсий, тыс. рублей 3. Суммы выплаченных пенсий с начала года, тыс. рублей 4. Средние размеры пенсий, рублей | по видам пенсионного обеспечения  по году назначения пенсионного обеспечения  по статусу занятости |
| 1. Численность получателей пособий (выплат) на детей, человек 2. Численность детей, на которых назначено пособие (выплата), человек 3. Сумма начисленных пособий с начала года, тыс. рублей 4. Сумма выплаченных пособий с начала года, тыс. рублей 5. Средний размер пособия (выплаты), рублей | по категориям получателей |
| 1. Численность получателей мер социальной поддержки, предусмотренных федеральным и региональным законодательством, человек 2. Объем денежных выплат получателей мер социальной поддержки, предусмотренных федеральным и региональным законодательством 3. Средние размеры денежных выплат получателей мер социальной поддержки, предусмотренных федеральным и региональным законодательством | по критерию назначения/получения  по категориям получателей мер социальной поддержки  по видам мер социальной поддержки  по числу назначенных мер социальной поддержки  по размеру дохода получателя мер социальной поддержки  по размеру дохода получателя и других членов семьи, учитываемых при назначении мер социальной поддержки |
| 1. Численность населения, которому назначена, по крайней мере, одна выплата по социальному обеспечению 2. Численность получателей мер социальной поддержки, установленных малоимущему населению 3. Сумма выплат получателей мер социальной поддержки, установленных малоимущему населению | По видам социального обеспечения  По категориям получателей мер социальной поддержки |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | Заказчик:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /  М.П. | Исполнитель:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / М.П. | | |  |  | | --- | --- | | Исполнитель:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /  М.П. | Исполнитель:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / М.П. | |

|  |
| --- |
| Приложение № 2 к Техническому заданию к Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_»\_\_\_\_\_ 2020 г. |

**ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**

**Проведение работ включая экспериментальные расчеты, по формированию статистических показателей на основе административных данных Пенсионного фонда Российской Федерации о мерах социальной поддержки населения в Единой государственной информационной системе социального обеспечения (ЕГИССО)**

# Аннотация

* Основанием для проведения работы «Проведение работ включая экспериментальные расчеты, по формированию статистических показателей на основе административных данных Пенсионного фонда Российской Федерации (ПФР) о мерах социальной поддержки населения в Единой государственной информационной системе социального обеспечения (ЕГИССО)» является Производственный план Росстата на 2020 год (код работы 06242011).
* Целью проведения работы являются экспериментальные расчеты в целях получения сведений о лицах, получающих меры социальной защиты (поддержки), социальных услугах, предоставляемых в рамках социального обслуживания и государственной социальной помощи, иных социальных гарантиях и выплатах, разработка программно-технологических средств, обеспечивающих формирование, актуализацию и хранение информационных массивов.
* Экспериментальные расчеты по формированию статистических показателей по мерам социальной поддержки осуществляются на основании административных данных Пенсионного фонда Российской Федерации.
* Работа должна:
* - учитывать особенности отечественной статистической практики и административного учета;
* - носить прикладной характер, позволяющий использовать результаты работы для проведения последующих расчетов показателей с использованием программных средств на регулярной основе;
* - содержать рекомендуемые алгоритмы формирования показателей.
* Возможность выгрузки данных в ЦБСД, ЕХД, ЕМИСС и другие системы Росстата будет рассмотрена после получения итоговых экспериментальных расчетов.

**Содержание**

[Аннотация](#_Toc350171422) 2

[Паспорт предбазовой обработки](#_Toc350171424) 4

[1 Объекты наблюдения](#_Toc350171425) 7

2 [Требования к настройкам и расчетам](#_Toc350171427) 7

3 [Описание нормативно-справочной информации](#_Toc350171427)  7

[3.1 Перечень общероссийских и локальных классификаторов](#_Toc350171428) 7

[4 Правила обработки информации](#_Toc350171430) 8

[*4.1* *Федеральный уровень*](#_Toc350171448) 8

[4.1.1 Описание входной информации федерального уровня](#_Toc350171449) 8

[4.1.1.1 Источники входной информации](#_Toc350171450) 8

[4.1.1.2 Перечень входных показателей](#_Toc350171451) 8

[4.1.2 Описание выходной информации федерального уровня](#_Toc350171460) 8

[4.1.2.1 Перечень выходных показателей](#_Toc350171461) 8

[4.1.2.2 Форма представления выходной информации](#_Toc350171462) 8

[Контроль и корректировка выходной информации](#_Toc350171463) 9

[4.1.2.3 Дополнительные сведения о выходной информации](#_Toc350171464) 9

[Приложение 1 «Справочники НСИ»](#_Toc350171466) 10

[Приложение 2 «Перечень входных показателей»](#_Toc350171466) 13

[Приложение 3 «Выходные таблицы»](#_Toc350171466) 14

[Приложение 4 «Перечень выходных показателей»](#_Toc350171466) 21

**Паспорт предбазовой обработки**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Код работы по Производственному плану Росстата на 2020 год | 06242011 |
|  | Полное наименование работы | Проведение работ включая экспериментальные расчеты, по формированию статистических показателей на основе административных данных Пенсионного фонда Российской Федерации о мерах социальной поддержки населения в Единой государственной информационной системе социального обеспечения (ЕГИССО) |
|  | Наименование Управления Росстата (Заказчика) | Управление статистики уровня жизни и обследований домашних хозяйств |
|  | Основание для проведения работы | Поручение Первого заместителя Председателя Правительства Российской Федерации А.Р. Белоусова от 26 февраля 2020 г. № АБ-П13-1255 о проведении эксперимента по использованию административных данных при формировании статистической информации |
|  | Цель проведения работы | Экспериментальные расчеты в целях получения сведений о лицах, получающих меры социальной защиты (поддержки), социальных услугах, предоставляемых в рамках социального обслуживания и государственной социальной помощи, иных социальных гарантиях и выплатах |
|  | Вид статистического наблюдения | Расчет |
|  | Уровни обработки информации *(федеральный-02, региональный-03, системный, включая районный-04)* | Федеральный-02 |
|  | Периодичность обработки информации  *(годовая, квартальная, месячная, единовременная и т.п.)* | Годовая |
|  | Сроки обработки информации для регионального и федерального уровней | В соответствии с Производственным планом Росстата на 2020 год |
|  | Сроки хранения входной и выходной информации *(нет/указать срок)* | 5 лет |
|  | Код(ы) форм(ы) государственного статистического наблюдения (по ОКУД) | нет |
|  | Коды показателей, охватываемых задачей (по ПС НСИ СМАД) | Приведены в таблице № 1 ЭО |
|  | Количество выходных показателей  (по уровням обработки) | 17 |
|  | Количество таблиц  (по уровням обработки) | На федеральном (02) – 7 |
|  | Разрезность  (по уровням обработки) | На федеральном (02)   * по России, субъектам Российской Федерации, федеральным округам; * по видам пенсий; * по видам пособий |
|  | Аппаратное и системное (лицензионное) программное обеспечение | - |
|  | Способ передачи информации по уровням обработки (электронный носитель информации, твердые копии, канал связи, почта и др.) | На федеральном уровне (02) –  электронный носитель информации, канал связи |
|  | Источник формирования НСИ (перечисляются источники информации, используемые для выгрузки НСИ) | ПС НСИ СМАД |
|  | Наличие обменного массива для загрузки в ЦБСД, ЕМИСС и др. (предусмотрено / не предусмотрено с указанием подсистемы) | Не предусмотрено |
|  | Список исполнителей  *(Ф.И.О., организация, должность телефон)* | Исполнитель ЭО: Росстат, заместитель начальника Управления статистики уровня жизни и обследований домашних хозяйств: Бобкова Н.А. 8 (495) 607-41-41 доб. 99131 |

2. **Объекты наблюдения**

Лица, получающие меры социальной защиты (поддержки) и социальные услуги, предоставляемые в рамках социального обслуживания (административные данные ПФР).

1. **Требования к настройкам и расчетам**

Обследование на основании административных данных ПФР осуществляется на федеральном уровне.

Должны быть выполнены следующие работы:

- настройка хранилища данных:

настройка информационной модели хранилища данных:

настройка классификаторов и справочников;

настройка агрегированного временного ряда;

настройка процедур загрузки данных;

- загрузка данных;

- разработка алгоритма расчета агрегированного массива данных на основе административных данных ПФР;

- выполнение расчетов;

- выполнение расчетов агрегированного временного ряда;

- контроль результатов.

1. **Описание нормативно-справочной информации**

**3.1 Перечень общероссийских и локальных классификаторов**

Таблица № 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование  объекта НСИ | Полное и сокращенное наименование классификатора | Длина кода | Источники  информации |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Территории | Общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО) | 11 | ПС НСИ СМАД |
| 2 | Федеральные округа | Общероссийский классификатор экономических районов (ОКЭР) | 3 | ПС НСИ СМАД |
| 3 | Вид начисленной пенсий | Вид начисленной пенсий (s\_katpens) | 3 | ПС НСИ СМАД |
| 4 | Пособия и компенсации | Пособия и компенсации (s\_posob) | 1 | ПС НСИ СМАД |

1. **Правила обработки информации**
   1. ***Федеральный уровень***
      1. **Описание входной информации федерального уровня**
         1. **Источники входной информации**

Источником входной информации являются первичные данные о лицах, получающих меры социальной защиты (поддержки) и социальные услуги, предоставляемые в рамках социального обслуживания (административные данные ПФР).

Входная информация предоставляется:

- по абсолютным показателям:

для показателей с единицей измерения «человек» - в целых числах;

для показателей с единицей измерения «рубль» - с одним десятичным знаком после запятой;

- по относительным показателям:

с одним десятичным знаком после запятой.

* + - 1. **Перечень входных показателей**

Перечень входных показателей приведен в Приложении 2 «Перечень входных показателей».

Обработка первичных данных осуществляется средствами хранилища данных Contour DW на платформе Microsoft SQL Server на основе разработанного алгоритма расчета агрегированного массива данных.

* + 1. **Описание выходной информации федерального уровня**
       1. **Перечень выходных показателей**

Перечень выходных показателей приведен в Приложении 4 «Перечень выходных показателей».

* + - 1. **Форма представления выходной информации**

Выходной информацией ЭОД «Проведение работ включая экспериментальные расчеты, по формированию статистических показателей на основе административных данных Пенсионного фонда Российской Федерации о мерах социальной поддержки населения в Единой государственной информационной системе социального обеспечения (ЕГИССО)» являются таблицы:

|  |  |
| --- | --- |
| Таблица 1 | Основные показатели пенсионного обеспечения в Российской Федерации, по состоянию на 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |
| Таблица 2 | Распределение численности пенсионеров, состоящих на учете в системе Пенсионного фонда Российской Федерации, по видам пенсионного обеспечения по субъектам Российской Федерации по состоянию на 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |
| Таблица 3 | Распределение среднего размера назначенной пенсии пенсионеров, состоящих на учете в системе Пенсионного фонда Российской Федерации, по видам пенсионного обеспечения по субъектам Российской Федерации по состоянию на 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |
| Таблица 4 | Сведения о получении пособия на детей до 16(18) лет в Российской Федерации, по состоянию на 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |
| Таблица 5 | Численность получателей и детей, на которых назначено пособие (выплата), по субъектам Российской Федерации по состоянию на 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |
| Таблица 6 | Сумма начисленных, выплаченных пособий и средний размер пособия по субъектам Российской Федерации по состоянию на 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |
| Таблица 7 | Сведения о получателях мер социальной поддержки, предусмотренных федеральным и региональным законодательством  в Российской Федерации, по состоянию на 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |

Макеты и формирование выходных таблиц приведены в Приложении 3 «Выходные таблицы».

**Контроль и корректировка выходной информации**

Контроль выходных показателей прилагается к соответствующим выходным таблицам.

Выполнение расчетов должно осуществляется программным обеспечением, совместимым с используемым в Росстате программным обеспечением для автоматизированной обработки данных.

* + - 1. **Дополнительные сведения о выходной информации**

Формирование показателей выходных таблиц осуществляется:

- по абсолютным показателям:

для показателей с единицей измерения «человек» - в целых числах;

для показателей с единицей измерения «рубль» - с одним десятичным знаком после запятой;

- по относительным показателям:

с одним десятичным знаком после запятой.

Выходные таблицы формируются в электронном виде в формате «Excel».

Приложение 1

**Справочники НСИ**

1. 1.1. Перечень территорий, участвующих в разработке
2. (pril\_OKATO, код выборки – 383; pril\_OKER, код выборки - 5366)

| **№**  **п/п** | **Наименование территорий** | 1. **Коды территорий по ОКАТО и** 2. **коды ФО в классификаторе ОКЭР** | 1. **Алгоритм** **формирования** 2. **по строкам** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Российская Федерация** | **643**  **(по ОКСМ)** | **Σ стр. 2, 21, 32, 41, 49, 64, 69, 80, 92** |
| **2** | **Центральный федеральный округ** | **030** | **Σ стр. 3-20** |
| 3 | Белгородская область | 14 |  |
| 4 | Брянская область | 15 |  |
| 5 | Владимирская область | 17 |  |
| 6 | Воронежская область | 20 |  |
| 7 | Ивановская область | 24 |  |
| 8 | Калужская область | 29 |  |
| 9 | Костромская область | 34 |  |
| 10 | Курская область | 38 |  |
| 11 | Липецкая область | 42 |  |
| 12 | Московская область | 46 |  |
| 13 | Орловская область | 54 |  |
| 14 | Рязанская область | 61 |  |
| 15 | Смоленская область | 66 |  |
| 16 | Тамбовская область | 68 |  |
| 17 | Тверская область | 28 |  |
| 18 | Тульская область | 70 |  |
| 19 | Ярославская область | 78 |  |
| 20 | г. Москва | 45 |  |
| **21** | **Северо-Западный федеральный округ** | **031** | **Σ стр. 22-31** |
| 22 | Республика Карелия | 86 |  |
| 23 | Республика Коми | 87 |  |
| 24 | Архангельская область  в т.ч. Ненецкий автономный округ  Архангельская область (кроме Ненецкого  автономного округа) | 11  11 100  11 001 (локальный код) |  |
| 25 | Вологодская область | 19 |  |
| 26 | Калининградская область | 27 |  |
| 27 | Ленинградская область | 41 |  |
| 28 | Мурманская область | 47 |  |
| 29 | Новгородская область | 49 |  |
| 30 | Псковская область | 58 |  |
| 31 | г. Санкт-Петербург | 40 |  |
| **32** | **Южный федеральный округ** | **040** | **Σ стр. 33-40** |
| 33 | Республика Адыгея | 79 |  |
| 34 | Республика Калмыкия | 85 |  |
| 35 | Республика Крым | 35 |  |
| 36 | Краснодарский край | 03 |  |
| 37 | Астраханская область | 12 |  |
| 38 | Волгоградская область | 18 |  |
| 39 | Ростовская область | 60 |  |
| 40 | г. Севастополь | 67 |  |
| **41** | **Северо-Кавказский федеральный округ** | **038** | **Σ стр. 42-48** |
| 42 | Республика Дагестан | 82 |  |
| 43 | Республика Ингушетия | 26 |  |
| 44 | Кабардино-Балкарская Республика | 83 |  |
| 45 | Карачаево-Черкесская Республика | 91 |  |
| 46 | Республика Северная Осетия (Алания) | 90 |  |
| 47 | Чеченская Республика | 96 |  |
| 48 | Ставропольский край | 07 |  |
| **49** | **Приволжский федеральный округ** | **033** | **Σ стр. 50-63** |
| 50 | Республика Башкортостан | 80 |  |
| 51 | Республика Марий-Эл | 88 |  |
| 52 | Республика Мордовия | 89 |  |
| 53 | Республика Татарстан | 92 |  |
| 54 | Удмуртская Республика | 94 |  |
| 55 | Чувашская Республика | 97 |  |
| 56 | Пермский край | 57 |  |
| 57 | Кировская область | 33 |  |
| 58 | Нижегородская область | 22 |  |
| 59 | Оренбургская область | 53 |  |
| 60 | Пензенская область | 56 |  |
| 61 | Самарская область | 36 |  |
| 62 | Саратовская область | 63 |  |
| 63 | Ульяновская область | 73 |  |
| **64** | **Уральский федеральный округ** | **034** | **Σ стр. 65-68** |
| 65 | Курганская область | 37 |  |
| 66 | Свердловская область | 65 |  |
| 67 | Тюменская область  в т.ч. Ханты-Мансийский авт. округ  Ямало-Ненецкий автономный округ  Тюменская область (кроме Ханты Мансийского  автономного округа – Югры и Ямало-Ненецкого  автономного округа) | 71  71 100  71 140  71 001(локальный код) |  |
| 68 | Челябинская область | 75 |  |
| **69** | **Сибирский федеральный округ** | **041** | **Σ стр. 70-79** |
| 70 | Республика Алтай | 84 |  |
| 71 | Республика Тыва | 93 |  |
| 72 | Республика Хакасия | 95 |  |
| 73 | Алтайский край | 01 |  |
| 74 | Красноярский край | 04 |  |
| 75 | Иркутская область | 25 |  |
| 76 | Кемеровская область | 32 |  |
| 77 | Новосибирская область | 50 |  |
| 78 | Омская область | 52 |  |
| 79 | Томская область | 69 |  |
| **80** | **Дальневосточный федеральный округ** | **042** | **Σ стр. 81-91** |
| 81 | Республика Бурятия | 81 |  |
| 82 | Республика Саха (Якутия) | 98 |  |
| 83 | Забайкальский край | 76 |  |
| 84 | Камчатский край | 30 |  |
| 85 | Приморский край | 05 |  |
| 86 | Хабаровский край | 08 |  |
| 87 | Амурская область | 10 |  |
| 88 | Магаданская область | 44 |  |
| 89 | Сахалинская область | 64 |  |
| 90 | Еврейская автономная область | 99 |  |
| 91 | Чукотский автономный округ | 77 |  |
| **92** | **г. Байконур** | **55000000000[[1]](#footnote-1)** |  |

1. 1.2. Вид начисленной пенсий - (s\_katpens,
2. код выборки - 2318)

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование признака** |
| 4 | По старости |
| 15 | По инвалидности |
| 20 | По случаю потери кормильца |
| 64 | Пенсии за выслугу лет |
| 99 | Социальные пенсии |

1. 1.3. Вид начисленной пенсий - (s\_posob,
2. код выборки - 1327)

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование признака** |
| 1 | Ежемесячное пособие на детей до 16(18) лет |
| 2 | Пособие на детей одиноких матерей |
| 3 | Пособие на детей военнослужащих по призыву |
| 4 | Пособие на детей, родители которых уклоняются от алиментов |

Приложение 2

1. **Перечень входных показателей**

Первичные деперсонифицированные данные ПФР о мерах социальной защиты (поддержки) и лицах, получающих меры социальной защиты (поддержки), социальные услуги, предоставляемые в рамках социального обслуживания и государственной социальной помощи, иные социальные гарантии и выплаты

1. **Состав передаваемых данных**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Показатель | Примечание |
|  | Уникальный идентификатор лица, получателя МСЗ |  |
|  | 26 разрядный код МСЗ |  |
|  | Дата принятия решения о назначении МСЗ |  |
|  | Дата начала действия назначения МСЗ |  |
|  | Дата окончания действия назначения МСЗ |  |
|  | Установленная периодичность предоставления МСЗ |  |
|  | Сумма денежной выплаты для денежной формы предоставления МСЗ (сумма-эквивалент для неденежной формы предоставления МСЗ) |  |
|  | Уникальные идентификаторы лиц, являющихся основанием для назначения МСЗ |  |
|  | Пол лица, получателя МСЗ |  |
|  | Гражданство лица, получателя МСЗ | Код страны по ОКС |
|  | Дата рождения лица, получателя МСЗ |  |
|  | Код Субъекта РФ | Код ОКАТО |
|  | Адрес фактического проживания лица, получателя МСЗ |  |
|  | Телефон лица, получателя МСЗ |  |

1. **Структура передаваемых данных**

Данные передаются в формате CSV в виде двух файлов:

1. Лица – получатели МСЗ и назначенные им МСЗ (код лица, код МСЗ, размер МСЗ);
2. Лица – получатели МСЗ и их атрибуты (пол, дата рождения, гражданство, код субъекта РФ, адрес фактического проживания и т.д.)

Приложение 3

**Выходные таблицы**

Таблица № 1

**Основные показатели пенсионного обеспечения в Российской Федерации[[2]](#footnote-2),**

**по состоянию на 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Наименование территорий | Численность пенсионеров, человек | Численность работающих пенсионеров, человек | Численность неработающих пенсионеров, человек | Сумма назначенных пенсий пенсионерам, рублей | Суммы выплаченных пенсий с начала года, рублей | Средний размер назначенной пенсии, рублей |
|  | **А** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **1** | **Всего пенсионеров** |  |  |  |  |  | **гр 4 / гр 1 данной таблицы** |
| 2 | из них  по старости |  |  |  |  |  |  |
| 3 | по инвалидности |  |  |  |  |  |  |
| 4 | по случаю потери кормильца |  |  |  |  |  |  |
| 5 | за выслугу лет |  |  |  |  |  |  |
| 6 | социальные |  |  |  |  |  |  |

**Контрольные соотношения таблицы № 1:**

по графам 1-5: сумма строк 2-6 < стр 1

гр 1 = гр 2 + 3 по всем строкам

Таблица № 2

**Распределение численности пенсионеров, состоящих на учете в системе Пенсионного фонда Российской Федерации,**

**по видам пенсионного обеспечения по субъектам Российской Федерации по состоянию на 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.**

человек

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование территорий | Всего пенсионеров | из них получающие пенсии: | | | | |
| по старости | по инвалидности | по случаю потери кормильца | за выслугу лет | социальные |
| **А** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **Российская Федерация** |  |  |  |  |  |  |
| **Центральный федеральный округ** |  |  |  |  |  |  |
| Белгородская область |  |  |  |  |  |  |
| Брянская область  и т. д. в соответствии с Приложением 1.1 |  |  |  |  |  |  |

**Контрольные соотношения таблицы № 2:**

сумма гр 2-6 < гр 1 по всем строкам

Таблица № 3

**Распределение среднего размера назначенной пенсии пенсионеров, состоящих на учете в системе Пенсионного фонда Российской Федерации, по видам пенсионного обеспечения по субъектам Российской Федерации по состоянию на 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.**

человек

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование территорий | Всего пенсионеров | из них получающие пенсии: | | | | |
| по старости | по инвалидности | по случаю потери кормильца | за выслугу лет | социальные |
| **А** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **Российская Федерация** |  |  |  |  |  |  |
| **Центральный федеральный округ** |  |  |  |  |  |  |
| Белгородская область |  |  |  |  |  |  |
| Брянская область  и т. д. в соответствии с Приложением 1.1 |  |  |  |  |  |  |

Таблица № 4

**Сведения о получении пособия на детей до 16(18) лет в Российской Федерации,**

**по состоянию на 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Наименование территорий | Численность получателей пособий (выплат) на детей, человек | Численность детей, на которых назначено пособие (выплата), человек | Сумма начисленных пособий с начала года, рублей | Сумма выплаченных пособий с начала года, рублей | Средний размер пособия (выплаты), рублей |
|  | **А** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **1** | **Пособие на ребенка от 0 до 16 (18) лет - всего** |  |  |  |  | гр 3 / гр 2 данной таблицы |
| 2 | из них:  пособие на детей одиноких матерей |  |  |  |  |  |
| 3 | пособие на детей военнослужащих по призыву |  |  |  |  |  |
| 4 | пособие на детей, родители которых уклоняются от алиментов |  |  |  |  |  |

**Контрольные соотношения таблицы № 4:**

гр 1 ≤ гр 2 по всем строкам

по графам 1-5: сумма строк 2-4 < стр 1

Таблица № 5

**Численность получателей и детей, на которых назначено пособие (выплата),**

**по субъектам Российской Федерации по состоянию на 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.**

человек

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование территорий | Численность получателей пособий (выплат) на детей, человек | из них | | | Численность детей, на которых назначено пособие (выплата), человек | из них | | |
| пособие на детей одиноких матерей | пособие на детей военнослужащих по призыву | пособие на детей, родители которых уклоняются от алиментов | пособие на детей одиноких матерей | пособие на детей военнослужащих по призыву | пособие на детей, родители которых уклоняются от алиментов |
| **А** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| **Российская Федерация** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Центральный федеральный округ** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Белгородская область |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Брянская область  и т. д. в соответствии с Приложением 1.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Контрольные соотношения таблицы № 5:**

гр 5 ≤ 2 по всем строкам

гр 2 < гр 1 по всем строкам

гр 3 < гр 1 по всем строкам

гр 4 < гр 1 по всем строкам

гр 6 < гр 5 по всем строкам

гр 7 < гр 5 по всем строкам

гр 8 < гр 5 по всем строкам

Таблица № 6

**Сумма начисленных, выплаченных пособий и средний размер пособия по субъектам Российской Федерации**

**по состоянию на 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование территорий | Сумма начисленных пособий с начала года, рублей | из них | | | Сумма пособий с начала года, рублей | из них | | | Средний размер пособия (выплаты), рублей | из них | | |
| пособие на детей одиноких матерей | пособие на детей военнослужащих по призыву | пособие на детей, родители которых уклоняются от алиментов | пособие на детей одиноких матерей | пособие на детей военнослужащих по призыву | пособие на детей, родители которых уклоняются от алиментов | пособие на детей одиноких матерей | пособие на детей военнослужащих по призыву | пособие на детей, родители которых уклоняются от алиментов |
| **А** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Российская Федерация** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Центральный федеральный округ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Белгородская область |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Брянская область  и т. д. в соответствии с Приложением 1.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Контрольные соотношения таблицы № 6:**

гр 2 < гр 1 по всем строкам

гр 3 < гр 1 по всем строкам

гр 4 < гр 1 по всем строкам

гр 6 < гр 5 по всем строкам

гр 7 < гр 5 по всем строкам

гр 8 < гр 5 по всем строкам

Таблица № 7

**Сведения о получателях мер социальной поддержки, предусмотренных федеральным и региональным законодательством**

**в Российской Федерации, по состоянию на 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование территорий | Численность получателей мер социальной поддержки, предусмотренных федеральным законодательством, человек | Численность получателей мер социальной поддержки, предусмотренных региональным законодательством, человек | Объем денежных выплат получателей мер социальной поддержки, предусмотренных федеральным законодательством, рублей | Объем денежных выплат получателей мер социальной поддержки, предусмотренных региональным законодательством, рублей | Средние размеры денежных выплат получателей мер социальной поддержки, предусмотренных федеральным законодательством, рублей | Средние размеры регулярных денежных выплат получателей мер социальной поддержки, предусмотренных региональным законодательством, рублей | Средние размеры единовременных денежных выплат получателей мер социальной поддержки, предусмотренных региональным законодательством, рублей |
| **А** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| **Российская Федерация** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Центральный федеральный округ** |  |  |  |  |  |  |  |
| Белгородская область |  |  |  |  |  |  |  |
| Брянская область  и т. д. в соответствии с Приложением 1.1 |  |  |  |  |  |  |  |

Приложение 4

**Перечень выходных показателей**

| Код показателя | Наименование показателя | Периодичность | Разрез разработки | | Единица измерения |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| по территориям | по признакам |
| 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2272000010001 | Численность пенсионеров, состоящих на учете в системе Пенсионного фонда Российской Федерации | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | Приложение 1.2 | человек |
| 2272000010002 | Численность работающих пенсионеров, состоящих на учете в системе Пенсионного фонда Российской Федерации | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | Приложение 1.2 | человек |
| 2272000020004 | Сумма назначенных пенсий пенсионерам, состоящим на учете в системе Пенсионного фонда Российской Федерации | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | Приложение 1.2 | рублей |
| 2272000020006 | Суммы выплаченных пенсий с начала года | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | Приложение 1.2 | рублей |
| 2272000020001 | Средний размер назначенной пенсии | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | Приложение 1.2 | рублей |
| 2273000010002 | Численность получателей пособий (выплат) на детей | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | Приложение 1.3 | человек |
| 2273000010003 | Численность детей, на которых назначено пособие (выплата) | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | Приложение 1.3 | человек |
| 2273000020001 | Сумма начисленных пособий с начала года | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | Приложение 1.3 | рублей |
| 2273000020002 | Сумма выплаченных пособий с начала года | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | Приложение 1.3 | рублей |
| 2273000020012 | Средний размер пособия (выплаты) | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | Приложение 1.3 | рублей |
| 2275000010009 | Численность получателей мер социальной поддержки, предусмотренных федеральным законодательством | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | - | человек |
| 2275000010011 | Численность получателей мер социальной поддержки, предусмотренных региональным законодательством | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | - | человек |
| 2275000020005 | Объем денежных выплат получателей мер социальной поддержки, предусмотренных федеральным законодательством | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | - | рублей |
| 1315100020022 | Объем денежных выплат получателей мер социальной поддержки, предусмотренных региональным законодательством | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | - | рублей |
| 2275000020007 | Средние размеры денежных выплат получателей мер социальной поддержки, предусмотренных федеральным законодательством | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | - | рублей |
| 2275000020013 | Средние размеры регулярных денежных выплат получателей мер социальной поддержки, предусмотренных региональным законодательством | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | - | рублей |
| 2275000020019 | Средние размеры единовременных денежных выплат получателей мер социальной поддержки, предусмотренных региональным законодательством | годовая (за отчетный период) | Приложение 1.1 | - | рублей |

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /  М.П. | Исполнитель:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  М.П. |

1. Локальный код ОКАТО. [↑](#footnote-ref-1)
2. По пенсионерам. состоящим на учете в системе Пенсионного фонда Российской Федерации. [↑](#footnote-ref-2)