Министерство экономического развития Российской Федерации

Департамент государственного управления

ООО «ИБС Экспертиза»

УДК 004.01

N госрегистрации 7713606622

Инв. № 2

Заместитель генерального директора

ООО «ИБС Экспертиза»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Т.Ю. Попова

“\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г.

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

об оказании услуг

«Сопровождение портала методической поддержки проекта развития ГАС «Управление», а также разработка функциональных требований к ГАС «Управление»

(Этап работ №1)

по теме:

«Функциональные требования к гас «управление» в части обеспечения функциональности модуля мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов российской федерации»

Москва 2019

Список исполнителей

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Исполнители: |  |  |
| Директор проектов департамента по работе со сферой государственного управления | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Либкин Л.А.  (весь текст) |
| Директор отделения департамента по работе в сфере государственного управления | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Новожилова Ю.В.  (весь текст) |
| Ведущий консультант департамента по работе в сфере государственного управления | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Мифтахова Ч.М.  (весь текст) |
| Ведущий консультант департамента по работе в сфере государственного управления | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Веревкина Ю.Н.  (весь текст) |
| Старший консультант департамента по работе в сфере государственного управления | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Левков Е.А.  (весь текст) |
| Старший консультант департамента по работе в сфере государственного управления | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Заварихина Е.В.  (весь текст) |
| Консультант департамента по работе в сфере государственного управления | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Гукаленко А.С.  (весь текст) |
|  |  |  |

# РЕФЕРАТ

Отчет 79 стр., 2 прил., 21 рис., 4 табл.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ, модуль мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов российской Федерации, система, ГАС «Управление», Аналитика

Функциональные требования к модулю Мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации разрабатываются (далее – модуль, модуль мониторинга субъектов РФ) с целью создания инструмента по графическому представлению основных индикаторов по выбранному субъекту РФ, формированию подходов   
к отображению информации системы ГАС «Управление» в рамках мобильного решения ГАС «Управление», а также в целях повышения удобства пользователей системы по подготовке аналитических и справочных материалов с использованием информации системы ГАС «Управление»   
с учетом механизма выгрузки и удобных для пользователей инструментов визуализации данных.

Для реализации указанной выше цели были проведены работы по интервьюированию представителей Министерства экономического развития Российской Федерации, а также анализ материалов, предоставленных ими.

На основе проведенного интервьюирования, анализа материалов, предоставленных предстателями Заказчика и показателей системы «Управление» (других информационных систем) получены методические материалы, позволяющие осуществить технологическое проектирование и разработку модуля мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации.

# СОДЕРЖАНИЕ

[РЕФЕРАТ 3](#_Toc26267386)

[СОДЕРЖАНИЕ 4](#_Toc26267387)

[ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ 4](#_Toc26267388)

[ВВЕДЕНИЕ 7](#_Toc26267389)

[1 Общие положения 8](#_Toc26267390)

[2 Результаты интервьюирования представителей заказчика 10](#_Toc26267391)

[3 Требования к инструментам модуля ГАС «Управление» 16](#_Toc26267392)

[3.1. Требования к ролевой модели и обеспечению настройки модуля отдельным категориям пользователей 16](#_Toc26267393)

[3.2. Требования к перечню показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации 17](#_Toc26267394)

[3.2.1. Результаты анализа перечня текущих показателей ГАС «Управление» с целью формирования предложений для включения в перечень показателей мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации 17](#_Toc26267395)

[3.2.2. Анализ показателей иных информационных систем для включения в перечень показателей модуля 21](#_Toc26267396)

[3.3. Требования к перечню реестров, справочников и классификаторов, необходимых для формирования аналитических отчетов, входящих в состав модуля мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации 24](#_Toc26267397)

[3.4. Требования к структуре и навигации модуля мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации 26](#_Toc26267398)

[3.5. Перечень и описание дополнительных элементов управления, необходимых для информационно-аналитической работы пользователей, размещаемых в модуле мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации 28](#_Toc26267399)

[3.6. Предложения по перечню аналитических отчетов модуля мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации в привязке к показателям 30](#_Toc26267400)

[3.6.1. Аналитические отчеты блока «Финансы» 31](#_Toc26267401)

[3.6.2. Аналитические отчеты блока «Экономика» 38](#_Toc26267402)

[3.6.3. Аналитические отчеты блока «Социальное развитие» 42](#_Toc26267403)

[3.6.4. Формируемые аналитические отчеты модуля 47](#_Toc26267404)

[ЗАКЛЮЧЕНИЕ 53](#_Toc26267405)

[СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ 54](#_Toc26267406)

[ПРИЛОЖЕНИЕ A 55](#_Toc26267407)

[ПРИЛОЖЕНИЕ Б 71](#_Toc26267408)

# ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

В настоящем аналитическом отчете применяются следующие определения, обозначения и сокращения:

|  |  |
| --- | --- |
| 2П | Форма прогноза социально-экономического развития субъектов РФ 2П |
| ГАС «Управление», ГАСУ | Государственная автоматизированная информационная система «Управление» |
| Заказчик | Министерство экономического развития Российской Федерации |
| ИС | Информационная система |
| Исполнитель | Общество с ограниченной ответственностью «ИБС Экспертиза» |
| Модуль мониторинга субъектов РФ, модуль мониторинга развития субъектов РФ, модуль | Модуль мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации |
| Постановление, Постановление № 1088 | Постановление Правительства Российской Федерации от 25 декабря 2009 г. «О государственной автоматизированной информационной системе «Управление» |
| Показатель, аналитический показатель | Совокупность сведений, содержащая статистическую или аналитическую информацию, выражаемую в измеримой форме, которая может быть сформирована средствами ИС и допускает однозначное описание следующим набором характеристик: наименование, единица измерения, аналитические разрезы |
| ЕМИСС | Единая межведомственная информационно-статистическая система |
| Указ 204 | Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» |
| Указ 193 | Указ Президента Российской Федерации от 25 апреля 2019 года № 193 «Об оценке эффективности деятельности высших должностных лиц (руководителей высших исполнительных органов государственной власти) субъектов Российской Федерации и деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации». |
| КПЭ | Системы обеспечения сбора, анализа и визуализации данных для Центрального аппарата Федерального казначейства |
| Национальный проект | Национальный проект, определенный Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» |
| КБК | Код бюджетной классификации |

# ВВЕДЕНИЕ

Аналитический отчет подготовлен в рамках выполнения работ этапа № 1 Государственного контракта № 0173100008619000039 на выполнение работ, оказание услуг в интересах Министерства экономического развития Российской Федерации в рамках основного мероприятия «Информатизация в сфере оказания государственных услуг и контроля качества их предоставления, осуществления государственных функций и информационной открытости органов власти» подпрограммы «Информационное государство» государственной программы Российской Федерации «Информационное общество» по теме: «Сопровождение портала методической поддержки проекта развития ГАС «Управление», а также разработка функциональных требований к ГАС «Управление» в части разработки функциональных требований к модулю мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации.

Отчет состоит из следующих разделов:

Раздел 1 содержит общие положения о целях выполнения работ и выполненных работах.

Раздел 2 содержит информацию о результатах интервьюирования представителей Заказчика.

Раздел 3 содержит требования к инструментам ГАС «Управление», необходимым для разработки модуля мониторинга показателей субъектов РФ.

Приложение А содержит перечень показателей ГАС «Управление», предлагаемых для использования в рамках модуля.

Приложение Б содержит перечень показателей внешних источников, предлагаемых для использования в рамках модуля.

# Общие положения

Подготовка настоящего аналитического отчета проводится в рамках Государственного контракта № 0173100008619000039 на выполнение работ, оказание услуг в интересах Министерства экономического развития Российской Федерации в рамках основного мероприятия «Информатизация в сфере оказания государственных услуг и контроля качества их предоставления, осуществления государственных функций и информационной открытости органов власти» подпрограммы «Информационное государство» государственной программы Российской Федерации «Информационное общество» по теме: «Сопровождение портала методической поддержки проекта развития ГАС «Управление», а также разработка функциональных требований к ГАС «Управление» в части разработки функциональных требований к модулю мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации.

ГАС «Управление» является информационно-аналитической системой, предназначенной для поддержки принятия высшими органами государственной власти Российской Федерации решений в сфере государственного управления, осуществления мониторинга результативности деятельности федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления на основе данных из совокупности государственных информационных систем, а также ведомственных и региональных источников данных, анализа и контроля исполнения принятых органами государственной власти решений, обеспечения единой точки осуществления межведомственного обмена данными.

Целью выполняемых работ, описанных в настоящем отчете является разработка функциональных требований к инструменту по графическому представлению основных индикаторов по выбранному субъекту РФ,   
и формированию подходов к отображению информации системы ГАС «Управление» в рамках мобильного решения ГАС «Управление».

В рамках подготовки отчета выполнены следующие работы:

- проведено интервьюирование представителей Заказчика и анализ материалов, предоставленных Заказчиком с целью определения показателей модуля, а также способов визуализации данных показателей;

- сформирован перечень реестров, справочников и классификаторов, необходимых для формирования аналитических отчетов, входящих в состав модуля РФ;

- сформирован перечень текущих показателей ГАС «Управление» для включения в модуль мониторинга показателей субъектов РФ в формате паспортов показателей ГАС «Управление»;

- сформирован перечень показателей иных информационных систем для включения в модуль мониторинга показателей субъектов РФ;

- сформирован перечень и описание аналитических отчетов модуля в привязке к показателям;

- описаны требования к ролевым моделям ГАС «Управление» и необходимый для предоставления ролевой группе функционал;

- разработан перечень и описание дополнительных элементов управления, необходимых для информационно-аналитической работы пользователей.

# Результаты интервьюирования представителей заказчика

Исполнителем было проведено интервьюирование трех представителей Государственного Заказчика из Департамента регионального развития Министерства экономического развития Российской Федерации (далее - Департамент).

Исполнитель проинтервьюировал представителей Заказчика на предмет:

* состава функциональных задач, решаемых пользователем в ГАС «Управление»
* требований к перечню показателей, использование которых целесообразно в модуле;
* требований и подходов к формам визуализации информации;
* пожеланий по удобству для пользования (юзабилити) модуля мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации.

В ходе интервьюирования Исполнителем получена информация   
о функциональных задачах Департамента, для которых в целях информационно-аналитической поддержки могут быть использованы возможности модуля мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов РФ:

- подготовка справочных и информационных материалов руководству Министерства экономического развития Российской Федерации о социально-экономических и финансовых показателях, характеризующих развитие субъекта Российской Федерации по определенным шаблонам и тематикам показателей.

- осуществление регулярного мониторинга состояния субъектов РФ по показателям, в том числе показателям, определенных Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» и Указом Президента Российской Федерации от 25 апреля 2019 года № 193 «Об оценке эффективности деятельности высших должностных лиц (руководителей высших исполнительных органов государственной власти) субъектов Российской Федерации и деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации».

В ходе обсуждения представителями Заказчика были переданы Исполнителю примеры материалов, подготавливаемых Департаментом с перечнем показателей и способами отображения данных по индикаторам.

По итогам анализа материалов Исполнителем выделены показатели, использование которых целесообразно для проектирования функциональности модуля мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов РФ:

**I. Финансовые показатели**

1. Структура доходов консолидированного бюджета субъекта РФ.

Отображает распределение по периодам (годам) объемов доходов (абсолютных и относительных значений) консолидированного бюджета субъекта РФ по следующим статьям доходов: Налоговые и неналоговые доходы, Налог на прибыль организаций, Налог на доходы физических лиц, Акцизы (суммарно), Налог на имущество (организаций и физических лиц), Земельный налог, Безвозмездные поступления организаций.

Также в рамках справочно-аналитических материалов приводятся примеры визуализаций, отображающие структуру налоговых отчислений из консолидированного бюджета субъекта РФ в федеральный бюджет по следующим статьям доходов:

* Налог на прибыль организаций;
* Налог на добавленную стоимость;
* Акцизы по подакцизным товарам (продукции), производимым на территории Российской Федерации;
* Иные налоговые доходы.

2. Структура расходов консолидированного бюджета субъекта РФ.

Отображает распределение по периодам (годам) объемов расходов (абсолютных и относительных значений) консолидированного бюджета субъекта РФ по следующим статьям Функциональной классификации расходов КБК:

* Общегосударственные вопросы;
* Жилищно-коммунальное хозяйство;
* Здравоохранение;
* Обслуживание государственного и муниципального долга;
* Национальная экономика;
* Образование;
* Социальная политика;
* Межбюджетные трансферты общего характера бюджетам субъектов РФ и муниципальных образований.

3. Результаты исполнения консолидированного бюджета (профицит/дефицит);

4. Объем государственного долга;

5. Дотации на выравнивание бюджетной обеспеченности;

6. Субсидии;

7. Субвенции

**II. Экономика**

1. Динамика роста валового регионального продукта (% к предыдущему году) в сравнении с приростом совокупного ВРП субъектов федерального округа и приростом валового внутреннего продукта Российской Федерации;

2. Инвестиции в основной капитал (% к предыдущему году);

3. Индекс промышленного производства (% к предыдущему году);

4. Индекс сельскохозяйственного производства (% к предыдущему году);

5. Индекс производства по виду «Строительство» (% к предыдущему году);

6. Оборот розничной торговли (% к предыдущему году);

7. Объем платных услуг (% к предыдущему году);

8. Прямые иностранные инвестиции;

8. Индекс потребительских цен (% декабрь к декабрю предыдущего года).

**III. Социальное развитие**

1. Номинальная начисленная среднемесячная заработная плата работников организаций (% к соответствующему месяцу предыдущего года).

2. Доля населения с денежными доходами ниже прожиточного минимума, в общей численности населения (% к соответствующему месяцу предыдущего года);

3. Среднедушевые денежные доходы (% декабрь к декабрю предыдущего года)

4. Реальные располагаемые денежные доходы населения (% год к году);

5. Уровень безработицы (по методологии МОТ) (% к соответствующему месяцу предыдущего года);

6. Ожидаемая продолжительность жизни при рождении (% к соответствующему месяцу предыдущего года);

7. Уровень регистрируемой безработицы;

8. Численность населения (% к предыдущему году)

Дополнительно для всех относительных (долевых) значений показателей в материалах Заказчика используется сравнение значений субъекта РФ с федеральным округом в состав, которого входит рассматриваемый субъект РФ, а также с значением по Российской Федерации.

Для группы показателей «Социальное сравнение» и «Экономика» дополнительно используется сравнение с субъектами, входящими в федеральный округ, в состав которого также входит рассматриваемый субъект РФ.

В ходе проведенных интервью участниками было предложено:

1. Обеспечение функциональности модуля по пользовательской настройке отчетов модуля. Данная функциональность может быть обеспечена посредством :

- функционала подробного отображение информации. На этом уровне пользователем доступно большее количество фильтров и элементов управления, больший перечень показателей и возможности по донастройке отчетов.

- отображение меньшего количества данных по наиболее важным показателям с минимальным использованием фильтров и элементов управления, предназначенное, в том числе для использования в рамках мобильного решения ГАС «Управление».

Предложения по элементам управления, предназначенным для отображения подробной информации, приведены в разделе 3.5. настоящего Отчета.

2. Обеспечения отображения информации о финансовых индикаторах, характеризующих исполнение национальных проектов, определенных Указом № 204. Важно отметить, что в текущее время в ГАС «Управление» отсутствуют данные о расходах бюджетов бюджетной системы в разрезе национальных проектов, в связи с, чем на этапе реализации функциональности модуля необходимо осуществить информационный обмен с Системой обеспечения сбора, анализа и визуализации данных для Центрального аппарата Федерального казначейства Федерального казначейства (КПЭ) с целью получения данных по соответствующим показателям. Результаты анализа показателей системы КПЭ, подходящих под указанное предложение приведены в пункте 3.2.2.1. настоящего Отчета.

3. Предусмотреть отображение информации на отчете в виде карты Российской Федерации. Путем цветовой легенды отображается распределение диапазона значений выбранных пользователем показателей в разрезе субъектов РФ на карте.

4. Обеспечить возможность выгрузки (экспорта) преднастроенных или сформированных пользователем отчетов (в формате xls. и (или) pfd).

5. Обеспечения возможности сохранения пользовательских настроек модуля, сформированных пользователем, с целью информационно-аналитического обеспечения подготовки справочных и информационных материалов руководству Министерства экономического развития Российской Федерации о социально-экономических и финансовых показателях, характеризующих развитие субъекта Российской Федерации.

# Требования к инструментам модуля ГАС «Управление»

## Требования к ролевой модели и обеспечению настройки модуля отдельным категориям пользователей

С целью обеспечения задачи, определенной в ходе интервьюирования представителей Заказчика по информационно-аналитическому обеспечению руководства Министерства экономического развития Российской Федерации о социально-экономических и финансовых показателях, характеризующих развитие субъектов Российской Федерации, Исполнителем в настоящем пункте предлагается подход к функциональности модуля по пользовательской настройке модуля под задачи представителей Заказчика.

В рамках этой функциональности представляется необходимым создание ролевой модели «Помощник руководителя» и присвоение этой ролевой модели определенному кругу пользователей ГАС «Управление». Перечень данных пользователей предоставляется Заказчиком.

Для ролевой модели «Помощник руководителя» потребуется обеспечить функциональность по настройке модуля мониторинга субъектов РФ (настройке формируемых отчетов по выбранному субъекту РФ, с учетом потребностей пользователя) и дальнейшему сохранению результатов такой настройки.

В последующем, результаты такой настройки (к примеру, посредством URL ссылки) могут передаваться руководящему составу Министерства экономического развития Российской Федерации с целью обеспечения его доступа (в том числе посредством мобильного решения ГАС «Управление»)  
 к дашбордам (отчетам) сформированными пользователем с ролью «Помощник руководителя».

## Требования к перечню показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации

### Результаты анализа перечня текущих показателей ГАС «Управление» с целью формирования предложений для включения в перечень показателей мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации

В рамках анализа показателей, содержащихся в ГАС «Управление», Исполнителем выделены несколько предметных областей, показатели, которых подходят для использования в целях модуля мониторинга показателей развития субъектов РФ.

Основными критериями отнесения показателей предметных областей к потенциально возможным для использования в модуле являлись:

1. Своевременность предоставления и регулярность обновления.

В целях модуля мониторинга развития субъектов РФ целесообразно приоритетно использовать показатели, в отношении которых нормативно установлен регулярный характер их предоставления в систему «Управление».

Кроме того в ходе интервьюирования представителей Заказчика было определено, что в целях мониторинга статистические показатели, включаемые в модуль должны иметь длину временного ряда минимум до года предшествующему отчетному (текущему), а показатели, характеризующие объемы доходов и расходов бюджетов субъектов РФ (а также иные показатели, характеризующие состояние бюджетов субъектов РФ) должны отображать данные за текущий отчетный период с минимальным временным лагом (до 10 - 30 дней от текущего дня).

2. Наличие разрезности по субъектам РФ.

Учитывая задачи по оценке состояния регионов Российской Федерации, которые должен обеспечивать модуль мониторинга показателей субъектов РФ, для формирования перечня показателей необходим отбор индикаторов, с наличием справочника (разрезности) по субъектам РФ.

3. Значимость показателя для оценки уровня развития субъекта Российской Федерации.

В целях формирования перечня показателей модуля целесообразно в приоритетном порядке использовать индикаторы, необходимые для решения функциональных задач Заказчика, определенных в рамках интервьюирования и в ходе анализа материалов предоставленных Заказчиком, а также обозначенных в ключевых нормативно-правовых актах (в частности, Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204   
«О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации» и Указом Президента Российской Федерации от 25 апреля 2019 года № 193 «Об оценке эффективности деятельности высших должностных лиц (руководителей высших исполнительных органов государственной власти) субъектов Российской Федерации и деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации»).

По результатам проведенного анализа показателей, содержащихся   
в ГАС «Управление», соответствующих вышеназванным критериям, можно выделить две группы показателей:

* Показатели, содержащиеся в модулях и информационных панелях ГАС «Управление», предоставление данных по которым в разрезе субъектов РФ регламентировано нормативно-правовыми актами (документами).

Результаты анализа модулей и информационных панелей ГАС «Управление», показатели которых подходят под вышеназванные критерии приведены в таблице 1.

* Показатели ГАС «Управление», содержащиеся в Реестре показателей, получаемые из различных источников (информационных систем) в отношении которых прослеживается регулярность предоставления.

Перечень текущих показателей Реестра показателей   
и информационных панелей (модулей) ГАС «Управление» в части требований к перечню показателей в формате паспортов показателей ГАС «Управление» приведены в приложении А настоящего отчета.

По итогам интервьюирования представителей Заказчика получена информация о целесообразности осуществления мониторинга социально –экономического развития субъектов РФ, учитывающего дополнительные показатели с целью чего Исполнителем были дополнительно проанализированы показатели внешних источников (ЕМИСС и КПЭ). Результаты анализа показателей внешних источников, приведены в пункте 3.2.2. настоящего Отчета.

Перечень показателей ГАС «Управление» может быть уточнен на этапе разработки.

*Таблица 1. Сведения о показателях, содеражщихся в информационных панелях (модулях) ГАС «Упавление»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование модуля/ИП ГАС «Управление»** | **Тип кода (S\_CODE) показателей** | **Периодичность предоставления** | **Последний отчетный период (год), по которому предоставляются данные по показателям** |
| Мониторинг исполнения Майских Указов | GASU.ГАСУ/МУП/Ф/ | Ежегодно | 2018 |
| Прогноз социально-экономического развития РФ | GASU.ГАСУ/2П | Полугодовая | 2019 (оценка) |
| Региональные финансы | KPE | Ежедневно/ежемесячно | 2019 |
| Оценка эффективности РОИВ (УП №548) | GASU.ГАСУ/ОЭД | Ежегодно | 2017 |
| Социально-экономическое развитие субъектов РФ | GASU.ГАСУ/ЭФБС  GASU.РОИВ/ЭФБС | Ежеквартально/ежемесячно | 2019 |

### Анализ показателей иных информационных систем для включения в перечень показателей модуля

С целью обогащения модуля дополнительными индикаторами, необходимыми для решения задач пользователей по мониторингу важнейших показателей развития регионов, Исполнителем дополнительно были проанализированы показатели иных информационных систем на предмет их отбора для использования в модуле.

В рамках данных работ были проанализированы показатели Системы обеспечения сбора, анализа и визуализации данных для Центрального аппарата Федерального казначейства, показатели Единой межведомственной информационно-статистической системы, а также раздел «Статистика внешнего сектора» сайта Центрального банка Российской Федерации.

Перечень показателей иных информационных систем может быть уточнен на этапе разработки.

#### Результаты анализа показателей Системы обеспечения сбора, анализа и визуализации данных для Центрального аппарата Федерального казначейства

Для обеспечения визуализации данных по объемам финансового обеспечения реализации национальных проектов, Исполнителем был произведен анализ данных, содержащихся в Системе обеспечения сбора, анализа и визуализации данных для Центрального аппарата Федерального казначейства (система КПЭ).

По итогам анализа были определены следующие показатели, характеризующие финансовое обеспечение реализации национальных проектов:

- ПБ201\_R

(Утвержденные бюджетные назначения по бюджетам субъектов, МО и ТГВФ);

- ПБ214\_R

(Объем кассовых расходов бюджетов субъекта РФ, местных бюджетов и бюджетов ТГВФ);

- ПБ215\_R

(Объем восстановления кассовых расходов бюджетов субъекта РФ, местных бюджетов и бюджетов ТГВФ).

При этом чистые кассовым расходы бюджетов по национальным проектам равняются ПБ214\_R - ПБ215\_R («Объем кассовых расходов бюджетов субъекта РФ, местных бюджетов и бюджетов ТГВФ» минус «Объем восстановления кассовых расходов бюджетов субъекта РФ, местных бюджетов и бюджетов ТГВФ»).

Учитывая отсутствие данных показателей в ГАС «Управление»,   
с целью обеспечения возможности модуля мониторинга развития субъектов РФ отображения информации и о финансовом обеспечении национальных проектов целесообразно осуществить процесс информационного обмена (в части получения данных и необходимых метаданных) с системой КПЭ.

Перечень показателей КПЭ в формате паспортов показателей ГАС «Управление» приведен в приложении Б.

#### Результаты анализа показателей ЕМИСС

В процессе анализа показателей ЕМИСС на предмет возможности использования в модуле был учтен принцип значимости показателя для целей Заказчика.

Перечень показателей системы ЕМИСС в формате паспортов показателей ГАС «Управление», в целях использования в модуле приведены в приложении Б.

С целью обеспечения возможности модуля мониторинга развития субъектов РФ отображения информации по отдельным статистическим показателям целесообразно осуществить процесс информационного обмена (в части получения данных и необходимых метаданных) с системой ЕМИСС.

Важно отметить, что в ЕМИСС на данный момент содержатся наименования показателей под разделом 2.9. Федерального плана статистических работ «[Показатели социально-экономического развития Российской Федерации, необходимые для мониторинга достижения показателей национальных проектов](https://www.fedstat.ru/organizations/?expandId=1795314#fpsr1795314)».

Учитывая, что на момент написания отчета многие из этих показателей заведены в формате паспортов показателей, включающих метаописание показателя при отсутствии данных, перечень показателей может быть дополнительно уточнен по запросу Заказчика в случае появления данных по показателям.

#### Результаты анализа показателей Центрального банка Российской Федерации

С целью обеспечения возможности модуля по отображению данных по показателю «Прямые иностранные инвестиции» в разрезе субъектов РФ, содержащегося в материалах, переданных Заказчиком, Исполнителем был дополнительно проанализирован раздел «Статистика внешнего сектора» официального сайты Банка России (размещенного по адресу https://cbr.ru/statistics/macro\_itm/svs/).

По итогам анализа предлагается использовать показатели:

- «Прямые инвестиции в Российскую Федерацию: операции по субъектам, в которых зарегистрированы резиденты», данные по показателю в разрезе субъектов РФ размещены на момент написания отчета по адресу: https://cbr.ru/vfs/statistics/credit\_statistics/direct\_investment/dir-inv\_reg-in.xlsx;

- «Прямые инвестиции в Российскую Федерацию: остатки по субъектам Российской Федерации по инструментам и странам-партнерам» данные по показателю в разрезе субъектов РФ размещены на момент написания отчета по адресу: https://cbr.ru/vfs/statistics/credit\_statistics/direct\_investment/13-dir\_inv.xlsx

Данные показатели приведены в приложении Б.

## Требования к перечню реестров, справочников и классификаторов, необходимых для формирования аналитических отчетов, входящих в состав модуля мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации

В ходе отбора перечня показателей и формирования предложений   
к набору отчетов модуля составлен перечень реестров справочников, реестров и классификаторов модуля мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации (таблица 2).

В приложении А и Б приведены соответствующие справочники и классификаторы для показателей.

Перечень справочников и классификаторов может быть уточнен на этапе разработки.

*Таблица 2. Перечень реестров, справочник и классификаторов*

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование справочника** | **NAME (код справочника) предлагаемых для использования в системе «Управление»[[1]](#footnote-1)** |
| Территории/ Субъекты РФ/ ОКАТО/Регионы РФ | DIC\_GASU\_SP1 |
| Бюджет | DIC\_GASU\_SP5;  DIC\_KPE\_D08 |
| Виды средств | DIC\_GASU\_SP4 |
| ФК/Органы ФК;  ФК/УФК – ПОЛУЧАТЕЛЬ МЕЖБЮДЖЕТНОГО ТРАНСФЕРТА | DIC\_KPE\_D07 |
| ГАДБ/ГРБС | DIC\_GASU\_SP2 |
| Статьи доходов | DIC\_GASU\_SP3\_D |
| Функциональная классификация расходов | DIC\_GASU\_SP3\_1 |
| Целевые статьи расходов | DIC\_GASU\_SP3\_2 |
| Виды расходов | DIC\_GASU\_SP3\_3 |
| Классификация операций сектора государственного управления | DIC\_GASU\_SP3\_4 |
| Справочник национальных проектов | DIC\_GASU\_NP |
| Варианты прогноза (форма 2П) | DIC\_GASU\_SP\_F2P\_2 |
| Номенклатура мощностей | DIC\_EMISS0166\_58389 |
| Группировка домохозяйств; | DIC\_EMISS0166\_58823 |
| Структура располагаемых ресурсов; | DIC\_EMISS0166\_58854 |
| Тип поселения | DIC\_EMISS0166\_58274 |
| Виды экономической деятельности | DIC\_EMISS\_11\_2 |
| Вид валюты | DIC\_EMISS\_00\_002 |
| Категории заемщиков | DIC\_EMISS\_8\_0 |
| Характеристики кредита | DIC\_EMISS\_51\_0 |
| Код цели | DIC\_KPE\_D19 |
| Страны мира/ Группа стран | DIC\_GASU\_OKSM |
| Классификатор видов экономической деятельности (ОКВЭД2) | - |
| Типы сводов | - |
| Источники инвестиций | - |
| Классификатор форм собственности | - |
| Группа стран | - |
| Направление перемещения товаров | - |
| ОКПД2 | - |

## Требования к структуре и навигации модуля мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации

Визуально модуль мониторинга показателей субъектов РФ состоит из стартовой страницы, на которой пользователем выбирается наименование субъекта РФ (значение справочника DIC\_GASU\_SP1) и расположен отчет «Процент исполнения плановых значений финансирования по нацпроектам по Российской Федерации» и страницы отчетов, на которой формируются данные в разрезе выбранного субъекта РФ.

Примерный макет стартовой страницы модуля приведен на рисунке 1. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться. **

*Рисунок 1. Макет стартовой страницы и отчета «Процент исполнения плановых значений финансирования по нацпроектам по Российской Федерации»*

Отчет «Процент исполнения плановых значений финансирования по нацпроектам по Российской Федерации» отображает отношение показателей (ПБ214\_R - ПБ215\_R) / ПБ201\_R в разрезе Российской Федерации. Отчет должен содержать сведения, о том, на какую дату отображаются данные отчета (по умолчанию должна быть выбрана последняя дата, на которую   
в системе ГАС «Управление» присутствуют данные).

После выбора пользователем субъекта РФ, в новом окне открывается перечень аналитических отчетов модуля (с возможностью пользовательской настройки количества отчетов) по выбранному субъекту РФ. В верхней части открывшегося окна отображается наименование, выбранного на стартовой странице субъекта Российской Федерации.

Аналитические отчеты модуля сгруппированы по трем группам исходя из тематической классификации показателей:

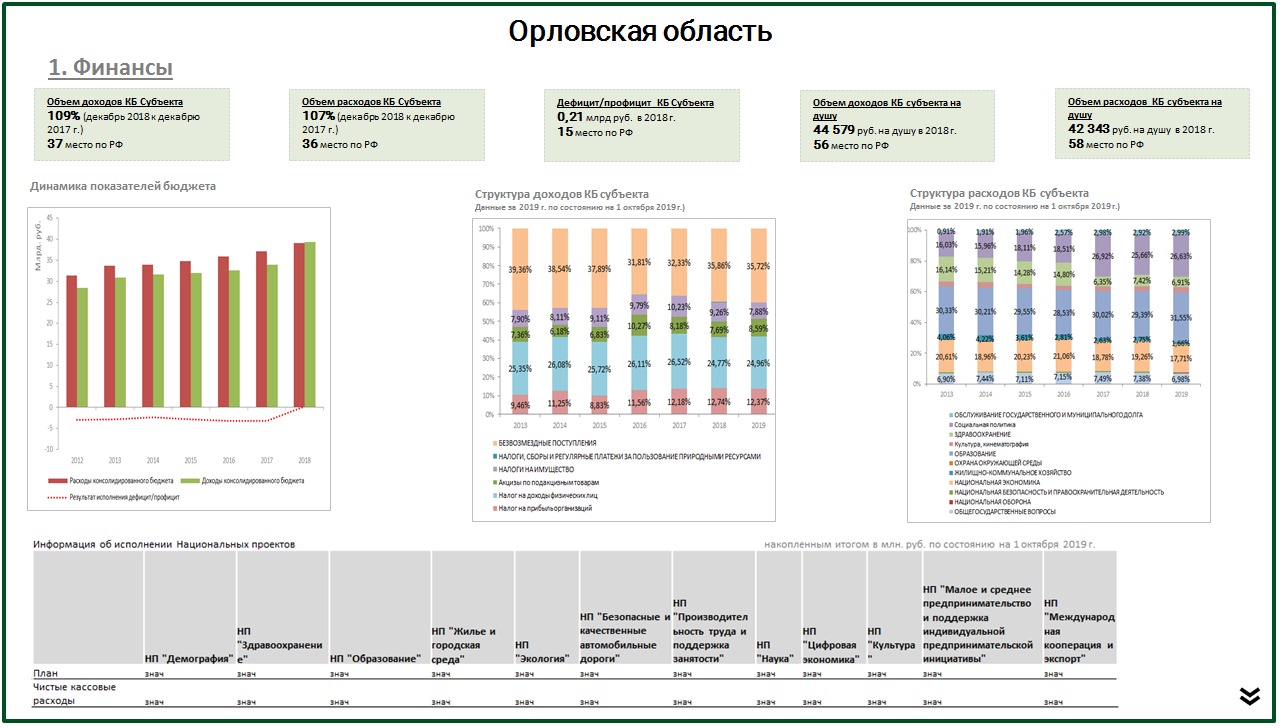
1. Финансы;

2. Экономика;

3. Социальное развитие.

Предложения по отнесению показателей к тематикам приведены в приложение А и Б.

Примерный макет структуры блока «Финансы» приведен на рисунке 2. На этапе разработки требования к аналитическим отчетам и формам визуализации могут уточняться.



*Рисунок 2. Макет блока «Финансы»*

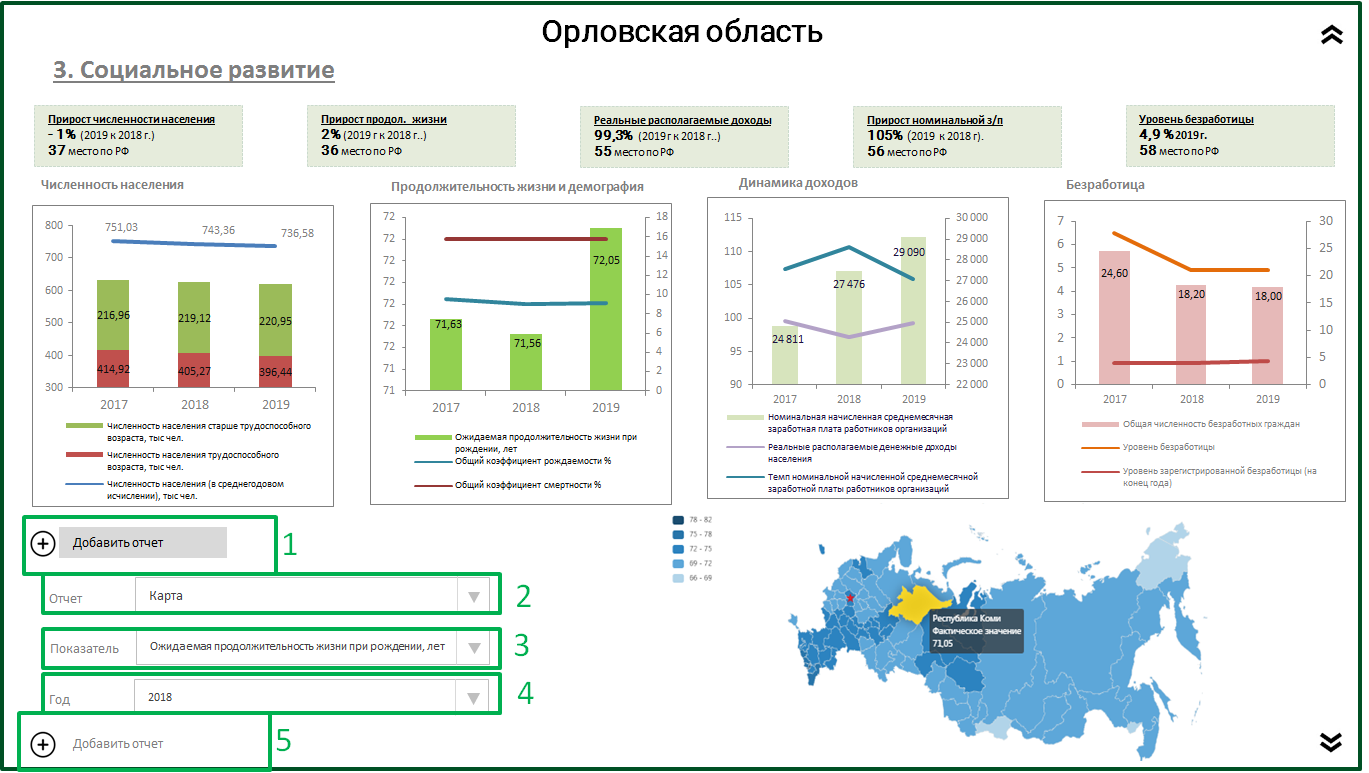
Посредством скроллинга вниз (либо переходу между одноименными вкладками) пользователю обеспечивается доступ к другим отчетам соответствующего блока. Внизу страницы должно отображаться поле «Экспорт», при нажатии на которое происходит выгрузка отчетов в формате pdf.

## Перечень и описание дополнительных элементов управления, необходимых для информационно-аналитической работы пользователей, размещаемых в модуле мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации

Перечень дополнительных элементов управления, необходимых для информационно-аналитической работы пользователей с отчетами модуля приведен в таблице 2.

*Таблица 3. Перечень дополнительных элементов управления*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование дополнительных элементов управления** | **Описание функциональности дополнительного элемента управления** | **Номер элемента на макете[[2]](#footnote-2)** |
| Добавить отчет (активно) | После нажатия на поле «Добавить отчет» пользователю обеспечивается доступ к выбору формируемого отчета блока. Становится доступно дополнительное поле «Добавить отчет» (неактивно) | 1 |
| Отчет | После нажатия на поле «Добавить отчет» появляется фильтр выбора формируемых отчетов «Отчет». Становится доступно дополнительное «Показатель» | 2 |
| Показатель | После нажатия на поле «Добавить отчет» и выбора отчета в фильтре «Отчет» появляется фильтр выбора показателя отчета (единичный выбор в рамках одного выбранного отчета). Становится доступным дополнительное поле «Год (период)» | 3 |
| Год (период) | После нажатия на поле «Добавить отчет», выбора формируемого отчета в фильтре «Отчет» и выбора показателя в фильтре «Показатель» появляется фильтр по выбору года (периода). Наименование фильтра зависит от типа выбранного отчета (предусмотрен ли в выбранном формируемом отчете единичный либо множественный выбор периодов) | 4 |
| Добавить отчет (неактивный) | Присутствует под каждым блоком модуля, автоматически добавляется при активировании поля «Добавить отчет» | 5 |



*Рисунок 3. Макет визуального отображения дополнительных элементов управления*

## Предложения по перечню аналитических отчетов модуля мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации в привязке к показателям

В настоящем пункте содержится информация о перечне аналитических отчетов модуля. Описание аналитических отчетов приводится исходя из их принадлежности трем тематическим блокам: Финансы, Экономика, Социальное развитие.

Поскольку модуль мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов РФ функционально проектируется, в том числе с целью обеспечения возможности отображения информации с помощью мобильного решения ГАС «Управление», для обеспечения юзабилити в мобильном решении, отчеты модуля подразделены на два типа:

1. Преднастроенные.

Преднастроенные отчеты не предполагают работы с фильтрами на странице отчетов. После выбора пользователем субъекта РФ на стартовой странице данные типы отчетов формируются исходя из значений соответствующих показателей по выбранному субъекту РФ. Являются основными отчетами для использования в рамках мобильного решения ГАС «Управление».

Требования к преднастроенным отчетам приведены в пунктах 3.6.1. – 3.6.3. настоящего Отчета.

2. Формируемые.

Для настройки формируемых отчетов, пользователю необходимо выставить значения фильтров по выбору отчета, показателя (показателей), периода, иных фильтров с целью формирования отчета. Перечень и описание дополнительных элементов управления, необходимых для информационно-аналитической работы пользователей с формируемыми отчетами приведен в пункте 3.5. Настоящего Отчета.

Требования к формируемым отчетам приведены в пункте 3.6.4. Настоящего Отчета.

В верхней части каждого блока над преднастроенными отчетами располагаются информационные карточки, отображающие основные индикаторы соответствующего блока. Требования к карточкам блоков, составу отображаемой на них информации приведены в пунктах соответствующего блока.

На этапе разработки требования к аналитическим отчетам и формам визуализации могут уточняться.

### Аналитические отчеты блока «Финансы»

Требования к преднастроенным аналитическим отчетам блока «Финансы» приведены в пунктах 3.6.1.1. – 3.6.1.7. настоящего отчета

В рамках блока «Финансы» необходимо предусмотреть следующие карточки:

- Объем доходов КБ Субъекта, % к декабрю года, предшествующего текущему[[3]](#footnote-3);

- Объем доходов КБ Субъекта, % к декабрю года, предшествующего текущему;

- Дефицит/профицит КБ Субъекта, млрд. руб., по состоянию на декабрь года, предшествующего текущему;

- Объем доходов КБ Субъекта на душу, руб. по состоянию на декабрь года, предшествующего текущему;

- Объем доходов КБ Субъекта на душу, руб. по состоянию на декабрь года, предшествующего текущему;

На карточках должно отображаться значение показателя и ранг (место) субъекта РФ среди всех субъектов РФ. Первое место при этом соответствует наибольшему значению показателя среди всех субъектов РФ.

Макет карточек блока «Финансы» приведен на рисунке 2. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.

#### Аналитический отчет «Динамика показателей бюджета»

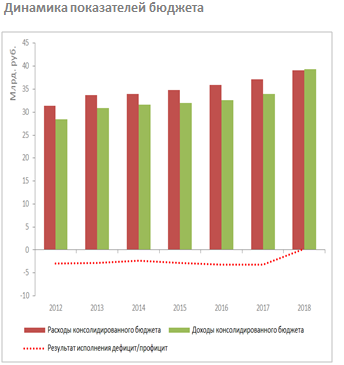
Преднастроенный отчет представляет комбинированную диаграмму, на которой отображаются значения трех показателей в годовом разрезе (длина временного ряжа - 7 лет до года, предшествующего текущему):

- Фактический дефицит (-) / профицит (+);

- Объем чистых кассовых расходов;

- Объем поступлений по доходам.

Примерный макет отчета «Динамика показателей бюджета» представлен на рисунке 4. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.

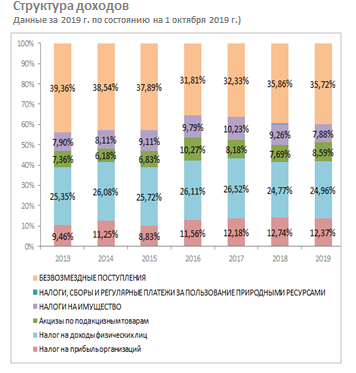
**

*Рисунок 4. Макет отчета «Динамика показателей бюджета»*

#### Аналитический отчет «Структура доходов»

Преднастроенный отчет представляет нормированную гистограмму   
с накоплением, на которой отображается распределение значения показателя «Объем поступлений по доходам» в разрезе справочника «Виды доходов» (длина временного ряда – 7 лет вплоть до текущего года, в верхней части диаграммы отображается день месяца, по состоянию на который сформированы данные на текущий год).

Примерный макет отчета «Структура доходов» представлен на рисунке 5. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.

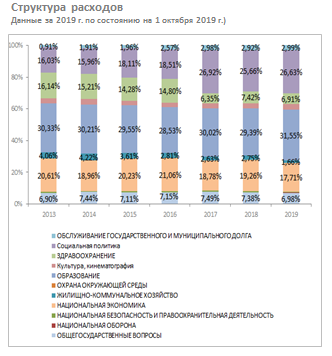
**

*Рисунок 5. Макет отчета «Структура доходов»*

#### Аналитический отчет «Структура расходов»

Преднастроенный отчет представляет нормированную гистограмму   
с накоплением, на которой отображается распределение значения показателя «Объем чистых кассовых расходов» в разрезе справочника «Виды расходов» (длина временного ряда – 7 лет вплоть до текущего года, в верхней части диаграммы отображается день месяца, по состоянию на который сформированы данные на текущий год).

Примерный макет отчета «Структура расходов» представлен на рисунке 6. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.

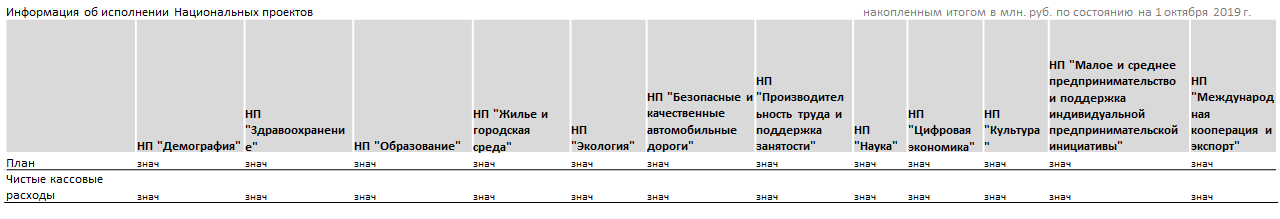


*Рисунок 6 Макет отчета «Структура расходов»*

#### Аналитический отчет «Информация об исполнении национальных проектов»

Преднастроенный отчет представляет таблицу отображающей значения расчетных показателей «Объем чистых кассовых расходов» (ПБ214\_R минус ПБ215\_R) и «Утвержденные бюджетные назначения по бюджетам субъектов, МО и ТГВФ» (ПБ201\_R) в разрезе справочника «Национальные проекты» по состоянию на последний день текущего года, по которому в системе содержатся данные. В верхней части отчета должна отображаться информация о дате, по состоянию на которую отображаются данные отчета

Примерный макет отчета «Информация об исполнении национальных проектов» представлен на рисунке 7. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.

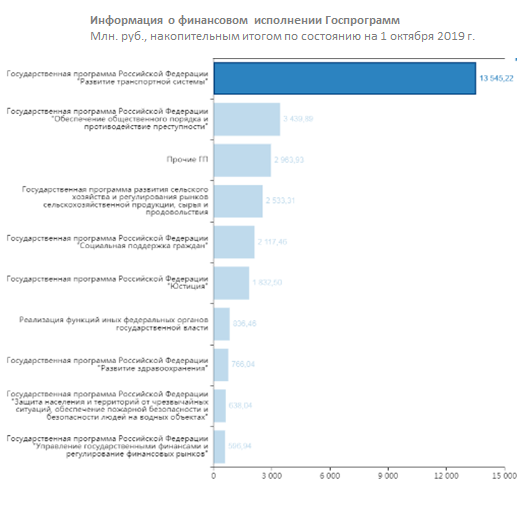


*Рисунок 7 Макет отчета «Информация об исполнении национальных проектов»*

#### Аналитический отчет «О финансовом исполнении Госпрограмм»

Преднастроенный отчет представляет вертикальную гистограмму, на которой отображается значение показателя «Объем чистых кассовых расходов» в разрезе справочника «Целевые статьи расходов». Данные отображаются по 10 значениям справочника «Целевые статьи расходов», по которым у выбранного субъекта РФ наибольшее значение показателя. Отчет формируется на последний день месяца, по состоянию на последний день текущего года, по которому в системе ГАС «Управление» содержатся данные. В верхней части отчета должна отображаться информация о дате, по состоянию на которую отображаются данные отчета.

Примерный макет отчета «Информация об исполнении национальных проектов» представлен на рисунке 8. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.

**

*Рисунок 8. Макет отчета «О финансовом исполнении Госпрограмм»*

#### Аналитический отчет «Сравнение структуры доходов»

Преднастроенный отчет представляет нормированную гистограмму   
с накоплением, на которой отображается распределение значения показателя «Объем поступлений по доходам», в разрезе значения «Федеральный бюджет» справочника «Бюджет» и в следующих разрезах справочника «Виды доходов»:

- Акцизы;

- НДС;

- Иные налоговые доходы;

- Налог на добычу полезных ископаемых;

- Налог на прибыль организаций.

Данные отображаются по выбранному субъекту РФ, Федеральному округу, в состав которого входит субъект РФ и по Российской Федерации в целом.

Данные отображаются на год, предшествующий текущему.

Примерный макет отчета «Сравнение структуры доходов» представлен на рисунке 9. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.



*Рисунок 9. Макет отчета «Сравнение структуры доходов»*

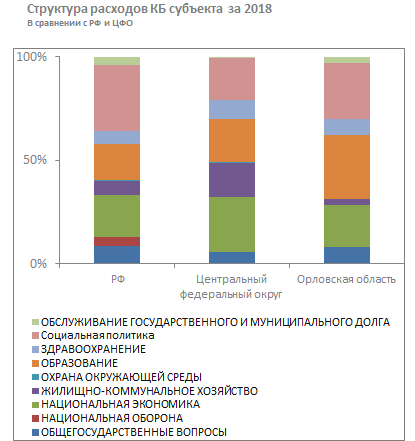
#### Аналитический отчет «Сравнение структуры расходов»

Преднастроенный отчет представляет нормированную гистограмму   
с накоплением, на которой отображается распределение значения показателя «Объем чистых кассовых расходов» разрезах дочерних значений «Итого» справочника «Функциональная классификация расходов»

Данные отображаются по выбранному субъекту РФ, Федеральному округу, в состав которого входит субъект РФ и по Российской Федерации   
в целом.

Данные отображаются на год, предшествующий текущему.

Примерный макет отчета «Сравнение структуры расходов» представлен на рисунке 10. На этапе разработки требования к аналитическому отчету   
и формам визуализации могут уточняться.



*Рисунок 10. Макет отчета «Сравнение структуры расходов»*

### Аналитические отчеты блока «Экономика»

Требования к преднастроенным аналитическим отчетам блока «Экономика» приведены в пунктах 3.6.2.1. – 3.6.2.5. настоящего Отчета

В рамках блока «Экономика» необходимо предусмотреть следующие карточки:

- Объем ВРП, млрд. руб., на текущий год (при наличии значения, в ином случае на год предшествующий текущему);

- Темп роста ВРП, %, текущий год к предыдущему году (при наличии значения за текущий год, в ином случае: год предшествующий текущему к году до предшествующего текущему);

- Инвестиции в основной капитал, млрд. руб. на текущий год (при наличии значения, в ином случае на год предшествующий текущему);

- Прирост инвестиций, % к предыдущему году (при наличии значения за текущий год, в ином случае: год предшествующий текущему к году до предшествующего текущему);

- Ввод в действие жилых домов за текущий год (при наличии значения, в ином случае на год, предшествующий текущему).

На карточках должно отображаться значение показателя и ранг (место) субъекта РФ среди всех субъектов РФ. Первое место при этом соответствует наибольшему значению показателя среди всех субъектов РФ.

#### Аналитический отчет «Валовый региональный продукт»

Преднастроенный отчет представляет комбинированную диаграмму, на которой отображается распределение значения показателей «Валовый региональный продукт (в основных ценах соответствующих лет) – всего» и «Темп прироста объема валового регионального продукта» по выбранному субъекту РФ. Данные отображаются за весь временной ряд, по которому есть данные по показателям

Примерный макет отчета «Валовый региональный продукт» представлен на рисунке 11. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.



*Рисунок 11 Макет отчета «Валовый региональный продукт»*

#### Аналитический отчет «Промышленное и сельскохозяйственное производство»

Преднастроенный отчет представляет линейную диаграмму, на которой отображается распределение значения показателей «Индекс промышленного производства» и «Индекс сельскохозяйственного производства» по выбранному субъекту РФ. Данные отображаются за весь временной ряд, по которому есть данные по показателям

Примерный макет отчета «Промышленное и сельскохозяйственное производство» представлен на рисунке 12. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.

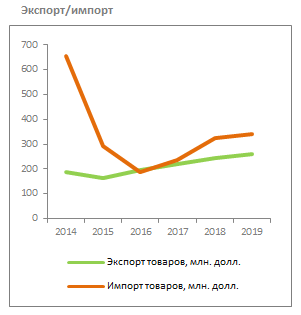


*Рисунок 12. Макет отчета «промышленное и с\х производство»*

#### Аналитический отчет «Экспорт/импорт»

Преднастроенный отчет представляет линейную диаграмму, на которой отображается распределение значения показателей «Экспорт товаров» и «Импорт товаров» по выбранному субъекту РФ. Данные отображаются за весь временной ряд, по которому есть данные по показателям

Примерный макет отчета «Промышленное и сельскохозяйственное производство» представлен на рисунке 13. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.

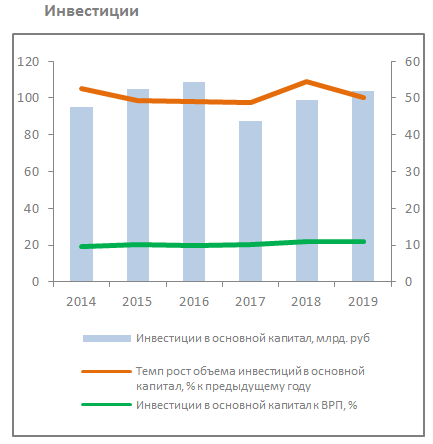


*Рисунок 13. Макет отчета «Экспорт/импорт»*

#### Аналитический отчет «Инвестиции»

Преднастроенный отчет представляет комбинированную диаграмму, на которой отображается распределение значения показателей «Инвестиции в основной капитал», «Темп рост объема инвестиций в основной капитал, % к предыдущему году» и «Инвестиции в основной капитал к ВРП» «Импорт товаров» по выбранному субъекту РФ. Данные отображаются за весь временной ряд, по которому есть данные по показателям

Примерный макет отчета «Инвестиции» представлен на рисунке 14. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.



*Рисунок 14. Макет отчета «Инвестиции»*

#### Аналитический отчет «Инфляция»

Преднастроенный отчет представляет линейную диаграмму, на которой отображается распределение значения показателей «Индекс потребительских цен на конец года, % к декабрю предыдущего года» и «Индекс потребительских цен в среднем за год, % к предыдущему году» по выбранному субъекту РФ. Данные отображаются за весь временной ряд, по которому есть данные по показателям

### Аналитические отчеты блока «Социальное развитие»

Требования к преднастроенным аналитическим отчетам блока «Социальное развитие» приведены в пунктах 3.6.3.1. – 3.6.3.4. настоящего Отчета.

В рамках блока «Социальное развитие» необходимо предусмотреть следующие карточки:

- Прирост численности населения %, текущий год к предыдущему году (при наличии значения за текущий год, в ином случае: год предшествующий текущему к году до предшествующего текущему);

- Прирост продолжительности жизни, %, текущий год к предыдущему году (при наличии значения за текущий год, в ином случае: год предшествующий текущему к году до предшествующего текущему);

- Реальные располагаемые денежные доходы, % на текущий год (при наличии значения, в ином случае на год предшествующий текущему);

- Прирост номинальной заработной платы за текущий год, %, (при наличии значения. в ином случае: год предшествующий текущему к году до предшествующего текущему);

- Уровень безработицы, % за текущий год (при наличии значения, в ином случае на год, предшествующий текущему);

На карточках должно отображаться значение показателя и ранг (место) субъекта РФ среди всех субъектов РФ. Первое место при этом соответствует наибольшему значению показателя среди всех субъектов РФ.

#### Аналитический отчет «Численность населения»

Преднастроенный отчет представляет комбинированную диаграмму , на которой отображается распределение значения показателей «Численность населения старше трудоспособного возраста», «Численность населения трудоспособного возраста» и «Численность населения (в среднегодовом исчислении» по выбранному субъекту РФ. Данные отображаются за весь временной ряд, по которому есть данные по показателям

Примерный макет отчета «Численность населения» представлен на рисунке 15. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.

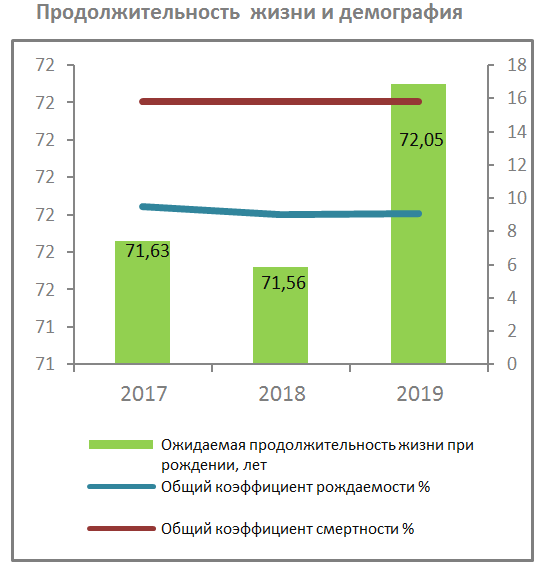


*Рисунок 15. Макет отчета «Численность населения»*

#### Аналитический отчет «Продолжительность жизни и демография»

Преднастроенный отчет представляет комбинированную диаграмму , на которой отображается распределение значения показателей «Ожидаемая продолжительность жизни при рождении», «Общий коэффициент рождаемости» и «Общий коэффициент смертности» по выбранному субъекту РФ. Данные отображаются за весь временной ряд, по которому есть данные по показателям

Примерный макет отчета «Продолжительность жизни и демография» представлен на рисунке 16. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.



*Рисунок 16. Макет отчета «Продолжительность жизни и демография»*

#### Аналитический отчет «Динамика доходов»

Преднастроенный отчет представляет комбинированную диаграмму, на которой отображается распределение значения показателей «Номинальная начисленная среднемесячная заработная плата работников организаций», «Реальные располагаемые денежные доходы населения» и «Темп роста Номинальная начисленная среднемесячная заработная плата работников организаций» по выбранному субъекту РФ. Данные отображаются за весь временной ряд, по которому есть данные по показателям

Примерный макет отчета «Продолжительность жизни и демография» представлен на рисунке 17. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.

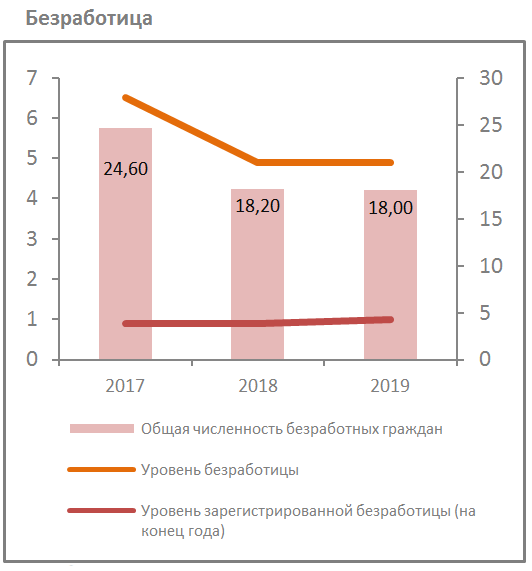


*Рисунок 17. Макет отчета «Динамика доходов»*

#### Аналитический отчет «Безработица»

Преднастроенный отчет представляет комбинированную диаграмму, на которой отображается распределение значения показателей «Общая численность безработных граждан», «Уровень безработицы» и «Уровень зарегистрированной безработицы (на конец года)» по выбранному субъекту РФ. Данные отображаются за весь временной ряд, по которому есть данные по показателям

Примерный макет отчета «Продолжительность жизни и демография» представлен на рисунке 18. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.



*Рисунок 18. Макет отчета «Безработица»*

### Формируемые аналитические отчеты модуля

В данном пункте приводится информация о формируемых отчетах модуля.

Обеспечение функциональности по переходу к формируемым пользователем отчетам происходит путем нажатия на поле «Добавить отчет», которое расположено после преднастроенных аналитических отчетов каждого блока. Перечень дополнительных элементов управления формируемыми отчетами приведены в пункте 3.5. настоящего Отчета.

#### Аналитический отчет «Карта»

На формируемом отчете отображается распределение значений выбранного пользователем показателя на выбранный год (период) по субъектам Российской Федерации. Субъекты РФ на карте имеют цветовую дифференциацию в зависимости от значения показателя. Отчет должен содержать легенду. При наведении курсора на территорию субъекта РФ в всплывающем хинте (ярлыке) отображается наименование субъекта РФ   
и значение показателя.

Отчет формируется фильтрами:

- «Показатель» - обеспечивает функциональность по выбору пользователем показателя блока, единичный выбор;

- «Год» / «Период» обеспечивает функциональность по выбору пользователем отчетного года/ периода, по состоянию на которой отображаются данные отчета, единичный выбор.

Примерный макет отчета «Карта» представлен на рисунке 19. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.

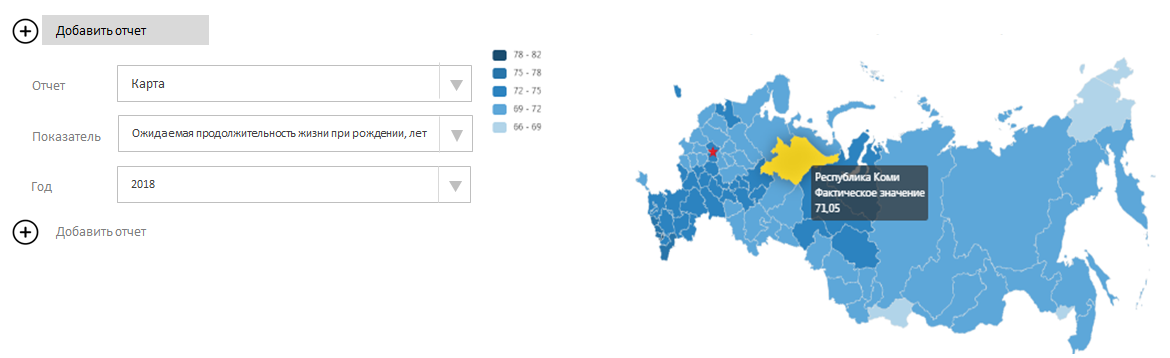


Рисунок 19 Макет отчета «Карта»

#### Аналитический отчет «Сравнение с субъектами федерального округа»

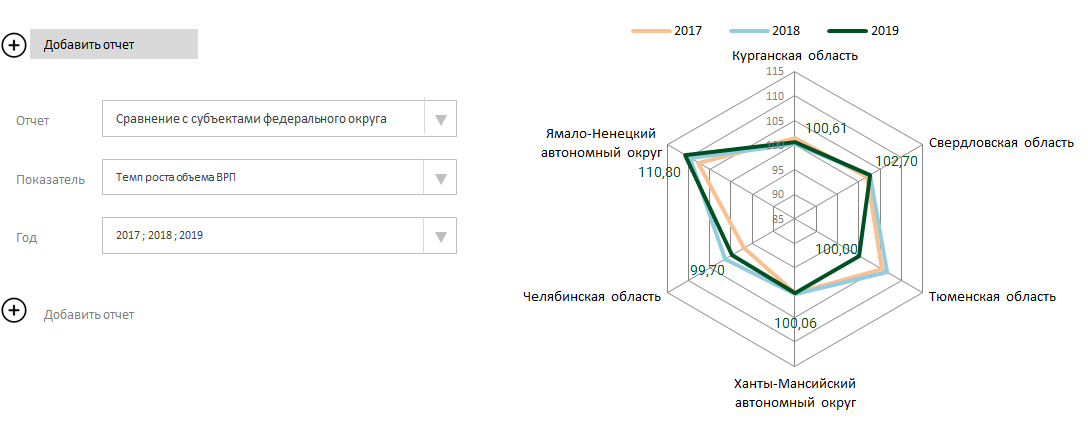
На формируемом отчете в виде лепестковой диаграммы отображается распределение значений выбранного пользователем показателя на выбранный год (период) по субъектам федерального округа, в состав которого входит выбранный на стартовой странице субъект РФ

Отчет формируется фильтрами:

- «Показатель» - обеспечивает функциональность по выбору пользователем показателя блока, единичный выбор;

- «Год» / «Период» обеспечивает функциональность по выбору пользователем отчетного года/ периода, по состоянию на которой отображаются данные отчета, множественный выбор.

Примерный макет отчета «Сравнение с субъектами федерального округа» представлен на рисунке 20. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.



*Рисунок 20. Макет отчета «Сравнение с субъектами федерального округа»*

#### Аналитический отчет «Сводная сравнительная таблица»

На формируемом отчете в виде таблицы отображаются значения выбранных пользователем показателей по всем субъектам Российской Федерации

Отчет формируется фильтрами:

- «Показатель» - обеспечивает функциональность по выбору пользователем показателя блока, множественный выбор;

- «Год» / «Период» обеспечивает функциональность по выбору пользователем отчетного года/ периода, по состоянию на которой отображаются данные отчета, единичный выбор.

#### Аналитический отчет «Динамика выбранного показателя»

На формируемом отчете в виде линейного графика отображаются значения выбранного пользователем показателя по субъекту Российской Федерации.

Отчет формируется фильтрами:

- «Показатель» - обеспечивает функциональность по выбору пользователем показателя блока, единичный выбор;

- «Период» обеспечивает функциональность по выбору пользователем отчетного года/ периода, по состоянию на которой отображаются данные отчета, множественный выбор последовательных периодов.

У пользователя должна быть возможность сравнения значений выбранного показателя по выбранному субъекту РФ с Федеральным округом и (или) Российской Федерацией в целом (функция может быть недоступна, если у показателя отсутствует значение по федеральному округу/ Российской Федерации).

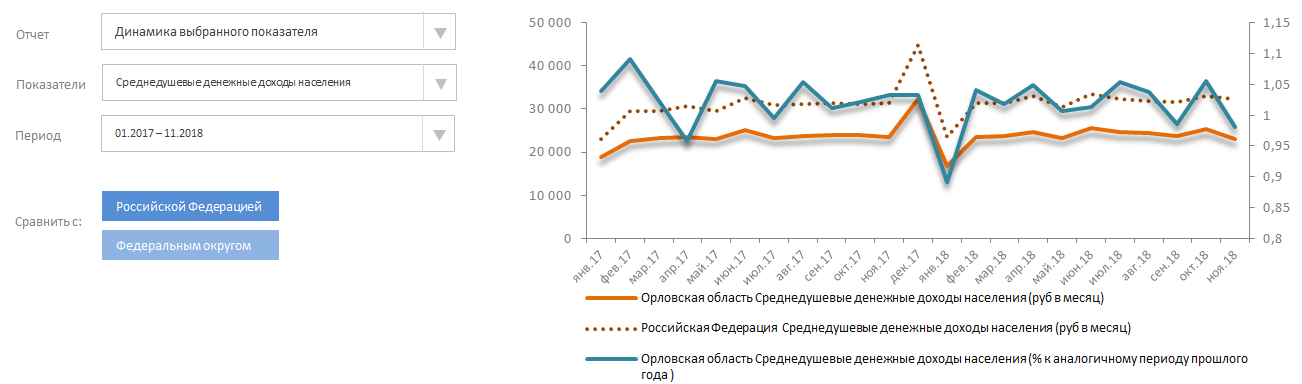
Отчет помимо отображения значения выбранного показателя должен отображать значение расчетного измерения «% к аналогичному периоду прошлого года» (в случае наличия для показателя значений минимум за два года).

Показатели отчета доступные для выбора в фильтре «Выбор показателя» отчета «Динамика выбранного показателя» приведены в таблице 3.

*Таблица 4. Перечень показателей, доступных для отчета «Динамика выбранного показателя»*

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Наименование показателя** |
| 1 | Располагаемые ресурсы домашних хозяйств |
| 2 | Расходы на конечное потребление, в среднем на члена домашнего хозяйства, в месяц |
| 3 | Потребительские расходы домашних хозяйств (всего, в том числе по видам расходов) |
| 4 | Темп роста (снижения) по вводу общей площади жилых домов |
| 5 | Темп роста денежных доходов населения (в среднем на душу) |
| 6 | Сведения об объемах кредитования юридических лиц-резидентов и индивидуальных предпринимателей в иностранной валюте и драгоценных металлах по видам экономической деятельности и отдельным направлениям использования средств |
| 7 | Сведения о кредитах, предоставленных субъектам малого и среднего предпринимательства |
| 8 | Сведения о задолженности по кредитам, предоставленным кредитными организациями физическим лицам-резидентам |
| 9 | Уровень регистрируемой безработицы |
| 10 | Объем задолженности населения за жилищно-коммунальные услуги |
| 11 | Объем субсидий населению на оплату жилищно-коммунальных услуг |
| 12 | Объем приостановленного жилищного строительства |
| 13 | Фактический дефицит (-) / профицит (+) |
| 14 | Объем чистых кассовых расходов |
| 15 | Объем поступлений по доходам |
| 16 | Субсидии из федерального бюджета |
| 17 | Субвенции из федерального фонда компенсаций |
| 18 | Дотации |
| 19 | Индекс производства (оперативные данные) (ОКВЭД2) |
| 20 | Инвестиции в основной капитал по источникам финансирования |
| 21 | Инвестиции в основной капитал с 2017 г. |
| 22 | Индекс физического объема инвестиций в основной капитал с 2017 г. (оперативные данные) |
| 23 | Стоимость экспортных (импортных) операций по субъектам Российской Федерации |
| 24 | Объем платных услуг населению (оперативные данные), с 2017 г. |
| 25 | Базовый индекс потребительских цен на товары и услуги |
| 26 | Среднедушевые денежные доходы населения |
| 27 | Средний размер назначенных пенсий по категориям пенсионеров |
| 28 | Численность пенсионеров |
| 29 | Реальный размер назначенных пенсий |
| 30 | Естественный прирост (оперативные данные) |

Примерный макет отчета «Динамика выбранного показателя» представлен на рисунке 21. На этапе разработки требования к аналитическому отчету и формам визуализации могут уточняться.



*Рисунок 21 Макет отчета «Динамика выбранного показателя»*

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В ходе выполнения работ по разработке функциональных требований   
к модулю мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации в системе «Управление», Исполнителем были проведены работы в части:

* интервьюирование представителей Заказчика, в ходе которого был определен перечень показателей и сформированы требования   
  к аналитическим отчетам модуля;
* формирования перечня текущих показателей ГАС «Управление»   
  в формате паспортов показателей в целях использования в модуле;
* анализа показателей системы КПЭ с целью отбора показателей, характеризующих объемы финансирования в привязке   
  к национальным проектам;
* анализа показателей ЕМИСС с целью формирования перечня дополнительных показателей, используемых в модуле мониторинга показателей субъектов РФ;
* формирования перечня реестров, справочников   
  и классификаторов необходимых для формирования аналитических отчетов модуля;
* формирования перечня аналитических отчетов модуля мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации в привязке к показателям;
* формирования предложений по перечню и описанию дополнительных элементов управления модуля мониторинга показателей социально-экономического развития субъектов РФ;
* формирования требований к ролевым моделям ГАС «Управление» и необходимому для предоставления ролевой группе функционалу;

# СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

* Постановление Правительства Российской Федерации от 25 декабря 2014 г. № 1088 «О государственной автоматизированной информационной системе «Управление»;
* Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204   
  «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;
* Приказ Министерства финансов Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 65н «Об утверждении указаний о порядке применения бюджетной классификации Российской Федерации»;
* Постановление Правительства Российской Федерации от 14 ноября 2015 г. № 1234 «О порядке разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля   
  реализации прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на среднесрочный период»;
* Указ Президента Российской Федерации от 25 апреля 2019 года № 193 «Об оценке эффективности деятельности высших должностных лиц (руководителей высших исполнительных органов государственной власти) субъектов Российской Федерации и деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации».

# ПРИЛОЖЕНИЕ A

**Перечень показателей ГАС «Управление» в формате паспортов показателей ГАС «Управление», включаемых в мониторинг показателей социально-экономического развития субъектов Российской Федерации**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Данные о показателях в формате паспортов показателей ГАСУ** | | | | | | **Отнесение показателя к тематическому блоку** |
| **CODE** | **NAME** | **SHORT\_NAME** | **UNIT\_NAME** | **DIMENSIONS** | **PERIODICITY** |
| **Код показателя** | **Наименование показателя** | **Краткое наименование показателя** | **Наименование единицы измерения** | **Коды размерностей показателя, перечисленные через запятую** | **Периодичность** |
| 1 | GASU.ГАСУ/2П/1/01 | Численность населения (в среднегодовом исчислении) | Численность населения (в среднегодовом исчислении) | тыс. чел. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |
| 2 | GASU.ГАСУ/2П/1/05 | Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, число лет | Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, число лет | лет | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |
| 3 | GASU.ГАСУ/2П/1/08 | Общий коэффициент рождаемости, число родившихся на 1000 человек населения | Общий коэффициент рождаемости, число родившихся на 1000 человек населения | ед. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |
| 4 | GASU.ГАСУ/2П/1/11 | Общий коэффициент смертности, число умерших на 1000 человек населения | Общий коэффициент смертности, число умерших на 1000 человек населения | ед. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |
| 5 | GASU.ГАСУ/2П/1/14 | Коэффициент естественного прироста населения, на 1000 человек населения | Коэффициент естественного прироста населения, на 1000 человек населения | ед. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |
| 6 | GASU.ГАСУ/2П/1/25 | Суммарный коэффициент рождаемости, число детей на 1 женщину | Суммарный коэффициент рождаемости, число детей на 1 женщину | ед. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |
| 7 | GASU.ГАСУ/2П/1/26 | Миграционный прирост (убыль) | Миграционный прирост (убыль) | тыс. чел. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |
| 8 | GASU.ГАСУ/2П/11/10 | Реальные располагаемые денежные доходы населения, % к предыдущему году | Реальные располагаемые денежные доходы населения, % к предыдущему году | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |
| 9 | GASU.ГАСУ/2П/11/15 | Численность населения с денежными доходами ниже прожиточного минимума к общей численности населения | Численность населения с денежными доходами ниже прожиточного минимума к общей численности населения | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |
| 10 | GASU.ГАСУ/2П/12/16 | Численность занятых в экономике | Численность занятых в экономике | тыс. чел. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 11 | GASU.ГАСУ/2П/12/17 | Номинальная начисленная среднемесячная заработная плата работников организаций, в месяц | Номинальная начисленная среднемесячная заработная плата работников организаций, в месяц | Руб. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |
| 12 | GASU.ГАСУ/2П/12/22 | Производительность труда | Производительность труда | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 13 | GASU.ГАСУ/2П/12/23 | Уровень безработицы, % к рабочей силе | Уровень безработицы, % к рабочей силе | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |
| 14 | GASU.ГАСУ/2П/12/24 | Общая численность безработных граждан | Общая численность безработных граждан | тыс. чел. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |
| 15 | GASU.ГАСУ/2П/2/02 | Валовой региональный продукт | Валовой региональный продукт | млн. руб. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 16 | GASU.ГАСУ/2П/2/04 | Индекс-дефлятор объема валового регионального продукта, % к предыдущему году | Индекс-дефлятор объема валового регионального продукта, % к предыдущему году | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 17 | GASU.ГАСУ/2П/2/05 | Индекс промышленного производства, % к предыдущему году в сопоставимых ценах | Индекс промышленного производства, % к предыдущему году в сопоставимых ценах | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 18 | GASU.ГАСУ/2П/2/166 | Темп роста объема валового регионального продукта, % к предыдущему году в сопоставимых ценах | Темп роста объема валового регионального продукта, % к предыдущему году в сопоставимых ценах | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 19 | GASU.ГАСУ/2П/4/01 | Экспорт товаров | Экспорт товаров | млн. долл. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 20 | GASU.ГАСУ/2П/5/01 | Количество малых и средних предприятий, включая микропредприятия (на конец года) | Количество малых и средних предприятий, включая микропредприятия (на конец года) | ед. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 21 | GASU.ГАСУ/2П/5/10 | Среднесписочная численность работников малых и средних предприятий, включая микропредприятия (без внешних совместителей) | Среднесписочная численность работников малых и средних предприятий, включая микропредприятия (без внешних совместителей) | тыс. чел. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 22 | GASU.ГАСУ/2П/5/31 | Ввод в действие жилых домов, тыс. кв. метров в общей площади | Ввод в действие жилых домов, тыс. кв. метров в общей площади | тыс. кв. м. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 23 | GASU.ГАСУ/2П/6/03 | Индекс-дефлятор инвестиций в основной капитал, % к предыдущему году | Индекс-дефлятор инвестиций в основной капитал, % к предыдущему году | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 24 | GASU.ГАСУ/2П/6/85 | Индекс потребительских цен в среднем за год, % к предыдущему году | Индекс потребительских цен в среднем за год, % к предыдущему году | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 25 | GASU.ГАСУ/2П/7/35 | Государственный долг субъекта Российской Федерации и входящих в его состав муниципальных образований | Государственный долг субъекта Российской Федерации и входящих в его состав муниципальных образований | млрд. руб. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Финансы |
| 26 | GASU.ГАСУ/2П/9/20 | Инвестиции в основной капитал | Инвестиции в основной капитал | млрд. руб. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 27 | GASU.ГАСУ/2П/9/21 | Темп рост объема инвестиций в основной капитал, % к предыдущему году | Темп рост объема инвестиций в основной капитал, % к предыдущему году | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 28 | GASU.ГАСУ/2П/9/22 | Инвестиции в основной капитал к ВРП | Инвестиции в основной капитал к ВРП | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 29 | GASU.ГАСУ/МУП/Ф/04 | Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом региональном продукте относительно уровня 2011 года (фактический показатель) | Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом региональном продукте относительно уровня 2011 года (фактический показатель) | % | Субъекты РФ | Ежегодно | Экономика |
| 30 | GASU.ГАСУ/МУП/Ф/28 | Доля внутренних затрат на исследования и разработки в валовом региональном продукте (фактический показатель) | Доля внутренних затрат на исследования и разработки в валовом региональном продукте (фактический показатель) | % | Субъекты РФ | Ежегодно | Экономика |
| 31 | GASU.ГАСУ/МУП/Ф/50 | Превышение среднего уровня процентной ставки по ипотечным жилищным кредитам (в рублях) над индексом потребительских цен (фактический показатель) | Превышение среднего уровня процентной ставки по ипотечным жилищным кредитам (в рублях) над индексом потребительских цен (фактический показатель) | % | Субъекты РФ | Ежегодно | Экономика |
| 32 | GASU.ГАСУ/МУП/Ф/51 | Количество предоставленных ипотечных жилищных кредитов (фактический показатель) | Количество предоставленных ипотечных жилищных кредитов (фактический показатель) | ед. | Субъекты РФ | Ежегодно | Экономика |
| 33 | GASU.ГАСУ/МУП/Ф/52 | Индекс цен на первичном рынке жилья (фактический показатель) | Индекс цен на первичном рынке жилья (фактический показатель) | % | Субъекты РФ | Ежегодно | Экономика |
| 34 | GASU.ГАСУ/МУП/Ф/58 | Число высокопроизводительных рабочих мест (фактический показатель) | Число высокопроизводительных рабочих мест (фактический показатель) | ед. | Субъекты РФ | Ежегодно | Экономика |
| 35 | EMISS0166.244DF0532153 | Инвестиции в основной капитал на душу населения в фактически действовавших ценах | Инвестиции в основной капитал на душу населения в фактически действовавших ценах | руб. | Субъекты РФ | Ежегодно | Экономика |
| 36 | EMISS0166.D8C74E9187DB | Средняя фактическая стоимость строительства одного квадратного метра общей площади отдельно стоящих жилых домов без пристроек, надстроек и встроенных помещений | Средняя фактическая стоимость строительства одного квадратного метра общей площади отдельно стоящих жилых домов без пристроек, надстроек и встроенных помещений | руб. | Классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО); Номенклатура мощностей | Ежегодно | Экономика |
| 37 | EMISS0166.2A3119B1A067 | Располагаемые ресурсы домашних хозяйств | Располагаемые ресурсы домашних хозяйств | руб. | Группировка домохозяйств; Классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО); Структура располагаемых ресурсов; Тип поселения | Ежеквартально | Социальное развитие |
| 38 | GASU.ГАСУ/МУП/Ф/05 | Индекс производительности труда относительно уровня 2011 года (фактический показатель) | Индекс производительности труда относительно уровня 2011 года (фактический показатель) | % | Субъекты РФ | Ежегодно | Экономика |
| 39 | EMISS0166.57F94C8657E9 | Расходы на конечное потребление, в среднем на члена домашнего хозяйства, в месяц | Расходы на конечное потребление, в среднем на члена домашнего хозяйства, в месяц | руб. | Группировка домохозяйств; Классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО); Тип поселения | Ежеквартально | Социальное развитие |
| 40 | EMISS0166.C36ECDF1E530 | Доля автомобильных дорог общего пользования, отвечающих нормативным требованиям на конец года местного значения | Доля автомобильных дорог общего пользования, отвечающих нормативным требованиям на конец года местного значения | % | ОКАТО | Ежегодно | Экономика |
| 41 | EMISS0166.72622923C0C4 | Темп роста (снижения) по вводу общей площади жилых домов | Темп роста (снижения) по вводу общей площади жилых домов | % | ОКАТО | Ежемесячно | Экономика |
| 42 | EMISS0166.FA6C7BF77714 | Темп роста денежных доходов населения (в среднем на душу) | Темп роста денежных доходов населения (в среднем на душу) | % | ОКАТО | Ежемесячно | Социальное развитие |
| 43 | EMISS0166.38365 | Сведения об объемах кредитования юридических лиц-резидентов и индивидуальных предпринимателей в иностранной валюте и драгоценных металлах по видам экономической деятельности и отдельным направлениям использования средств | Сведения об объемах кредитования юридических лиц-резидентов и индивидуальных предпринимателей в иностранной валюте и драгоценных металлах по видам экономической деятельности и отдельным направлениям использования средств | млн. руб. | Виды экономической деятельности; Регионы Российской Федерации | Ежемесячно | Экономика |
| 44 | EMISS0166.39619 | Сведения о кредитах, предоставленных субъектам малого и среднего предпринимательства | Сведения о кредитах, предоставленных субъектам малого и среднего предпринимательства | млн. руб. | Вид валюты; Категории заемщиков; Регионы Российской Федерации (иерархический); Характеристики кредита | Ежемесячно | Экономика |
| 45 | EMISS0166.42861 | Сведения о задолженности по кредитам, предоставленным кредитными организациями физическим лицам-резидентам | Сведения о задолженности по кредитам, предоставленным кредитными организациями физическим лицам-резидентам | млн. руб. | Вид валюты; Регионы Российской Федерации (иерархический); Характеристики кредита | Ежемесячно | Экономика |
| 46 | GASU.ГАСУ/2П/1/24 | Численность населения старше трудоспособного возраста | Численность населения старше трудоспособного возраста | тыс. чел. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |
| 47 | 1326510\_02.РТРУД/150/90 | Уровень регистрируемой безработицы | Уровень регистрируемой безработицы | % | Субъекты РФ | Ежемесячно | Социальное развитие |
| 48 | GASU.РОИВ/ЭФБС/1 | Объем задолженности населения за жилищно-коммунальные услуги | Объем задолженности населения за жилищно-коммунальные услуги | тыс. руб. | Субъекты РФ | Ежемесячно | Социальное развитие |
| 49 | GASU.РОИВ/ЭФБС/2 | Объем субсидий населению на оплату жилищно-коммунальных услуг | Объем субсидий населению на оплату жилищно-коммунальных услуг | тыс. руб. | Субъекты РФ | Ежемесячно | Социальное развитие |
| 50 | GASU.РОИВ/ЭФБС/3 | Объем приостановленного жилищного строительства | Объем приостановленного жилищного строительства | тыс. кв. м. | Субъекты РФ | Ежемесячно | Экономика |
| 51 | KPE.КП102.3 | Фактический дефицит (-) / профицит (+) | Фактический дефицит (-) / профицит (+) | Руб. | Бюджет | Ежедневно | Финансы |
| 52 | KPE.КП206.11 | Объем чистых кассовых расходов | Объем чистых кассовых расходов | Руб. | Бюджет; Функциональная классификация расходов; Классификация операций сектора государственного управления; Глава (ГРБС/ГАДБ/ГАИФ); ФК/Органы ФК; Вид средств; Целевые статьи расходов; Виды расходов | Ежедневно | Финансы |
| 53 | KPE.ПБ303 | Объем поступлений по доходам | Объем поступлений по доходам | Руб. | Бюджет; Статьи доходов; Глава (ГРБС/ГАДБ/ГАИФ); ФК/Органы ФК; Вид средств | Ежедневно | Финансы |
| 54 | AISFINANCE.092/225 | Субсидии из федерального бюджета | Субсидии из федерального бюджета | тыс. руб. | Субъекты РФ | Ежемесячно | Финансы |
| 55 | AISFINANCE.092/221 | Субвенции из федерального фонда компенсаций | Субвенции из федерального фонда компенсаций | тыс. руб. | Субъекты РФ | Ежемесячно | Финансы |
| 56 | AISFINANCE.092/224 | Дотации | Дотации | тыс. руб. | Субъекты РФ | Ежемесячно | Финансы |
| 57 | KPE.ПБ306 | Объем возвратов из бюджета | Объем возвратов из бюджета | Руб. | Бюджет; Статьи доходов; Глава (ГРБС/ГАДБ/ГАИФ); ФК/Органы ФК; Вид средств | Ежедневно | Финансы |
| 58 | KPE.ПБ414 | Объем расходов федерального бюджета по межбюджетным трансфертам (по территориям, с кодом целей) | Объем расходов федерального бюджета по межбюджетным трансфертам (по территориям, с кодом целей) | Руб. | Бюджет; Вид средств; Виды расходов; Глава (ГРБС/ГАДБ/ГАИФ); Классификация операций сектора государственного управления; ФК/Органы ФК; Функциональная классификация расходов; Целевые статьи расходов; ФК/УФК – ПОЛУЧАТЕЛЬ МЕЖБЮДЖЕТНОГО ТРАНСФЕРТА; Код цели | Ежедневно | Финансы |
| 59 | GASU.ГАСУ/2П/5/29 | Индекс производства по виду деятельности "Строительство", % к предыдущему году в сопоставимых ценах | Индекс производства по виду деятельности "Строительство", % к предыдущему году в сопоставимых ценах | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 60 | GASU.ГАСУ/2П/2/94 | Индекс производства продукции сельского хозяйства, в сопоставимых ценах, % к предыдущему году | Индекс производства продукции сельского хозяйства, в сопоставимых ценах, % к предыдущему году | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 61 | GASU.ГАСУ/2П/6/86 | Оборот розничной торговли | Оборот розничной торговли | млрд. руб. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 62 | GASU.ГАСУ/2П/6/87 | Темп роста оборота розничной торговли, % к предыдущему году | Темп роста оборота розничной торговли, % к предыдущему году | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 63 | GASU.ГАСУ/2П/2/166 | Темп роста объема валового регионального продукта, % к предыдущему году в сопоставимых ценах | Темп роста объема валового регионального продукта, % к предыдущему году в сопоставимых ценах | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Финансы |
| 64 | GASU.ГАСУ/2П/6/84 | Индекс потребительских цен на конец года, % к декабрю предыдущего года | Индекс потребительских цен на конец года, % к декабрю предыдущего года | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Финансы |
| 65 | GASU.ГАСУ/2П/7/16 | Безвозмездные поступления, субсидии из федерального бюджета | Безвозмездные поступления, субсидии из федерального бюджета | млн. руб. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Финансы |
| 66 | GASU.ГАСУ/2П/7/17 | Безвозмездные поступления, субвенции из федерального бюджета | Безвозмездные поступления, субвенции из федерального бюджета | млн. руб. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Финансы |
| 67 | GASU.ГАСУ/2П/7/18 | Безвозмездные поступления, дотации из федерального бюджета | Безвозмездные поступления, дотации из федерального бюджета | млн. руб. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Финансы |
| 68 | GASU.ГАСУ/2П/12/18 | Темп номинальной начисленной среднемесячной заработной платы работников организаций, % к предыдущему году | Темп номинальной начисленной среднемесячной заработной платы работников организаций, % к предыдущему году | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 69 | GASU.ГАСУ/2П/12/23 | Уровень безработицы, % к рабочей силе | Уровень безработицы, % к рабочей силе | % | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |
| 70 | GASU.ГАСУ/2П/4/02 | Импорт товаров | Импорт товаров | млн. долл. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Экономика |
| 71 | GASU.ГАСУ/2П/1/23 | Численность населения трудоспособного возраста | Численность населения трудоспособного возраста | тыс. чел. | Субъекты РФ;  Варианты прогноза (форма 2П) | Полугодовая | Социальное развитие |

# ПРИЛОЖЕНИЕ Б

**Перечень показателей внешних источников, предлагаемый к использованию в рамках модуля мониторинга показателей субъектов РФ**

В приложении Б содержится перечень показателей внешних источников, в формате показателей ГАС «Управление» для включения в модуль мониторинга показателей развития субъектов РФ.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Данные о показателях в формате паспортов показателей ГАСУ** | | | | |  | **Отнесение показателя к тематическому блоку** |
| **CODE** | **NAME** | **SHORT\_NAME** | **UNIT\_NAME** | **DIMENSIONS** | **PERIODICITY** |
| **Код показателя в данном случае под кодом может подразумеваться уникальная URL ссылка** | **Наименование показателя** | **Краткое наименование показателя** | **Наименование единицы измерения** | **Коды размерностей показателя, перечисленные через запятую** | **Периодичность** |
| 1 | https://www.fedstat.ru/indicator/43587 | Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности российских исследователей | Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности российских исследователей | ~~%~~ | ОКАТО | Ежегодно | Экономика |
| 2 | https://www.fedstat.ru/indicator/59463 | Внутренние затраты на развитие цифровой экономики за счет всех источников (по доле в валовом внутреннем продукте страны) | Внутренние затраты на развитие цифровой экономики за счет всех источников (по доле в валовом внутреннем продукте страны) | тыс. руб. | ОКАТО | Ежегодно | Экономика |
| 3 | https://www.fedstat.ru/indicator/43567 | Доля домашних хозяйств, имеющих широкополосный доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» | Доля домашних хозяйств, имеющих широкополосный доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» | % | ОКАТО | Ежегодно | Экономика |
| 4 | https://www.fedstat.ru/indicator/59320 | Объем ипотечных жилищных кредитов, предоставленных физическим лицам-резидентам под залог прав требования по договорам участия в долевом строительстве | Объем ипотечных жилищных кредитов, предоставленных физическим лицам-резидентам под залог прав требования по договорам участия в долевом строительстве | тыс. руб. | Вид валюты Регионы Российской Федерации (иерархический) | Ежегодно | Экономика |
| 5 | <https://www.fedstat.ru/indicator/57806> | Индекс производства (оперативные данные) (ОКВЭД2) | Индекс производства (оперативные данные) (ОКВЭД2) | % | Виды показателя Классификатор видов экономической деятельности (ОКВЭД2) Классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО) Типы сводов | Ежемесячно | Экономика |
| 6 | https://www.fedstat.ru/indicator/59126 | Рост производительности труда на средних и крупных предприятиях базовых несырьевых отраслей экономики по отношению к предыдущему году | Рост производительности труда на средних и крупных предприятиях базовых несырьевых отраслей экономики по отношению к предыдущему году | % | ОКАТО | Ежегодно | Экономика |
| 7 | https://www.fedstat.ru/indicator/33644 | Инвестиции в основной капитал по источникам финансирования | Инвестиции в основной капитал по источникам финансирования | тыс. руб. | Источники инвестиций ОКАТО | Ежеквартально | Экономика |
| 8 | https://www.fedstat.ru/indicator/58090 | Инвестиции в основной капитал с 2017 г. | Инвестиции в основной капитал с 2017 г. | тыс. руб. | Классификатор форм собственности  Классификатор видов экономической деятельности (ОКВЭД2)  Классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО)  Классификатор основных фондов (ОКОФ) 2014  Типы сводов | Ежеквартально | Экономика |
| 9 | https://www.fedstat.ru/indicator/58089 | Индекс физического объема инвестиций в основной капитал с 2017 г. (оперативные данные) | Индекс физического объема инвестиций в основной капитал с 2017 г. (оперативные данные) | % | Классификатор видов экономической деятельности (ОКВЭД2)  Классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО)  Типы сводов | Ежеквартально | Экономика |
| 10 | https://www.fedstat.ru/indicator/59431 | Численность занятых в сфере малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей | Численность занятых в сфере малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей | человек | ОКАТО | Ежегодно | Экономика |
| 11 | https://www.fedstat.ru/indicator/40645 | Естественный прирост (оперативные данные) | Естественный прирост (оперативные данные) | человек | ОКАТО | Ежемесячно | Социальное развитие |
| 12 | https://www.fedstat.ru/indicator/38574 | Стоимость экспортных (импортных) операций по субъектам Российской Федерации | Стоимость экспортных (импортных) операций по субъектам Российской Федерации | млн. долл. | Группа стран Направление перемещения товаров; Регионы | Ежемесячно | Экономика |
| 13 | <https://www.fedstat.ru/indicator/57039> | Среднедушевые денежные доходы населения | Среднедушевые денежные доходы населения | Руб. | Виды показателя Классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО) | Ежемесячно | Социальное развитие |
| 14 | https://www.fedstat.ru/indicator/58610 | Средний размер назначенных пенсий по категориям пенсионеров | Средний размер назначенных пенсий по категориям пенсионеров | Руб. | Категория пенсионеров; Классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО) | Ежемесячно |  |
| 15 | <https://www.fedstat.ru/indicator/31554> | Численность пенсионеров | Численность пенсионеров | тыс. чел. | ОКАТО | Ежеквартально | Социальное развитие |
| 16 | https://www.fedstat.ru/indicator/31423 | Реальный размер назначенных пенсий | Реальный размер назначенных пенсий | % | ОКАТО | Ежемесячно | Социальное развитие |
| 17 | https://www.fedstat.ru/indicator/59267 | Смертность населения трудоспособного возраста (женщины в возрасте 16 - 55 лет, мужчины в возрасте 16 - 60 лет, на 100 тыс. населения) | Смертность населения трудоспособного возраста (женщины в возрасте 16 - 55 лет, мужчины в возрасте 16 - 60 лет, на 100 тыс. населения) | человек | ОКАТО | Ежегодно | Социальное развитие |
| 18 | ПБ201\_R | Утвержденные бюджетные назначения по бюджетам субъектов, МО и ТГВФ | Утвержденные бюджетные назначения по бюджетам субъектов, МО и ТГВФ | Руб. | Бюджет; Вид средств; Виды расходов; ГРБС субъектов РФ; ФК/Органы ФК; Функциональная классификация расходов; Целевые статьи расходов субъекта РФ; | Ежедневно | Финансы |
| 19 | ПБ214\_R | Объем кассовых расходов бюджетов субъекта РФ, местных бюджетов и бюджетов ТГВФ | Объем кассовых расходов бюджетов субъекта РФ, местных бюджетов и бюджетов ТГВФ | Руб. | Бюджет; Вид средств; Виды расходов; ГРБС субъектов РФ; ФК/Органы ФК; Функциональная классификация расходов; Целевые статьи расходов субъекта РФ; | Ежедневно | Финансы |
| 20 | ПБ215\_R | Объем восстановления кассовых расходов бюджетов субъекта РФ, местных бюджетов и бюджетов ТГВФ | Объем восстановления кассовых расходов бюджетов субъекта РФ, местных бюджетов и бюджетов ТГВФ | Руб. | Бюджет; Вид средств; Виды расходов; ГРБС субъектов РФ; ФК/Органы ФК; Функциональная классификация расходов; Целевые статьи расходов субъекта РФ; | Ежедневно | Финансы |
| 21 | https://www.fedstat.ru/indicator/33568 | Базовый индекс потребительских цен на товары и услуги | Базовый индекс потребительских цен на товары и услуги | % | Виды показателя;  ОКАТО | Ежемесячно | Экономика |
| 22 | https://www.fedstat.ru/indicator/59263 | Объем жилищного строительства | Объем жилищного строительства | Млн. кв. м. | ОКАТО | Ежегодно | Экономика |
| 23 | https://www.fedstat.ru/indicator/57788 | Объем платных услуг населению (оперативные данные), с 2017 г. | Объем платных услуг населению (оперативные данные), с 2017 г. | Тыс. руб. | ОКАТО;  ОКПД2 | Ежемесячно | Экономика |
| 24 | https://cbr.ru/vfs/statistics/credit\_statistics/direct\_investment/dir-inv\_reg-in.xlsx | Прямые инвестиции в Российскую Федерацию: операции по субъектам, в которых зарегистрированы резиденты | Прямые инвестиции в Российскую Федерацию: операции по субъектам, в которых зарегистрированы резиденты | Млн. долл. | ОКАТО | Ежеквартально | Экономика |
| 25 | https://cbr.ru/vfs/statistics/credit\_statistics/direct\_investment/13-dir\_inv.xlsx | Прямые инвестиции в Российскую Федерацию: остатки по субъектам Российской Федерации по инструментам и странам-партнерам | Прямые инвестиции в Российскую Федерацию: остатки по субъектам Российской Федерации по инструментам и странам-партнерам | Млн. долл. | ОКАТО; Страны мира | Ежеквартально | Экономика |

1. При наличии справочника, зарегистрированного в системе «Управление» [↑](#footnote-ref-1)
2. Макет приведен на рисунке 3, дополнительные элементы управления обозначены зелеными рамками [↑](#footnote-ref-2)
3. Здесь и далее «текущий год», «текущий период» – год или период, на который происходит открытие модуля пользователем [↑](#footnote-ref-3)