



ООО «БФТ»

129085, г. Москва, ул. Годовикова, д. 9, стр. 17
+7 (495) 784-70-00

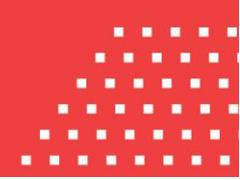
ineed@bftcom.com
bftcom.com

БФТ. РЕГИОН ОНЛАЙН

Руководство пользователя

Листов 28

© 2026 ООО «БФТ»





АННОТАЦИЯ

Содержание документа соответствует ГОСТ 19.505-79 «Единая система программной документации. РУКОВОДСТВО ОПЕРАТОРА. Требования к содержанию и оформлению».

ООО «БФТ» оставляет за собой право вносить изменения в программное обеспечение без внесения изменений в эксплуатационную документацию.

Оперативное внесение изменений в программное обеспечение отражается в сопроводительной документации к выпускаемой версии.

Последние изменения внесены 02.02.2026г.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Назначение программы	5
1.1	Функциональное назначение	6
1.2	Эксплуатационное назначение	6
2	Состав программного обеспечения для работы системы	7
3	Требования к техническому обеспечению	9
3.1	Требования к техническим характеристикам основного сервера СУБД 10	
3.2	Требования к техническим характеристикам сервера приложений	10
3.3	Требования к техническим характеристикам аппаратного комплекса	10
3.4	Требования к техническим характеристикам рабочих станций	11
3.5	Требования к каналам связи	11
4	Вход в систему	12
5	Структура страниц	14
5.1	Финансовый паспорт	15
5.1.1	Сбалансированность	15
5.1.1.1	Бюджеты	15
5.1.1.2	Консолидированные бюджеты МО	16
5.1.2	Исполнение бюджета	16
5.1.2.1	Поступления и выплаты	16
5.1.2.2	ГРБС	16
5.1.2.3	Остатки на счетах	17
5.1.3	Резервный фонд	17
5.1.4	Дорожный фонд	17
5.2	Доходы	17
5.2.1	Структура доходов	17
5.2.1.1	Бюджеты	17
5.2.1.2	Консолидированные бюджеты МО (диаграммы)	19
5.2.1.3	Консолидированные бюджеты МО (карты)	19
5.2.2	Динамика доходов	19
5.2.2.1	Бюджеты	19
5.2.2.2	Консолидированные бюджеты МО	20
5.3	Расходы	20
5.3.1	Структура расходов	20



5.3.1.1	Бюджеты.....	21
5.3.1.2	Консолидированные бюджеты МО (диаграммы).....	21
5.3.1.3	Консолидированные бюджеты МО (карты).....	22
5.3.2	Динамика расходов	22
5.3.2.1	Бюджеты.....	23
5.3.2.2	Консолидированные бюджеты МО.....	23
5.3.3	Гос. программы.....	23
5.3.4	Объекты строительства	23
5.4	Долговая политика	23
5.4.1	Объем	24
5.4.1.1	Бюджеты.....	24
5.4.1.2	Свод по МО	24
5.4.2	Погашение и обслуживание	24
5.4.2.1	Областной бюджет	24
5.4.2.2	Сравнение местных бюджетов	24
5.4.3	Гарантии	24
5.5	Межбюджетные отношения	25
5.5.1	Предоставляемые трансферты	25
5.5.1.1	Областной бюджет	25
5.5.1.2	Местные бюджеты (свод).....	25
5.5.1.3	Местные бюджеты	25
5.5.2	Полученные трансферты.....	25
5.5.2.1	Областной бюджет	26
5.5.2.2	Местные бюджеты	26
5.5.3	Предоставленные бюджетные кредиты	26
6	Завершение работы программы	27



1

Назначение программы

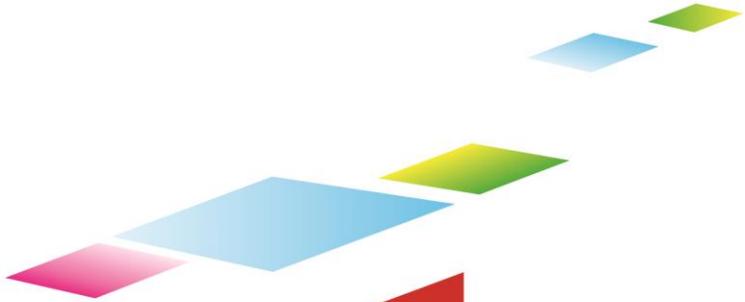


1.1 Функциональное назначение

Информационно-аналитического инструментарий для мониторинга и анализа показателей финансово-экономического развития региона.

1.2 Эксплуатационное назначение

Предоставление круглосуточного доступа для руководителей органов власти и участников бюджетного процесса к единому информационному пространству, содержащему актуальную и достоверную информацию о финансово-экономических показателях развития региона.



2

Состав программного обеспечения для работы системы



Используемое программное обеспечение:

Название	Версия	Описание
JDK	1.8.0_66 и выше	Java development kit, включая 64-битную виртуальную машину Java HotSpot 64-Bit Server VM
Nginx	1.12.1	Прокси-сервер
RabbitMQ	3.6.1	Система обмена сообщениями
Cassandra	3.11.0	База данных
ElasticSearch	2.3.3	Поисковая система
Redis	3.0.5	Сетевое журналируемое хранилище данных
ntp	системная	Сервер синхронизации времени
PostgreSQL	9.4	База данных уведомлений

Состав программного обеспечения на программном комплексе:

- для серверного оборудования:
 - Oracle Linux Server release 6.7;
 - сервер приложений, функционирующий на базе виртуальной машины Java версии 1.8;
 - СУБД: Oracle версии не ниже 11;
- для рабочих станций:
 - Windows XP/7/8/10;
 - возможна работа под OS Linux;
 - Офисные приложения: MS Excel 2007/2010/2013/2016 или OpenOffice 4.1.3 и старше или LibreOffice 5.2.6 и старше.



3

Требования к техническому обеспечению



3.1 Требования к техническим характеристикам основного сервера СУБД

Наименование	Описание
Процессор	4 x 8 Core 2,7 GHz архитектуры x86-64 с Hyper Threading
Оперативная память	Суммарный объем 256 Гб
Дисковая система – уровень спецификации RAID	HP 3PAR StoreServ 7400-N Storage Base; 16x900Гб 6G SAS 10k 2.5in HDD; 8x100Гб 6G SAS 2.5in SLC SSD
Операционная система	CentOS 7 x64
Сетевой интерфейс	Ethernet 1 Гб/с

3.2 Требования к техническим характеристикам сервера приложений

Наименование	Описание
Процессор	4 x 8 Core 2,7 GHz архитектуры x86-64 с Hyper Threading
Оперативная память	Суммарный объем 128 Гб
Дисковая система – уровень спецификации RAID	HP 3PAR StoreServ 7400-N Storage Base; 16x900Гб 6G SAS 10k 2.5in HDD; 8x100Гб 6G SAS 2.5in SLC SSD
Операционная система	/CentOS 7 x64
Гипервизор	VMWare 5.5
Сетевой интерфейс	Ethernet 2 Гбит/с

3.3 Требования к техническим характеристикам аппаратного комплекса

Наименование	Описание сервера тип 1	Описание сервера тип 1
Процессор	2x4Core 2,4GHz IntelXeon 64 bit	4x8Core 2,7GHz IntelXeon 64 bit
Оперативная память	34Gb	128 Gb
Жесткий диск	600Gb	2x600 GbSSD
Сетевые интерфейсы	Ethernet 1 Гбит/с	Ethernet 1 Гбит/с

3.4 Требования к техническим характеристикам рабочих станций

Наименование	Описание
Процессор	P-4 2,8 Ghz; Intel Core 2 Duo
Оперативная память	4Gb
Жесткий диск	2 Gb (свободно)
Монитор и карта	разрешение экрана 1024x768; SVGA 1280x1024 и выше;
Подключение	Ethernet 10/100 Mbit

3.5 Требования к каналам связи

Каналы связи должны удовлетворять заявленным требованиям:

Для работы сервера базы данных необходимо подключение к сети интернет 20 Мбит/с.

Для работы сервера приложений необходимо наличие сетевого интерфейса Ethernet 1 Гбит/с.

Для корректного функционирования портала на рабочих станциях необходимо подключение: Ethernet 10/100 Мбит и подключение к сети Интернет со скоростью:

- скачивания – 1 МБит/с;
- загрузки – 1 МБит/с.



4

Вход в систему



Работа с Порталом доступна только для зарегистрированных пользователей системы.

Для перехода к окну авторизации в строке адреса браузера вводится адрес сервера системы. Откроется окно авторизации пользователя.

Для входа в систему необходимо указать следующую информацию:

- **Пользователь** – имя пользователя.
- **Пароль** – пароль пользователя для входа в систему.

После ввода необходимой информации нажимается кнопка **Войти**.

В случае ввода верной информации (указаны зарегистрированный в системе пользователь и правильный пароль) осуществится вход в главное окно системы. При вводе неверного **Пользователя** или **Пароля** на экране появится сообщение об ошибке.

***Примечание.** Браузер (Web-обозреватель) – программа, осуществляющая показ и взаимодействие с текстом, рисунками и другой информацией, присутствующей на страницах веб-сайтов во всемирной сети Интернет или локальной сети.*

***Примечание.** Рекомендуемые для использования браузеры: Mozilla Firefox 50.1 и выше, MS Internet Explorer 11.0 и выше, Google Chrome 55.0 и выше.*



5

Структура страниц



Главная страница представляет собой набор элементов меню. Для отображения главной страницы Внутреннего портала нужно нажать на изображение герба.

Для осуществления действий по смене пароля и выхода из системы нажимается



Для доступа к структуре данных портала используется главное меню:

ФИНАНСОВЫЙ ПАСПОРТ ДОХОДЫ РАСХОДЫ ДОЛГОВАЯ ПОЛИТИКА МЕЖБЮДЖЕТНЫЕ ОТНОШЕНИЯ

Рисунок 1 – Главное меню Внутреннего портала

Главное меню содержит ссылки на разделы:

- «[Финансовый паспорт](#)»
- «[Доходы](#)»
- «[Расходы](#)»
- «[Долговая политика](#)»
- «[Межбюджетные отношения](#)»

Для скачивания документов нажимается



5.1 Финансовый паспорт

Раздел «Финансовый паспорт» включает подразделы:

- «[Сбалансированность](#)»
- «[Исполнение бюджета](#)»
- «[Резервный фонд](#)»
- «[Дорожный фонд](#)»

5.1.1 Сбалансированность

Подраздел «Сбалансированность» содержит ссылки на страницы:

- «[Бюджеты](#)»
- «[Консолидированные бюджеты МО](#)»

5.1.1.1 Бюджеты

Страница содержит информацию в графическом и табличном виде:

- о сбалансированности бюджета области в разрезе доходов, расходов и источников финансирования дефицита бюджета;
- о фактическом исполнении по доходам и расходам на соответствующую дату.

5.1.1.2 Консолидированные бюджеты МО

Страница содержит информацию в графическом и табличном виде о сбалансированности бюджетов муниципальных образований области в разрезе доходов, расходов и источников финансирования дефицита бюджета.

5.1.2 Исполнение бюджета

Подраздел «Исполнение бюджета» содержит ссылки на страницы:

- [«Поступления и выплаты»](#)
- [«ГРБС»](#)
- [«Остатки на счетах»](#)

5.1.2.1 Поступления и выплаты

Страница содержит информацию в графическом и табличном виде о кассовых поступлениях и кассовых выплатах из областного бюджета.

5.1.2.2 ГРБС

Страница содержит информацию в графическом и табличном виде о главном распорядителе бюджетных средств:

Исполнение бюджета. ГРБС

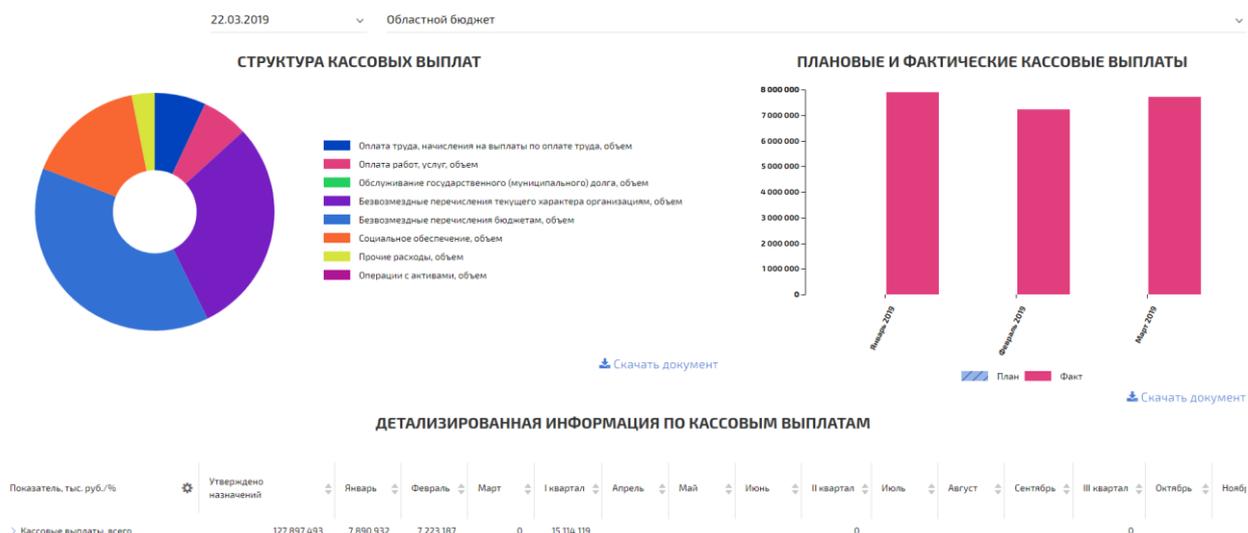


Рисунок 2 – Подраздел «Исполнение бюджета», страница «ГРБС»

5.1.2.3 Остатки на счетах

Страница содержит информацию об остатках средств областного бюджета в разрезе счетов.

5.1.3 Резервный фонд

Подраздел «Резервный фонд» содержит информацию об исполнении расходов по средствам Резервного фонда Правительства области в разрезе главных распорядителей средств бюджета:

5.1.4 Дорожный фонд

Подраздел «Дорожный фонд» содержит информацию об исполнении расходов по средствам дорожного фонда в разрезе доходов, формирующих дорожный фонд и расходов дорожного фонда.

5.2 Доходы

Раздел «Доходы» содержит информацию в графическом и табличном виде о структуре и динамике доходов бюджета в разрезе видов доходов областного и консолидированного бюджетов области.

Раздел «Доходы» включает подразделы:

- [«Структура доходов»](#)
- [«Динамика доходов»](#)

5.2.1 Структура доходов

Подраздел «Структура доходов» содержит ссылки на страницы:

- [«Бюджеты»](#)
- [«Консолидированные бюджеты МО \(диаграммы\)»](#)
- [«Консолидированные бюджеты МО \(карты\)»](#)

5.2.1.1 Бюджеты

Страница содержит информацию в графическом и табличном виде о структуре доходов по уровням бюджетов в текущем году и фактическое исполнение на соответствующую дату, в том числе в сравнении с отчетным годом:

Доходы. Структура

Консолидированный бюджет 01.01.2019 ДОХОДЫ БЮДЖЕТА, ВСЕГО

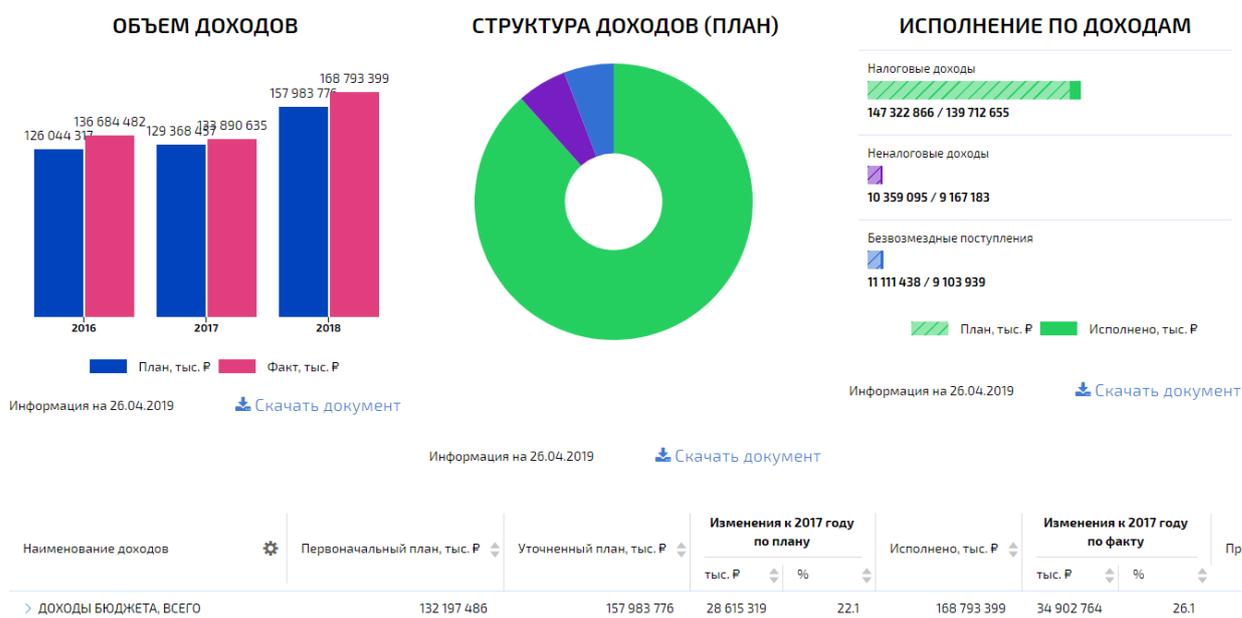


Рисунок 3 – Подраздел «Структура доходов», страница «Бюджеты»

Содержит Инфоблоки:

- «Объем доходов»: представляет собой графическое изображение плановых и фактических значений объема доходов за год, выбранный в фильтре по дате, и предыдущий год на аналогичный период (при наличии соответствующих данных).
- «Структура доходов (план)»: представляет собой графическое изображение структуры планового объема доходов за год, выбранный в фильтре по дате.
- «Исполнение по доходам»: представляет собой графическое изображение исполнения бюджета по доходам.
- «Детализированная информация по доходам»: предназначен для представления детализированной информации об исполнении бюджета по доходам в виде таблицы.

Для скачивания документов нажимается [Скачать документ](#).

5.2.1.2 Консолидированные бюджеты МО (диаграммы)

Страница содержит информацию в виде диаграмм о структуре доходов бюджетов муниципальных образований в текущем году и фактическое исполнение на соответствующую дату.

Содержит Инфоблоки:

- «Объем доходов»:
представляет собой графическое изображение плановых и фактических значений объема доходов за год, выбранный в фильтре по дате, и предыдущий год на аналогичный период (при наличии соответствующих данных).
- «Структура доходов (план)»:
представляет собой графическое изображение структуры планового объема доходов за год, выбранный в фильтре по дате.
- «Исполнение по доходам»:
представляет собой графическое изображение исполнения бюджета по доходам.

Для скачивания документов нажимается [Скачать документ](#).

5.2.1.3 Консолидированные бюджеты МО (карты)

Страница содержит картографическую информацию по доходам в виде интерактивной карты области, отражающей ее состав в разрезе муниципальных образований (МО).

5.2.2 Динамика доходов

Подраздел «Динамика доходов» содержит ссылки на страницы:

- [«Бюджеты»](#)
- [«Консолидированные бюджеты МО»](#)

5.2.2.1 Бюджеты

Страница содержит информацию в графическом и табличном виде о динамике объемов и структуры доходов по уровням бюджетов:

Доходы. Динамика



Рисунок 4 – Подраздел «Динамика доходов», страница «Бюджеты»

5.2.2.2 Консолидированные бюджеты МО

Страница содержит информацию о динамике доходов бюджетов муниципальных образований на соответствующую дату.

5.3 Расходы

Раздел «Расходы» содержит информацию в графическом и табличном виде о расходах бюджета в разрезе видов расходов областного и консолидированного бюджетов области.

Раздел включает подразделы:

- «[Структура расходов](#)»
- «[Динамика расходов](#)»
- «[Гос. программы](#)»
- «[Объекты строительства](#)»

5.3.1 Структура расходов

Подраздел «Структура расходов» содержит ссылки на страницы:

- «[Бюджеты](#)»
- «[Консолидированные бюджеты МО \(диаграммы\)](#)»
- «[Консолидированные бюджеты МО \(карты\)](#)»

5.3.1.1 Бюджеты

Страница содержит информацию в графическом и табличном виде о структуре расходов по уровням бюджетов в разрезе видов расходов и видов отраслей (разделов).

Содержит Инфоблоки:

- «Объем расходов»: представляет собой графическое изображение плановых и фактических значений объема расходов за год, выбранный в фильтре по дате, и предыдущий год на аналогичный период (при наличии соответствующих данных).
- «Структура расходов»: представляет собой графическое изображение структуры планового объема расходов за год, выбранный в фильтре по дате.
- «Исполнение по расходам»: представляет собой графическое изображение исполнения бюджета по расходам.
- «Детализированная информация по расходам»: предназначен для представления детализированной информации об исполнении бюджета по расходам в виде таблицы..

Для скачивания документов нажимается [Скачать документ](#).

5.3.1.2 Консолидированные бюджеты МО (диаграммы)

Страница содержит диаграммы о структуре расходов бюджетов муниципальных образований в текущем году и фактическое исполнение на соответствующую дату в разрезе видов расходов и видов отраслей (разделов):

Расходы. Структура

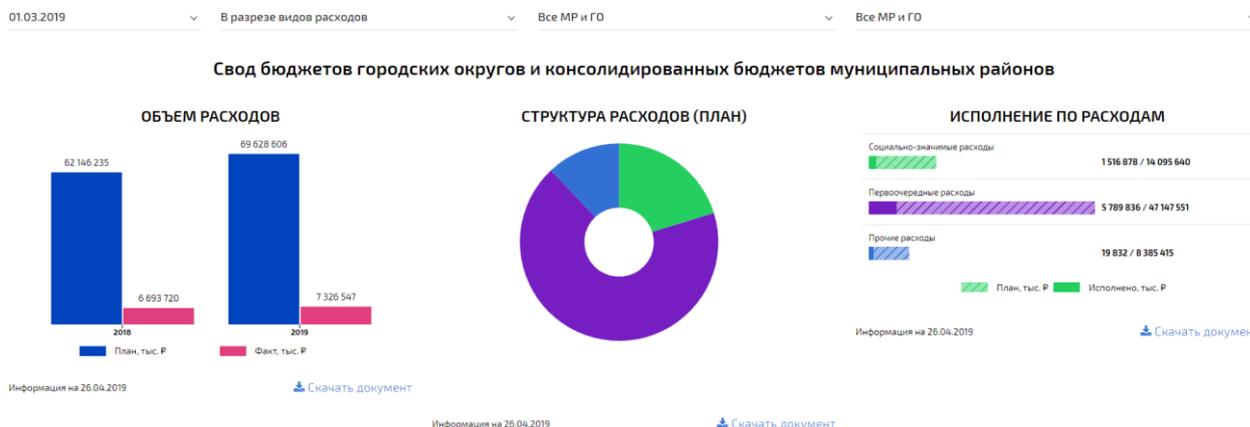


Рисунок 5 – Подраздел «Структура расходов», страница «Консолидированные бюджеты МО (диаграммы)»

Содержит Инфоблоки:

- «Объем расходов»:

представляет собой графическое изображение плановых и фактических значений объема расходов за год, выбранный в фильтре по дате, и предыдущий год на аналогичный период (при наличии соответствующих данных).

- «Структура расходов»:

представляет собой графическое изображение структуры планового объема расходов за год, выбранный в фильтре по дате.

- «Исполнение по расходам»:

представляет собой графическое изображение исполнения бюджета по расходам.

Для скачивания документов нажимается [Скачать документ](#).

5.3.1.3 Консолидированные бюджеты МО (карты)

Страница содержит картографическую информацию по расходам в виде интерактивной карты области, отражающей ее состав в разрезе муниципальных образований (МО).

5.3.2 Динамика расходов

Подраздел «Динамика доходов» содержит ссылки на страницы:

- [«Бюджеты»](#)
- [«Консолидированные бюджеты МО»](#)

5.3.2.1 Бюджеты

Страница содержит информацию в графическом и табличном виде о динамике объемов и структуры расходов по уровням бюджетов.

5.3.2.2 Консолидированные бюджеты МО

Страница содержит информацию о динамике расходов бюджетов муниципальных образований на соответствующую дату:



Рисунок 6 – Подраздел «Динамика расходов», страница «Консолидированные бюджеты МО»

5.3.3 Гос. программы

Подраздел «Гос. программы» содержит информацию финансовом исполнении государственных программ области в разрезе видов источников финансирования. Информация отражается в разрезе государственных программ, подпрограмм, основных мероприятий и мероприятий.

5.3.4 Объекты строительства

Подраздел «Объект строительства» содержит информацию об объемах финансирования объектов строительства и реконструкции за счет средств областного и местного бюджетов.

5.4 Долговая политика

Раздел «Долговая политика» включает подразделы:

- «[Объем](#)»

-
- [«Погашение и обслуживание»](#)
 - [«Гарантии»](#)

5.4.1 Объем

Подраздел «Объем» содержит ссылки на страницы:

- [«Бюджеты»](#)
- [«Свод по МО»](#)

5.4.1.1 Бюджеты

Страница содержит информацию в графическом виде об объеме и структуре государственного долга области в разрезе видов долговых обязательств.

5.4.1.2 Свод по МО

Страница «Свод по МО» содержит информацию об объемах и структуре муниципального долга в разрезе муниципальных образований и типов муниципальных образований области.

5.4.2 Погашение и обслуживание

Подраздел «Погашение и обслуживание» содержит ссылки на страницы:

- [«Областной бюджет»](#)
- [«Сравнение местных бюджетов»](#)

5.4.2.1 Областной бюджет

Страница содержит информацию в графическом виде о графике погашения государственного внутреннего долга области в разрезе видов долговых обязательств.

5.4.2.2 Сравнение местных бюджетов

Страница содержит информацию в графическом виде о расходах на обслуживание долга в разрезе местных бюджетов.

5.4.3 Гарантии

Подраздел «Гарантии» содержит информацию о государственных гарантиях области в разрезе договоров гарантий.

5.5 Межбюджетные отношения

Раздел «Межбюджетные трансферты» включает подразделы:

- [«Предоставляемые трансферты»](#)
- [«Полученные трансферты»](#)
- [«Предоставленные бюджетные кредиты»](#)

5.5.1 Предоставляемые трансферты

Подраздел «Переданные трансферты» содержит информацию в графическом и табличном виде об объемах межбюджетных трансфертов, направляемых из областного бюджета и бюджетов муниципальных образований области в другие бюджеты бюджетной системы .

Подраздел содержит ссылки на страницы:

- [«Областной бюджет»](#)
- [«Местные бюджеты \(свод\)»](#)
- [«Местные бюджеты»](#)

5.5.1.1 Областной бюджет

Страница содержит информацию по межбюджетным трансфертам в областной бюджет в разрезе видов форм межбюджетных трансфертов.

5.5.1.2 Местные бюджеты (свод)

Страница содержит сводную информацию по межбюджетным трансфертам в местные бюджеты.

5.5.1.3 Местные бюджеты

Страница содержит информацию по межбюджетным трансфертам в местные бюджеты.

5.5.2 Полученные трансферты

Подраздел «Полученные трансферты» содержит информацию в графическом и табличном виде об объемах межбюджетных трансфертов, направляемых из федерального бюджета в областной бюджет и бюджетов муниципальных образований области в разрезе видов форм межбюджетных трансфертов.

Раздел содержит ссылки на страницы:

- «[Областной бюджет](#)»
- «[Местные бюджеты](#)»

5.5.2.1 Областной бюджет

Страница содержит информацию по межбюджетным трансфертам в областной бюджет в разрезе видов форм межбюджетных трансфертов.

Полученные трансферты

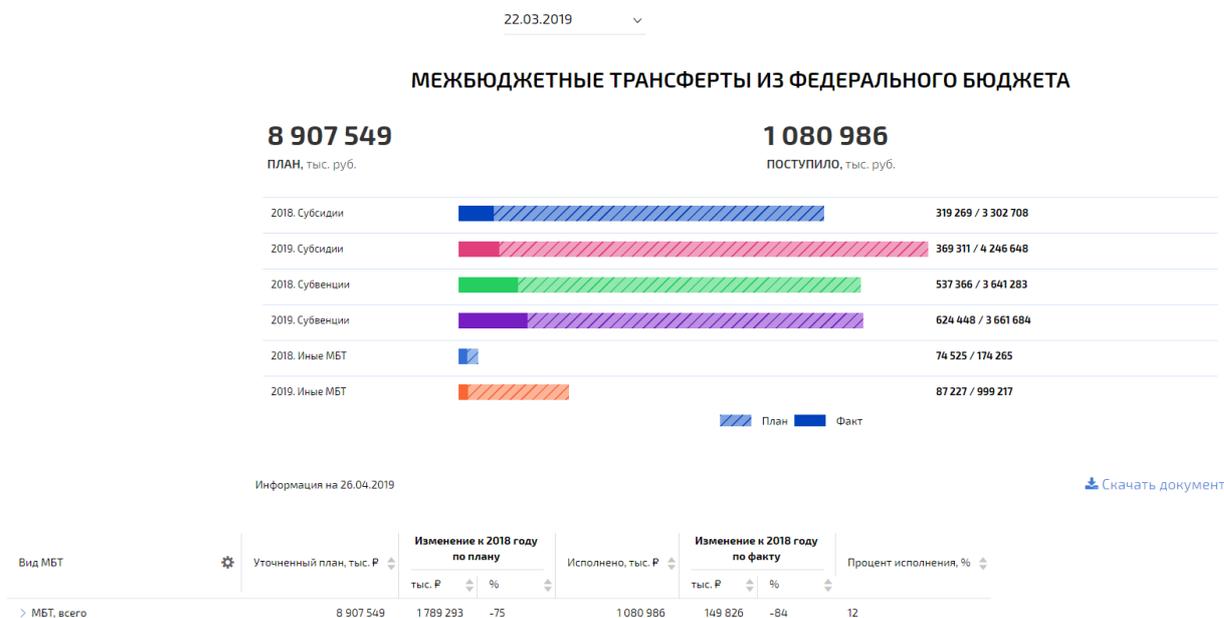


Рисунок 7 – Подраздел «Полученные трансферты», страница «Областной бюджет»

5.5.2.2 Местные бюджеты

Страница содержит информацию по межбюджетным трансфертам в местные бюджеты.

5.5.3 Предоставленные бюджетные кредиты

Подраздел «Предоставленные бюджетные кредиты» содержит информацию:

- об объемах бюджетных кредитов, предоставляемых бюджетам муниципальных образований области из бюджета области в разрезе муниципальных образований и типов муниципальных образований области;
- об объемах бюджетных кредитов, предоставляемых из бюджетов муниципальных образований области в другие бюджеты бюджетной системы.



6

Завершение работы программы



Для завершения работы с системой на главной странице в правом верхнем углу кликнуть на иконку пользователя и в выпадающем меню выбрать **Выход**.

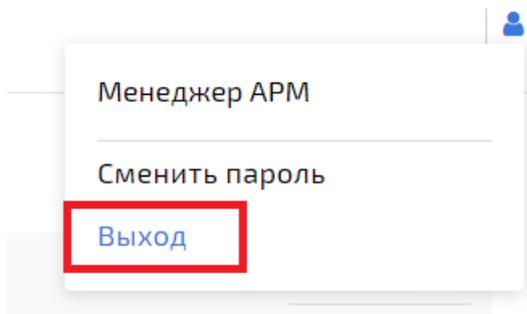


Рисунок 25 – Завершение работы программы

При выполнении действия сеанс работы с системой будет завершен. На экране появится окно [авторизации пользователя](#).

Внимание! Для корректного завершения работы системы не рекомендуется осуществлять выход путем закрытия страницы браузера.

НАШИ КОНТАКТЫ

Звоните:

(495) 784-70-00

Пишите:

bft@bft.ru

Будьте с нами онлайн:

www.bft.ru

Приезжайте:

129085, г. Москва,
ул. Годовикова, д. 9, стр. 17

Дружите с нами в социальных сетях:



vk.com/bftcom



t.me/ExpertBFT_bot