

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель руководителя  
Федеральной службы  
государственной статистики

  
Л.В. Новиков  
«16» ~~сентября~~ 2026 г.

ПН-18-02/18-13-132

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по настройке единой системы накопления  
и управления знаниями «InKnowledge 7»

ОКПД2: 62.09.20.190

---

Москва  
2026 г.

## Оглавление

|       |                                                                     |    |
|-------|---------------------------------------------------------------------|----|
| 1     | Заказчик .....                                                      | 3  |
| 2     | Место выполнения работ .....                                        | 3  |
| 3     | Срок выполнения работ.....                                          | 3  |
| 4     | Цели выполнения работ .....                                         | 3  |
| 5     | Перечень нормативных документов .....                               | 3  |
| 6     | Требования к настройке системы.....                                 | 4  |
| 6.1   | Требования к настройке интеграции с LDAP .....                      | 4  |
| 6.1.1 | Описание процесса импорта пользователей из AD .....                 | 4  |
| 6.1.2 | Атрибуты пользователей AD .....                                     | 5  |
| 6.1.3 | Требования к сопоставлению ролей.....                               | 6  |
| 6.1.4 | Автоматическое назначение ролей.....                                | 6  |
| 6.1.5 | Требования к алгоритму импорта пользователей Active Directory ..... | 7  |
| 6.1.6 | Требования к интеграции с Keycloak .....                            | 8  |
| 6.2   | Требования настройки ролевой модели .....                           | 8  |
| 6.3   | Требования к настройке сайтов системы.....                          | 9  |
| 6.3.1 | Основные настройки .....                                            | 9  |
| 6.3.2 | Стилизация пользовательского интерфейса.....                        | 9  |
| 6.3.3 | Категоризация.....                                                  | 9  |
| 6.4   | Требования к настройке Главного сайта.....                          | 9  |
| 6.5   | Настройка сайта «Общая база знаний» .....                           | 10 |
| 6.6   | Настройка сайта «БЗ технической поддержки» .....                    | 11 |
| 6.7   | Настройка сайта «Внутренняя база знаний УЦР» .....                  | 12 |
| 6.8   | Настройка сайта «СУЗ Росстат» .....                                 | 13 |
| 7     | Состав работ .....                                                  | 13 |
| 8     | Требования к приемке выполненных работ .....                        | 14 |
| 9     | Перечень отчетной документации .....                                | 14 |
| 10    | Перечень условных обозначений, терминов и сокращений.....           | 15 |

## **1 Заказчик**

Государственный Заказчик – Федеральная служба государственной статистики (далее – Росстат).

Адрес: Россия, 107450, г. Москва, ул. Мясницкая, д. 39, стр. 1,  
<https://rosstat.gov.ru/>

## **2 Место выполнения работ**

Работы должны быть выполнены на площадке по адресу: г. Москва, ул. Мясницкая, д. 39, стр. 1.

Допускается удаленное выполнение работ Исполнителем по адресу его места нахождения с применением сервисов видеоконференций, телефонной связи и других каналов голосовой и текстовой связи на усмотрение Сторон.

## **3 Срок выполнения работ**

Срок начала выполнения Работ: с момента заключения Договора.

Срок окончания выполнения работ: до 30.11.2026 г.

## **4 Цели выполнения работ**

Настройка программного обеспечения единой системы накопления и управления корпоративными знаниями «InKnowledge 7» для повышения эффективности деятельности Федеральной службы государственной статистики и иных субъектов официального статистического учета и респондентов путем создания единого цифрового пространства для хранения регламентирующих документов и рабочих материалов.

В рамках настройки не предполагается предварительная загрузка исторических данных или миграция данных из используемых систем Заказчика.

## **5 Перечень нормативных документов**

- Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации» (паспорт утвержден президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24 декабря 2018 г. № 16));
- федеральный проект «Цифровое государственное управление» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;

Федерации», утвержденный президиумом Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности (протокол от 27 декабря 2018 г. № 6);

- федеральный проект «Государство для людей» направления «Развитие государственного управления» государственной программы Российской Федерации «Экономическое развитие и инновационная экономика»;
- приказ Федеральной службы по техническому и экспортному контролю от 18 февраля 2013 г. №21 «Об утверждении состава и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;
- приказ Федеральной службы по техническому и экспортному контролю от 11 февраля 2013 г. №17 «Об утверждении требований о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах».

## **6 Требования к настройке системы**

### **6.1 Требования к настройке интеграции с LDAP**

БЗ должна поддерживать интеграцию с сервером LDAP для обеспечения автоматического управления доступом и ролями на основе данных из Active Directory (AD). Интеграция должна включать следующие функции:

- автоматическое назначение системных ролей в Системе на основе членства пользователя в группах интегрируемых доменов AD;
- поддержка протокола LDAPS для защиты данных, передаваемых между системой и сервером LDAP;
- возможность настройки фильтров поиска пользователей и групп.

Система должна поддерживать автоматический импорт пользователей на основании данных Active Directory.

Система должна позволять массовую смену роли и локальной группы пользователям за счет смены групп в Active Directory.

#### **6.1.1 Описание процесса импорта пользователей из AD**

1. Администратор Active Directory создает структуру AD в интегрируемых доменах;
2. Внутри системы подгруппам Active Directory сопоставляются роли согласно требованиям, предоставляемым Заказчиком;
3. Пользователи добавляются в указанные Заказчиком подгруппы,

при этом каждому пользователю может быть назначено несколько подгрупп AD (при этом роль с минимальными правами «Пользователь», будет назначена пользователю автоматически);

4. В соответствии с настройками периодичности импорта и маппинга полей атрибутов пользователя данные пользователя подгружаются в систему; при этом пользователи могут быть добавлены в систему независимо от принадлежности к AD, управление такими пользователями будет производиться локально Администратором системы в соответствии с ролевой принадлежностью;
5. В систему подгружаются данные пользователей с активным статусом в AD, УЗ неактивных в AD пользователей при этом будут деактивированы в системе;
6. Данные пользователя, а также (в том числе данных о его членстве в группах) при изменении обновляются при завершении импорта;
7. Пользователи могут добавляться и удаляться из подгрупп Active Directory администратором; изменения будут применены при следующем импорте в соответствии с настройками периодичности;
8. Ролевая принадлежность подгрупп Active Directory также может быть изменена; изменения будут применены при следующем импорте пользователей в соответствии с настройками периодичности;
9. При удалении пользователя из всех подгрупп пользователь теряет доступ на портал; изменения будут применены при следующем импорте пользователей в соответствии с настройками периодичности.

#### **6.1.2 Атрибуты пользователей AD**

Для корректной работы системы через маппинг полей необходимо указать названия атрибутов Active Directory, в которых хранятся следующие данные пользователей:

- Логин;
- ФИО;
- Организация;
- Должность;
- Группа (наименование группы безопасности);
- E-mail;
- Контактный телефон.

Параметры для интеграционного взаимодействия, структура групп в AD, параметры для подключения, сетевые параметры, параметры авторизации должны быть предъявлены Заказчиком на этапе настройки системы.

### **6.1.3 Требования к сопоставлению ролей**

### **6.1.4 Сопоставление ролей и групп должно быть предоставлено Заказчиком на этапе настройки системы (см. 6.1.7 Требования к интеграции с Keycloak)**

Для обеспечения бесшовного единого входа (Single Sign-On) в Систему должна быть настроена интеграция с Keycloak — компонентом инфраструктуры Заказчика, обеспечивающим аутентификацию пользователей.

Пользователь, уже прошедший аутентификацию в Keycloak, получает доступ к Системе без повторного ввода учётных данных. Доступ к публичным страницам Системы (сайт «Общая база знаний») предоставляется без авторизации, вход не требуется.

Роли и права доступа пользователя в Системе назначаются на основании данных о группах безопасности Active Directory, передаваемых через Keycloak, в соответствии с ролевой моделью (раздел 6.2).

Параметры подключения к Keycloak и настройки сопоставления атрибутов пользователя и ролей предоставляются Заказчиком на этапе настройки системы.

Требования настройки ролевой модели).

### **6.1.5 Автоматическое назначение ролей**

Пользователям системы должны назначаться роли в системе на основе их членства в группах безопасности AD.

Всем пользователям, авторизованным в системе, автоматически должна назначаться роль «Пользователь», помимо роли на основе их членства в группах безопасности AD.

Пользователи должны добавляться в группы Active Directory администраторами Active Directory.

Каждому пользователю может быть присвоено несколько подгрупп Active Directory, каждой из которых будет присвоена соответствующая роль.

Процесс добавления пользователей в группы должен выполняться во время настройки, но также может выполняться и в процессе эксплуатации системы в зависимости от потребностей.

Сопоставление ролей и групп должно настраиваться во время настройки, но также может настраиваться и во время эксплуатации системы в зависимости от потребностей.

Обновление данных пользователя (в том числе данных о его членстве в группах) должно происходить во время импорта пользователей из Active Directory.

#### **6.1.6 Требования к алгоритму импорта пользователей Active Directory**

- В системе должен быть реализован импорт пользователей, выполняющийся как в фоновом режиме, так и во время аутентификации.
- Система должна обращаться к серверу LDAP для получения списка пользователей, соответствующих заданному фильтру импорта.
- Периодичность импорта пользователей из Active Directory должна настраиваться в параметрах портала (Панель управления/Конфигурация/Параметры экземпляра/LDAP/Импорт/Интервал Импорта) и может составлять от 10 минут до N минут.
- Для каждого пользователя из полученного списка система должна осуществлять импорт, сопоставляя поля с атрибутами LDAP согласно настройкам сопоставления.
- Подгруппы, к которым принадлежит импортируемый пользователь, также должны импортироваться в систему.
- В качестве логина пользователя должно приниматься содержимое атрибута UserPrincipalName как комбинация логина и домена. При этом в интерфейсе системы логин должен отображаться в формате домен\логин;
- В случае переноса пользователя из одного домена в другой в системе должен создаваться новый пользователь;
- В случае, если активный пользователь, уже существующий в системе, отсутствует в списке импорта из LDAP, система должна автоматически деактивировать такого пользователя. Для отключения этого механизма необходимо отключить фоновый импорт.
- Если неактивный пользователь, существующий в системе, будет обнаружен в списке импорта из LDAP, система должна автоматически активировать такого пользователя. Для отключения этого механизма необходимо отключить фоновый импорт.
- Заблокированные в интерфейсе системы пользователи сохраняют свое состояние в Системе соответствии со статусом в AD до завершения штатной процедуры обновления данных учетной записи и ролей после импорта из AD.
- При повторной активации УЗ в AD после деактивации и импорта в

системе будет активирован ранее импортированный пользователь.

### 6.1.7 Требования к интеграции с Keycloak

Для обеспечения бесшовного единого входа (Single Sign-On) в Систему должна быть настроена интеграция с Keycloak — компонентом инфраструктуры Заказчика, обеспечивающим аутентификацию пользователей.

Пользователь, уже прошедший аутентификацию в Keycloak, получает доступ к Системе без повторного ввода учётных данных. Доступ к публичным страницам Системы (сайт «Общая база знаний») предоставляется без авторизации, вход не требуется.

Роли и права доступа пользователя в Системе назначаются на основании данных о группах безопасности Active Directory, передаваемых через Keycloak, в соответствии с ролевой моделью (раздел 6.2).

Параметры подключения к Keycloak и настройки сопоставления атрибутов пользователя и ролей предоставляются Заказчиком на этапе настройки системы.

## 6.2 Требования настройки ролевой модели

Ролевая модель должна строиться на принципе: пользователь имеет только те права, которые ему явно назначены. При назначении пользователю нескольких ролей его права должны расширяться. В системе должен присутствовать механизм наследования прав доступа между родительским и дочерним объектами.

Сведения об основных характеристиках каждой роли описаны в Таблице 1.

Таблица 1 - Роли в системе и их характеристики

| Роль                        | Характеристики                                                                                                                                     |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Администратор               | Имеет неограниченные права доступа ко всем разделам и сущностям системы                                                                            |
| Администратор Базы знаний   | Имеет расширенные права на управление содержимым и структурой БЗ.                                                                                  |
| Пользователь                | Имеет права доступа к публичным сайтам, страницам и контенту (при выставлении права просмотра для пользователя).                                   |
| Редактор страниц и контента | Имеет права доступа на создание и редактирование страниц, на создание и редактирование контента.                                                   |
| Редактор контента           | Имеет права доступа на создание и редактирование контента.                                                                                         |
| Владелец                    | Имеет неограниченные права доступа к сайтам, страницам и контенту. Назначается автоматически в случае, если пользователь создал какой-либо объект. |
| Администратор сайта         | Имеет неограниченные права доступа ко всем разделам и сущностям сайта.                                                                             |
| Редактор страниц и          | Имеет права доступа на создание и редактирование страниц                                                                                           |

| Роль                    | Характеристики                                                                         |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| контента сайта          | сайта, на создание и редактирование контента сайта                                     |
| Редактор контента сайта | Имеет права доступа на создание и редактирование контента сайта.                       |
| Участник сайта          | Всем пользователям, являющимися участниками сайта, автоматически назначается эта роль. |
| Владелец сайта          | Имеет права доступа к сайтам, страницам, контенту, назначению ролей внутри сайта.      |

В рамках настройки системы должна быть выполнена настройка соответствия ролей и групп из AD. Матрица соответствий «Роль в системе – роль Сайта – Группа AD» должна быть предоставлена Заказчиком на этапе настройки системы.

## 6.3 Требования к настройке сайтов системы

### 6.3.1 Основные настройки

- Язык по умолчанию: русский (Россия);
- Доступные языки: английский (Соединенные Штаты), русский (Россия).

### 6.3.2 Стилизация пользовательского интерфейса

Интерфейс системы должен быть выполнен в цветовой гамме Заказчика. При оформлении страниц должны использоваться ключевые цвета Заказчика: цветовая палитра на основе государственного флага России, с добавлением серого и чёрного цветов.

В верхнем правом углу страниц должен быть размещен логотип Заказчика.

### 6.3.3 Категоризация

На этапе настройки системы Заказчиком должны быть предоставлены списки категорий, глобально действующих на всех сайтах, а также словари и категории, доступные локально на каждом сайте.

## 6.4 Требования к настройке Главного сайта

Сайт должен включать публичные и приватные страницы.

Публичная страница доступна всем неавторизованным пользователям, которая содержит одну Главную страницу.

Для неавторизованного пользователя (в том числе вышедшего из учётной записи) должен быть доступен переход на публичный сайт «Общая База знаний» и кнопка для Авторизации в Системе.

Меню навигации и переходы на другие страницы и сайты должны быть недоступны.

После авторизации пользователь должен видеть приватную страницу **«Каталог сайтов»** (начальная страница после авторизации), на которой размещены сайты доступные авторизованному пользователю, согласно его ролевой модели:

- сайт «Общая база знаний»;
- сайт «БЗ технической поддержки»;
- сайт «Внутренняя база знаний УЦР»;

Доступ к сайтам обеспечивается в рамках требований.

## **6.5 Настройка сайта «Общая база знаний»**

Все страницы сайта, кроме страницы «Управление», должны быть доступны неавторизованным пользователям.

На сайте должны быть настроены следующие разделы в основном меню навигации:

- «Главная». Стартовая страница, которая должна содержать меню навигации для перехода на другие страницы сайта и баннер со строкой поиска.
- «Памятка для пользователей». Должна содержать страницы «Документы» и «Ответы на ЧЗВ».
- «Информация по системам». Должна содержать страницы «Перечень систем», «Реестр запросов на доработку», «Реестр КИС».
- «Инфраструктура».
- «Информационная безопасность».
- «Закупки».
- «Управление» (группирующий пункт меню). Должна быть доступна только авторизованным пользователям с ролью «Администратор». Должна содержать страницу «Категории».

На каждой из перечисленных страниц должны быть размещены:

- Меню навигации для перехода на дочерние страницы (при их наличии);
- Виджет поиска;
- Виджет типа Список контента для отображения результатов поиска и добавления контентов;
- Виджеты для фильтрации по тегам и категориям.

Список доступных контентов в разрезе категорий будет настраиваться для каждой страницы отдельно. Список категорий должен быть предоставлен Заказчиком на этапе Настройки системы.

Состав виджетов на каждой странице может быть скорректирован на этапе Настройки системы, но ограничен списком доступных для размещения виджетов:

- Виджет навигации;
- Виджет отображения заголовка страницы;
- Виджет добавления контента;
- Виджет отображения выбранного веб-контента;
- Виджет ввода параметров поиска;
- Виджет ввода поискового запроса, передающий его на заданную страницу;
- Виджет отображения списка контента и результатов поиска;
- Виджет табличного представления атрибутов контента;
- Виджет иерархического отображения контента;
- Виджет фильтрации знаний по справочникам;
- Виджет фильтрации знаний по атрибуту «пользователь»;
- Виджет фильтрации знаний по наличию родительского контента в иерархии;
- Виджет фильтрации знаний по авторству текущего пользователя;
- Виджет фильтрации знаний по тегам;
- Виджет управления справочниками;
- Виджет отображения избранных пользователем контентов;
- Виджет отображения материалов с наивысшим рейтингом;
- Виджет отображения недавно измененного контента;
- Виджет отображения самых просматриваемых контентов;
- Виджет работы с документами;
- Виджет управления терминами глоссария;
- Виджет отображения новостной ленты;
- Виджет отображения бегущей строки;
- Виджет отображения отчетов;
- Виджет вставки фрейма;
- Виджет заполнения формы;
- Виджет работы с календарем;
- Виджет отображения ленты активности пользователей;
- Виджет комментариев к странице;
- Виджет с рейтингом страниц;
- Виджет голосований.

## 6.6 Настройка сайта «БЗ технической поддержки»

Все страницы сайта должны быть доступны только авторизованным пользователям.

На сайте должны быть настроены следующие разделы в основном меню навигации:

- «Главная». Стартовая страница, которая должна содержать меню

навигации для перехода на другие страницы сайта и баннер со строкой поиска.

- «ГИС ЦАП». Должна содержать дочерние страницы согласно списку модулей системы (список страниц ограничен и должен быть предоставлен Заказчиком на этапе настройки системы, количество модулей ограничено - не более 12).
- «Документы и папки».
- «Глоссарий».
- «Управление» (группирующий пункт меню). Должна быть доступна только авторизованным пользователям с ролью «Администратор». Должна содержать страницу «Категории».

Для каждого модуля «ГИС ЦАП» должна быть вынесена информация по часто задаваемым вопросам и документам:

- Меню навигации для перехода на дочерние страницы (при их наличии);
- Виджет поиска;
- Виджет типа Список контента для отображения результатов поиска и добавления контентов;
- Виджеты для фильтрации по тегам и категориям.

Список доступных контентов в разрезе категорий будет настраиваться для каждой страницы отдельно. Список категорий должен быть предоставлен Заказчиком на этапе Настройки системы.

Состав виджетов на каждой странице может быть скорректирован на этапе Настройки системы, но ограничен списком доступных для размещения виджетов (см. 6.5 Настройка сайта «Общая база знаний»).

## **6.7 Настройка сайта «Внутренняя база знаний УЦР»**

Все страницы сайта должны быть доступны только авторизованным пользователям.

На сайте должны быть настроены следующие разделы в основном меню навигации:

- «Главная». Стартовая страница, которая должна содержать меню навигации для перехода на другие страницы сайта и баннер со строкой поиска.
- «Контент».
- «Системы». Должна содержать дочерние страницы согласно списку систем (список страниц ограничен и должен быть предоставлен Заказчиком на этапе настройки системы, количество систем ограничено - не более 10).
- «Системы ИБ»

- «Бюджет».
- «Сотрудники УР».
- «Управление» (группирующий пункт меню). Должна быть доступна только авторизованным пользователям с ролью «Администратор». Должна содержать страницу «Категории».

Для каждой страницы должна быть вынесены:

- Меню навигации для перехода на дочерние страницы (при их наличии);
- Виджет поиска;
- Виджет типа Список контента для отображения результатов поиска и добавления контентов;
- Виджеты для фильтрации по тегам и категориям.

Список доступных контентов в разрезе категорий будет настраиваться для каждой страницы отдельно. Список категорий должен быть предоставлен Заказчиком на этапе Настройки системы.

Состав виджетов на каждой странице может быть скорректирован на этапе Настройки системы, но ограничен списком доступных для размещения виджетов (см. п. 6.5 Настройка сайта «Общая база знаний»).

## 6.8 Настройка сайта «СУЗ Росстат»

Все страницы сайта должны быть доступны только авторизованным пользователям.

Структура сайта (страниц) должна быть определена Заказчиком на этапе Настройки системы.

Состав виджетов на каждой странице может быть скорректирован на этапе Настройки системы, но ограничен списком доступных для размещения виджетов (см. 6.5 Настройка сайта «Общая база знаний»).

## 7 Состав работ

Таблица 2 – Состав работ

| № этапа | Наименование этапа/состав работ | Описание работ                                                                        | Отчётные документы                                                                                                                               | Сроки выполнения работ     |                      |
|---------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|
|         |                                 |                                                                                       |                                                                                                                                                  | Начало                     | Окончание            |
| 1       | Настройка системы п. 6 ТЗ       | Интеграция с AD, настройка SSO, настройка ролевой модели и сайтов в соответствии с ТЗ | 1. Руководство по администрированию Системы;<br>2. Руководство по управлению контентом Системы;<br>3. Инструкция по настройке интеграции с LDAP. | С даты заключения договора | До 30 ноября 2026 г. |

| №<br>этапа | Наименование<br>этапа/состав<br>работ | Описание<br>работ                             | Отчётные<br>документы                                | Сроки выполнения работ |           |
|------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------|-----------|
|            |                                       |                                               |                                                      | Начало                 | Окончание |
| 2          | Демонстрация<br>результатов           | Демонстрация<br>проводится в<br>онлайн режиме | Протокол демонстрации<br>настроенного<br>функционала |                        |           |

## 8 Требования к приемке выполненных работ

В рамках выполнения работ необходимо провести проверку путём демонстрации функциональных и технических возможностей программного обеспечения, с привлечением комиссии Заказчика, состав которой утверждается распорядительным актом Заказчика и с составлением протокола демонстрации настроенного функционала, содержащего детальное описание продемонстрированных функциональных возможностей программного обеспечения и проведения тестовых проверок.

Успешное прохождение демонстрации подтверждается подписанием положительного протокола демонстрации настроенного функционала, подтверждающего успешную демонстрацию возможностей программного обеспечения в полном соответствии с техническими требованиями.

Демонстрация настроенного функционала не является неотъемлемой частью процесса выполнения работ и не имеет самостоятельной экономической ценности для Заказчика.

Демонстрация осуществляется в интересах Исполнителя с целью подтверждения его способности исполнить обязательства по Договору.

Затраты Исполнителя на проведение демонстрации не учитываются в стоимости работ демонстрации функциональных и технических возможностей программного обеспечения.

Заказчик имеет право привлекать к участию в демонстрации внешних экспертов.

## 9 Перечень отчетной документации

- Руководства по управлению Системой:
  - Руководство по администрированию Системы;
  - Руководство по управлению контентом Системы;
- Конфигурационные документы, а именно:
  - Инструкция по настройке интеграции с LDAP.

Перечисленная документация должна быть доступна в электронном виде в формате PDF на русском языке.

## 10 Перечень условных обозначений, терминов и сокращений

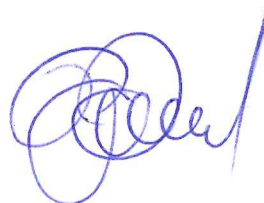
Перечень условных обозначений, терминов и сокращений представлен в Таблице 3.

Таблица 3 - Перечень условных обозначений и сокращений.

| Условное обозначение, термин, сокращение | Значение                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Active Directory (AD)                    | Службы каталогов корпорации Microsoft для операционных систем семейства Windows Server, предоставляющие возможности управления учетными записями, группами и политиками доступа.                                                                                            |
| CSS                                      | Каскадные таблицы стилей – язык описания визуального оформления веб-страниц                                                                                                                                                                                                 |
| LDAP                                     | Протокол доступа к службе каталогов, используемый для аутентификации пользователей.                                                                                                                                                                                         |
| Авторизация                              | Процесс предоставления пользователю прав доступа к ресурсам системы после успешной аутентификации.                                                                                                                                                                          |
| Авторизованный пользователь              | Пользователь, прошедший процедуру аутентификации в системе (вход по логину/пароллю или через AD). Имеет учётную запись и наделён соответствующими ролями и правами доступа согласно ролевой модели                                                                          |
| БД                                       | База данных                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| БЗ                                       | База знаний                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Виджет                                   | Общий элемент интерфейса БЗ; самостоятельные функциональные блоки, размещаемые на странице.                                                                                                                                                                                 |
| Категория                                | Раздел / подраздел Базы знаний, в котором располагается относящийся к нему контент. Чтобы попасть в какую-либо категорию, контент должен пройти процесс разнесения контента Базы знаний по категориям. Этот процесс необходим для оптимизации поиска при работе с системой. |
| Контент                                  | Информация, расположенная в Базе знаний и сформированная в структуры различных типов: скрипт / сценарий, новость, статья, документ и т.д.                                                                                                                                   |
| Меню навигации                           | Элемент интерфейса, обеспечивающий переход между страницами и разделами сайта.                                                                                                                                                                                              |
| Неавторизованный пользователь            | Пользователь, не прошедший аутентификацию в системе (в том числе вышедший из учётной записи). Имеет доступ только к тем страницам и контенту, которые явно разрешены для публичного просмотра без входа в систему.                                                          |
| ПО                                       | Программное обеспечение                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Права доступа                            | Строго определённые правила взаимодействия пользователя с базой знаний и присвоение возможностей при работе с системой (например, просмотр, редактирование, администрирование контента категории).                                                                          |
| Ролевая модель                           | Совокупность правил, определяющих права доступа пользователей к объектам и функциям системы.                                                                                                                                                                                |
| Сайт                                     | Обособленная область портала со своей структурой страниц,                                                                                                                                                                                                                   |

| Условное обозначение,<br>термин, сокращение | Значение                                                                             |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                             | контентом и правами доступа.                                                         |
| СУБД                                        | Система управления базами данных                                                     |
| Тег                                         | Ключевое слово или метка, присваиваемая контенту для облегчения поиска и группировки |
| ТЗ                                          | Техническое задание                                                                  |

Начальник Управления  
цифрового развития



Е.В. Курличенко

Согласен  


Заместителю руководителя  
Росстата

Новикову Л.В.

СЛУЖЕБНАЯ ЗАПИСКА

№ 18-01/17848-ВД от 11.09.26

О проведении закупки услуги по  
настройке единой системы  
накопления и управления  
знаниями «InKnowledge 7»

Уважаемый Леонид Владимирович!

В целях повышения эффективности деятельности Федеральной службы государственной статистики и иных субъектов официального статистического учета и респондентов путем создания единого цифрового пространства для хранения регламентирующих документов и рабочих материалов Управлением цифрового развития разработано Техническое задание на выполнение работ по настройке единой системы накопления и управления знаниями «InKnowledge 7», проведен анализ рынка с целью оценки стоимости работ.

По результатам анализа рынка предварительная стоимость на выполнение работ по настройке единой системы накопления и управления знаниями «InKnowledge 7» составляет 594 063,33 (Пятьсот девяносто четыре тысячи шестьдесят три) рубля 33 копейки.

Учитывая вышеизложенное, прошу Вашего согласия на проведение соответствующей закупки путем сессии на электронной площадке Единого Агрегатора Торговли с последующим заключением электронного контракта по результатам сессии в соответствии с распоряжением Правительства РФ от 28.04.2018 № 824-р <sup>№ 18-01/17848-ВД</sup> «О создании единого агрегатора торговли» на основании п.4 ч.1 ст.93 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ.

Оплата предусмотрена из средств Федерального бюджета, выделенного  
центральному аппарату Росстата на 2026 год.

КБК 157 01 13 15407 90020 242 226

МПИ 157.00100157.16.Э.306.26

Приложение: 1. Техническое задание на 15 л. в 1 экз.;  
2. Расчет НМЦК на 2 л. в 1 экз.

С уважением,  
Начальник Управления  
цифрового развития



Е.В. Курличенко

## ОБОСНОВАНИЕ НАЧАЛЬНОЙ (МАКСИМАЛЬНОЙ) ЦЕНЫ КОНТРАКТА

на выполнение работ по настройке единой системы накопления и управления знаниями «InKnowledge 7»

|                                                                                               |                                                                                                         |        |                                                                    |                                                                    |                                                                    |                                 |                                 |                     |            |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------|------------|--|
| Основные характеристики<br>объекта закупки                                                    | Выполнение работ по настройке единой системы накопления и управления знаниями «InKnowledge 7»           |        |                                                                    |                                                                    |                                                                    |                                 |                                 |                     |            |  |
| Используемый метод<br>определения НМЦК с<br>обоснованием:                                     | Метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка),<br>данный метод определения НМЦК является приоритетным |        |                                                                    |                                                                    |                                                                    |                                 |                                 |                     |            |  |
| Расчет начальной (максимальной) цены контракта (рублей)                                       |                                                                                                         |        |                                                                    |                                                                    |                                                                    |                                 |                                 |                     |            |  |
| Наименование                                                                                  | Единица измерения                                                                                       | Кол-во | Ответ на запрос ценовой информации № 1 вх. от 02.09.2026 № 3559-ДР | Ответ на запрос ценовой информации № 2 вх. от 03.09.2026 № 3564-ДР | Ответ на запрос ценовой информации № 3 вх. от 09.09.2026 № 3624-ДР | Средняя арифметическая величина | Среднее квадратичное отклонение | Коэфф вариации (%)* | НМЦК       |  |
| Выполнение работ по настройке единой системы накопления и управления знаниями «InKnowledge 7» | усл.ед.                                                                                                 | 1      | 594 280,00                                                         | 589 350,00                                                         | 598 560,00                                                         | 594 063,33                      | 4 608,8213                      | 0,78                | 594 063,33 |  |

\* - коэффициент вариации менее 33 %, совокупность цен принимается однородной

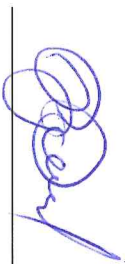
Валюта, используемая для формирования цены контракта и расчетов с поставщиками (исполнителями, подрядчиками):  
Российский рубль.

Порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Российской Федерации, установленного Центральным банком Российской Федерации и используемого при оплате контракта: не применяется.

Цена Контракта включает в себя стоимость услуг, в том числе затраты, издержки и расходы Исполнителя, связанные с исполнением Контракта.

Начальная максимальная цена контракта с учетом выделенного финансирования составит 594 063,33 (Пятьсот девяносто четыре тысячи шестьдесят три) рубля, 33 копейки, НДС в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Начальник Управления цифрового развития

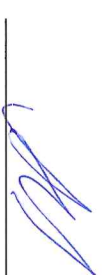


Е.В. Курличенко

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2026г.

Работник контрактной службы

Начальник отдела организации внешнего электронного взаимодействия



А.Ю. Укладов

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2026г.

«01» сентября 2026 г.  
Исх.№145/БСС

Кому: Федеральная служба государственной  
статистики

От кого: ООО «БСС», ИНН 7726587769, 117105,  
г. Москва, Нагорный проезд, д. 5

В ответ на Ваш запрос от 06 августа 2026 года №18-03/2826-ДР Общество с ограниченной ответственностью «БЭНКС СОФТ СИСТЕМС» направляет ценовое предложение для организации закупки на выполнение работ по настройке единой системы накопления и управления знаниями «InKnowledge 7».

Ценовое предложение учитывает все условия закупки на выполнение работ по настройке единой системы накопления и управления знаниями «InKnowledge 7», указанные в Вашем запросе от 06.08.2026 №18-03/2826-ДР.

Ценовое предложение ООО «БСС» составляет 594 280,00 (пятьсот девяносто четыре тысячи двести восемьдесят) рублей 00 копеек, включает все издержки, связанные с выполнением работ, а также компенсирует все налоги, пошлины, сборы и другие обязательные отчисления, которые могут возникнуть в процессе выполнения работ в силу требований законодательства Российской Федерации.

Срок действия ценового предложения: до 31 октября 2026 года.

**Директор по продажам**



**Росстат**

Дата 02.09.2026

Вх. № 3559-ДР

**ООО «АйПи-Ком»**  
ИНН/КПП 5753037827/575301001, ОГРН 1055753060263  
302020, г. Орел, Наугорское шоссе, д.8 эт. 2 оф .5

email: mk@step7.ru, тел.: +7 (499) 651 4200

Исх. № 49-кп от 31.08.2026 г.

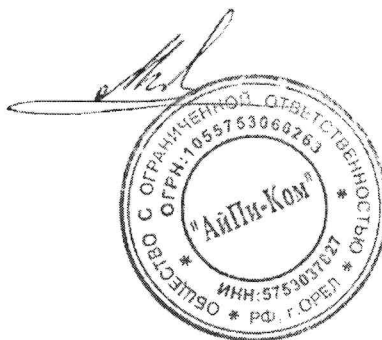
для Федеральной службы государственной  
статистики (Росстат) Минэкономразвития  
России

В ответ на исх №18-03/2826 от 06.08.2026 г.

Компания ООО «АйПи-Ком» направляет коммерческое предложение на выполнение работ по настройке единой системы накопления и управления знаниями «InKnowledge 7» в соответствии с проектом технического задания. Стоимость работ составит 589 350,00 (пятьсот восемьдесят девять тысяч триста пятьдесят) рублей 00 копеек, в том числе НДС 5 %.

Данное коммерческое предложение является конфиденциальным и не подлежит разглашению третьим лицам.

Директор  
ООО «АйПи-Ком»



М.В. Харитонов

**Росстат**  
Дата 03.09.2026  
Вх. № 3564-ДР



**ИНФОРМАЦИОННЫЕ  
СИСТЕМЫ И СЕРВИСЫ**

Общество с ограниченной ответственностью  
«Информационные системы и сервисы»  
630007, Российская Федерация,  
г. Новосибирск, ул. Владимирская, 2/1, офис 507  
тел: +7(383) 354 10 11  
e-mail: [info@is-n-s.ru](mailto:info@is-n-s.ru)  
web: [www.isands.ru](http://www.isands.ru)

**Для Федеральной службы  
государственной статистики  
(Росстат)**

«08» сентября 2026 года №782/1  
на № 18-03/2826-ДР от 06.08.2026

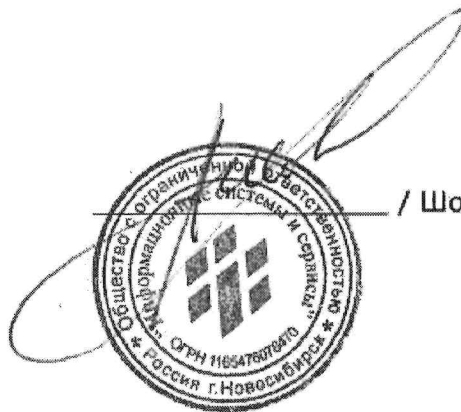
О предоставлении информации

Взамен ранее направленного Письма от 02 сентября 2026 года № исх-85КП Общество с ограниченной ответственностью «Информационные системы и сервисы» (ООО «Информационные системы и сервисы») направляет ценовое предложение для организации закупки на выполнение работ по настройке единой системы накопления и управления знаниями «InKnowledge 7».

Стоимость работ ООО «Информационные системы и сервисы» составит 598 560,00 (пятьсот девяносто восемь тысяч пятьсот шестьдесят) рублей 00 копеек, включая все налоги, сборы и иные обязательные платежи, которые могут быть начислены в связи с исполнением обязательств.

Срок действия коммерческого предложения составляет 60 календарных дней с даты предоставления. В течение указанного срока условия и цены, предусмотренные настоящим коммерческим предложением, сохраняются без изменений.

Директор



/ Шовкун А.В.

ИНН 5406604620 / КПП 540601001 / ОГРН 1165476078470

**Росстат**

Дата 09.09.2026

Вх. № 3624-ДР

Расчет носит справочный характер и не может быть основанием для совершения юридически значимых действий.



## КонсультантПлюс Калькуляторы

Расчёт НМЦК методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка)

НМЦК 594 063,33 ₽

Средняя цена 594 063,33 ₽

Коэффициент вариации 0,78%

Среднее квадратичное отклонение 4 608,8213

НМЦК

$$\frac{\text{количество товара} \times (\text{цена источника 1} + \text{цена источника 2} + \dots)}{\text{количество источников}} =$$

$$\frac{1 \times (594\,280,00 + 589\,350,00 + 598\,560,00)}{3} =$$

$$= 594\,063,33 \text{ ₽}$$

Средняя цена

$$\frac{\text{цена источника 1} + \text{цена источника 2} + \dots}{\text{количество источников}} =$$

$$1. 594\,280,00 + 589\,350,00 + 598\,560,00 = 1\,782\,190,00$$

$$2. \frac{1\,782\,190,00}{3} = 594\,063,33 \text{ ₽}$$

Коэффициент вариации

$$\frac{\text{среднее квадратичное отклонение} \times 100}{\text{средняя цена}} =$$

$$1. 4\,608,8213 \times 100 = 460\,882,13$$

$$2. \frac{460\,882,13}{594\,063,33} = 0,78\%$$

Среднее квадратичное отклонение