

## Содержание

|  |   |
|--|---|
| <b>Проблемы</b> .....                            | 3 |
| <b>Выгоды</b> .....                              | 3 |
| <b>Назначение</b> .....                          | 3 |
| <b>Компоненты решения</b> .....                  | 3 |
| <b>Автоматизируемые функции и процессы</b> ..... | 3 |
| <b>Описание и иллюстрации</b> .....              | 3 |
| <b>Обратная связь</b> .....                      | 4 |



# F02 Ввод данных с использованием файлов формата XLSX (парсер Excel-файлов)

Финансовый контур, через тсл

## Проблемы

1. Трудоёмкий процесс ввода в систему большого количества данных по проектам в [реквизиты](#) или [справочники объектов](#).
2. При ручном вводе десятков или сотен строк данных неизбежны опечатки, неверное копирование, пропуск строк или заполнение не тех полей.
3. Обновление крупных справочников, содержащих сотни и тысячи записей, осуществляется вручную.

## Выгоды

1. Сокращение трудозатрат на ввод данных.
2. Сокращение ошибок при вводе данных.

## Назначение

1. Упростить и автоматизировать ввод финансовых и других сложных данных в ИСУП.

## Компоненты решения

- Настройки ИСУП: реквизиты для хранения заполненных [шаблонов](#).
- Серверное приложение.
- [Триггер](#).
- Парсер Excel-файлов, запускаемый по какому-либо событию или сразу после загрузки файла с данными.

## Автоматизируемые функции и процессы

- Создание, обновление большого количества данных в системе

## Описание и иллюстрации

Руководитель проекта вносит финансовые данные в Excel-шаблон и загружает его в ADVANTA после заполнения:

**Правила заполнения шаблона:**  
**Поля, обязательные для заполнения.**  
 При добавлении новых строк в Оценку в столбце L (Сумма (без НДС), тыс. д.е.) формулу необходимо протянуть из верхней ячейки.

| Оценка инициативы  | Вид затрат           | Ответственное подразделение ЦО (СП) | Валюта | Плановая дата акта для АФЛ (закрытие работ) | Ед. измерения | Стоимость ед. (без НДС), тыс. д.е. | Количество единиц | Сумма (без НДС), тыс. д.е. | Налогообложение   | Фаза финансирования проекта             |
|--|----------------------|-------------------------------------|--------|---|---------------|------------------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|---|
| <b>1 Этап</b>  |                      |                                     |        |   |               |                                    |                   |                            |                   |   |
| <b>Расходы на ФВПО</b>   |                      |                                     |        |   |               |                                    |                   |                            |                   |   |
| <b>Работы подрядчика</b>   |                      |                                     |        |   |               |                                    |                   |                            |                   |   |
| Документация на тестирование системы   | Разработка/настройка | ДЭПС                                | RUB    | 31.05.2024                                  | ЧЕЛ.Ч         | 3,13                               | 27,09             | 84,79                      | НДС не облагается | Инвестиционная фаза                     |
| Проектирование   | Проектирование       | ДЭПС                                | RUB    | 29.02.2024                                  | ЧЕЛ.Ч         | 3,13                               | 352,08            | 1 102,01                   | НДС не облагается | Инвестиционная фаза                     |
| Разработка документации: технический проект, техническое задание                     | Проектирование       | ДЭПС                                | RUB    | 29.02.2024                                  | ЧЕЛ.Ч         | 3,13                               | 81,27             | 254,38                     | НДС не облагается | Инвестиционная фаза                     |
| Разработка/настройка   | Разработка/настройка | ДЭПС                                | RUB    | 30.04.2024                                  | ЧЕЛ.Ч         | 3,13                               | 1842,12           | 5 765,84                   | НДС не облагается | Инвестиционная фаза                     |
| Тестирование   | Разработка/настройка | ДЭПС                                | RUB    | 31.05.2024                                  | ЧЕЛ.Ч         | 3,13                               | 325,08            | 1 017,50                   | НДС не облагается | Инвестиционная фаза                     |
| Эксплуатационная документация: регламент эксплуатации, пользовательская документация | Разработка/настройка | ДЭПС                                | RUB    | 31.05.2024                                  | ЧЕЛ.Ч         | 3,13                               | 81,27             | 254,38                     | НДС не облагается | Инвестиционная фаза                     |
| <b>Эксплуатационные расходы</b>  |                      |                                     |        |   |               |                                    |                   |                            |                   |   |
| <b>Расходы на поддержку</b>  |                      |                                     |        |   |               |                                    |                   |                            |                   |   |
| Поддержка эксплуатации решения (SLA)   | Поддержка решения    | ДЭПС                                | RUB    | 31.12.2024                                  | ЕД            | 1 275,75                           | 1                 | 1 275,75                   | НДС не облагается | Эксплуатационная фаза (без амортизации) |
| Поддержка эксплуатации решения (SLA)   | Поддержка решения    | ДЭПС                                | RUB    | 31.12.2029                                  | ЕД            | 1 697,00                           | 1                 | 1 697,00                   | НДС не облагается | Эксплуатационная фаза (без амортизации) |
| Поддержка эксплуатации решения (SLA)   | Поддержка решения    | ДЭПС                                | RUB    | 29.12.2028                                  | ЕД            | 1 697,00                           | 1                 | 1 697,00                   | НДС не облагается | Эксплуатационная фаза (без амортизации) |

После загрузки данных система осуществляет обработку загруженного шаблона и фиксирует данные в справочнике по заложенному алгоритму:

Оценка инициативы [открыть фильтр](#) [загрузить из excel](#)

Отмеченные записи: Утвердить Выполнить На редактировании Утверждено Свернуть

Страницы: 1 из 2 1 2

| Объект  | Ответственное подразделение ЦО | Валюта | Плановая дата акта (закрытие работ) | Единица измерения | Стоимость единицы (без НДС), тыс. денежных единиц | Кол-во единиц | Сумма (без НДС), тыс. денежных единиц | Налогообложение   | Фаза финансирования проекта | Плановая дата акта для Группы (закрытие работ) (Внутригрупповое ПИП) | Группа (Внутригрупповое ПИП) | Расходы для Группы (без НДС), тыс.д.е. (Внутригрупповое ПИП) | Фаза финансирования для Группы (без амортизации) (Внутригрупповое ПИП) | Статус утверждения |
|---|--------------------------------|--------|-------------------------------------|-------------------|---|---------------|---------------------------------------|-------------------|-----------------------------|--|------------------------------|--|--|--------------------|
| <b>IT Система автоматизированного анализа причин задержек рейсов</b>                        |                                |        |                                     |                   |   |               |                                       |                   |                             |  |                              |  |  |                    |
| <b>Система автоматизированного анализа причин задержек рейсов</b>                           |                                |        |                                     |                   |   |               |                                       |                   |                             |  |                              |  |  |                    |
| <b>1 Этап</b>   |                                |        |                                     |                   |   |               |                                       |                   |                             |  |                              |  |  |                    |
| <b>Расходы на ФВПО</b>  |                                |        |                                     |                   |   |               |                                       |                   |                             |  |                              |  |  |                    |
| <b>Работы подрядчика</b>  |                                |        |                                     |                   |   |               |                                       |                   |                             |  |                              |  |  |                    |
| <b>Разработка документации: технический проект, техническое задание</b>                     |                                |        |                                     |                   |   |               |                                       |                   |                             |  |                              |  |  |                    |
|   | ДЭПС                           | RUB    | 29.02.2024                          | ЧЕЛ.Ч             | 3,13  | 81,27         | 254,38                                | НДС не облагается | Инвестиционная фаза         |  |                              |  |  | Утверждено         |
| <b>Документация на тестирование системы</b>   |                                |        |                                     |                   |   |               |                                       |                   |                             |  |                              |  |  |                    |
|   | ДЭПС                           | RUB    | 31.05.2024                          | ЧЕЛ.Ч             | 3,13  | 27,09         | 84,79                                 | НДС не облагается | Инвестиционная фаза         |  |                              |  |  | Утверждено         |
| <b>Эксплуатационная документация: регламент эксплуатации, пользовательская документация</b> |                                |        |                                     |                   |   |               |                                       |                   |                             |  |                              |  |  |                    |
|   | ДЭПС                           | RUB    | 31.05.2024                          | ЧЕЛ.Ч             | 3,13  | 81,27         | 254,38                                | НДС не облагается | Инвестиционная фаза         |  |                              |  |  | Утверждено         |
| <b>Проектирование</b>   |                                |        |                                     |                   |   |               |                                       |                   |                             |  |                              |  |  |                    |
|   | ДЭПС                           | RUB    | 29.02.2024                          | ЧЕЛ.Ч             | 3,13  | 352,08        | 1 102,01                              | НДС не облагается | Инвестиционная фаза         |  |                              |  |  | Утверждено         |
| <b>Разработка/настройка</b>   |                                |        |                                     |                   |   |               |                                       |                   |                             |  |                              |  |  |                    |

Страницы: 1 из 2 1 2

## Обратная связь

\*\*Узнайте о возможностях платформы и подберите лучшее решение на базе ADVANTA\*\*

[Хочу так же](#)

From:

<https://wiki.a2nta.ru/> - Wiki [3.x]

Permanent link:

[https://wiki.a2nta.ru/doku.php/opportunities/documents/storage/xlsx\\_parser](https://wiki.a2nta.ru/doku.php/opportunities/documents/storage/xlsx_parser)

Last update: **16.01.2026 14:09**

