



XLSX (Excel)

Продукт	DM.Invent
Адрес	https://docs.data-mobile.ru/dmosnovnye-sredstva/formaty-obmena/inventarizatsiya-os/
Дата сборки	02.09.2026

XLSX (Excel)

СОДЕРЖАНИЕ

- 1: Загрузка в приложение
 - 1.1: Основные средства
 - 1.2: Товары
- 2: Выгрузка из приложения
 - 2.1: Документ инвентаризации ОС
 - 2.2: Документ инвентаризации товаров

Видео: <https://rutube.ru/video/e7816f5e3e87109a2a2c27e846df2bbe/>

На отображение данных из файлов имеет влияние кодировка. Кодировку файлов загрузки/выгрузки возможно определить в разделе настроек ПО [Обмен](#).

Загрузка в приложение

Для загрузки в приложение используются файлы с наименованием `n_type.xlsx`, где:

- **n** – порядковый номер файла
- **type** – тип данных в файле, в соответствии с описанием форматов обмена
- **xlsx** – расширение файла обмена

Выгрузка из приложения

Для выгрузки из приложения используются файлы с наименованием `timestamp_type_n.csv`, где:

- **timestamp** – время создания файла в формате timestamp
- **type** – тип данных в файле, в соответствии с описанием форматов обмена
- **n** – номер документа
- **csv** – расширение файла обмена

В качестве разделителя данных внутри файлов используется символ `;` (точка с запятой) и перенос строки для разделения параметров документа от параметров строк.

Важно

выгрузка осуществляется по соответствующей/отдельной кнопке [Выгрузить для просмотра в Excel](#) из меню документа.

1 Загрузка в приложение

1.1 Основные средства

Наименование файла

n_subject.xlsx

Назначение

Файл загрузки основных средств, материально ответственных лиц и мест хранения в мобильное приложение

Структура файла

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Наименование ОС	Место хранения	МОЛ	Штрихкод	RFID	Режим ввода количества	Атрибут "Инвентарный номер"	
2	Какое-то ОС 1	Подразделение 1	Ответственный 1	00-123			00-123	
3	Какое-то ОС 2	Подразделение 2	Ответственный 2	00-124			00-124	
4								

<НазванияКолонок>
<НаименованиеОС><МестоХранения><МОЛ><Штрихкод><RFID><РежимВводаКоличества><Атрибут>

Параметры

Параметр	Тип	Описание
<ОбозначенияКолонок> обязательное	string	Названия колонок
1. <НаименованиеОС> обязательное	string	Наименование ОС
2. <МестоХранения> обязательное	string	Место хранения
3. <МОЛ> обязательное	string	МОЛ
4. <Штрихкод>	string	Штрихкод
5. <РФИД>	string	RFID
6. <РежимВводаКоличества>	string	Режим ввода количества: 0 - устанавливается по умолчанию 1 - для обозначения ОС, как малоценное ОС
7. <Атрибут>	string	Атрибут "Инвентарный номер"

Пример файла

1_subject.xlsx

1.2 Товары

Наименование файла

n_article.xlsx

Назначение

Файл загрузки ТМЦ в мобильное приложение

Структура файла

1	Наименование ТМЦ	Штрихкод	RFID	Режим ввода количества
2	Какое-то ТМЦ 1	00-123		1
3	Какое-то ТМЦ 2	00-124		1

<НазванияКолонок>
<НаименованиеТМЦ><Штрихкод><RFID><РежимВводаКоличества>

Параметры

Параметр	Тип	Описание
<ОбозначенияКолонок> обязательное	string	Названия колонок
1. <НаименованиеТМЦ> обязательное	string	Наименование ТМЦ
2. <Штрихкод>	string	Штрихкод
3. <РФИД>	string	RFID
4. <РежимВводаКоличества>	string	Режим ввода количества: 0 - запретить ввод количества 1 - разрешить ввод количества

Пример файла

1_article.xlsx

2 Выгрузка из приложения

2.1 Документ инвентаризации ОС

Наименование файла

timestamp_invent_subject_log_xlsx_n.csv

Назначение

Файл выгрузки документов инвентаризации ОС из мобильного приложения

Структура файла

1	Идентификатор документа	Номер документа	Время создания (timestamp)	Пользователь	Место хранения	МОЛ	Комментарий документа		
2	DMID-24cd320f-1e21-4723-9439-d5ce3fd239e1	6	1671786060	Администратор	Офис №155	Иванов Иван Иванович	null		
3									
4	Наименование ОС	Штрихкод	RFID	Новое место хранения	Новый МОЛ	Новый сотрудник	Причина списания	Количество	Комментарий
5	Ноутбук для дизайнера	14		Офис №155	Иванов Иван Иванович			1	
6	Рабочий компьютер менеджера	15		Офис №155	Иванов Иван Иванович			1	
7									
8									

<НазванияКолонок>
<ИдентификаторДокумента>; <НомерДокумента>; <ВремяСоздания>; <Пользователь>; <МестоХранения>; <МОЛ>; <КомментарийДокумента>

<НазванияКолонок>
<НаименованиеОС>; <Штрихкод>; <RFID>; <НовоеМестоХранения>; <НовыйМОЛ>; <НовыйСотрудник>; <ПричинаСписания>; <Количество>; <Комментарий>

Параметры документа

Параметр	Тип	Описание
<ОбозначенияКолонок>	string	Названия колонок
1. <ИдентификаторДокумента>	string	Идентификатор документа
2. <НомерДокумента>	string	Номер документа
3. <ВремяСоздания>	int	Время создания (timestamp)
4. <Пользователь>	string	Пользователь
5. <МестоХранения>	string	Место хранения
6. <МОЛ>	string	МОЛ
7. <КомментарийДокумента>	string	Комментарий документа

Параметры строки

Параметр	Тип	Описание
<ОбозначениеКолонок>	string	Названия колонок
1. <НаименованиеОС>	string	Наименование ОС/МОС
2. <Штрихкод>	string	Штрихкод
3. <РФИД>	string	RFID
4. <НовоеМестоХранения>	string	Новое место хранения
5. <НовыйМОЛ>	string	Новый МОЛ
6. <НовыйСотрудник>	string	Новый сотрудник
7. <ПричинаСписания>	string	Причина списания
8. <Количество>	int	Количество
9. <Комментарий>	string	Комментарий

Пример файла

1721988856_invent_subject_log_xlsx_4.csv

```
Идентификатор документа;Номер документа;Время создания (timestamp);Пользователь;Место хранения;МОЛ;Комментарий документа
DMID-4b3e194e-995d-4316-b42f-e176f6dcde27;4;1721987765;Администратор;Подразделение 1;0ответственный 1;

Наименование ОС/МОС;Штрихкод;RFID;Новое место хранения;Новый МОЛ;Новый сотрудник;Причина списания;Количество;Комментарий
Какое-то ОС 1;00-123;;Подразделение 1;0ответственный 1;;;1;
Какое-то ОС 2;00-124;;Подразделение 1;0ответственный 1;;;1;example_comment
```

2.2 Документ инвентаризации товаров

Наименование файла

timestamp_invent_article_log_xlsx_n.csv

Назначение

Файл выгрузки документов инвентаризации ТМЦ из мобильного приложения

Структура файла

1	Идентификатор документа	Номер документа	Время создания (timestamp)	Пользователь	Склад	Комментарий документа
2	DMID-bc1ffb8a-07ff-4cdc-8843-f060551af7cb	2	1721994278	Администратор	Магазин "Продукты"	comment
3						
4	Наименование ТМЦ	Штрихкод	RFID	Причина списания	Количество	Комментарий
5	Какое-то ТМЦ 1	00-123		Поломка	25	
6	Какое-то ТМЦ 2	00-124				2 example_comment
7						

<НазванияКолонок>
<ИдентификаторДокумента>; <НомерДокумента>; <ВремяСоздания>; <Пользователь>; <Склад>; <КомментарийДокумента>

<НазванияКолонок>
<НаименованиеТМЦ>; <Штрихкод>; <RFID>; <ПричинаСписания>; <Количество>; <Комментарий>

Параметры документа

Параметр	Тип	Описание
<ОбозначенияКолонок>	string	Названия колонок
1. <ИдентификаторДокумента>	string	Идентификатор документа
2. <НомерДокумента>	string	Номер документа
3. <ВремяСоздания>	int	Время создания (timestamp)
4. <Пользователь>	string	Пользователь
5. <Склад>	string	Склад
6. <КомментарийДокумента>	string	Комментарий документа

Параметры строки

Параметр	Тип	Описание
<ОбозначениеКолонок>	string	Названия колонок
1. <НаименованиеТМЦ>	string	Наименование ТМЦ
2. <Штрихкод>	string	Штрихкод
3. <РФИД>	string	RFID
4. <ПричинаСписания>	string	Причина списания
5. <Количество>	int	Количество
6. <Комментарий>	string	Комментарий

Пример файла

1721994601_invent_article_log_xlsx_2.csv

Идентификатор документа;Номер документа;Время создания (timestamp);Пользователь;Склад;Комментарий документа
DMID-bc1ffb8a-07ff-4cdc-8843-f060551af7cb;2;1721994278;Администратор;Магазин "Продукты";comment

Наименование ТМЦ;Штрихкод;RFID;Причина списания;Количество;Комментарий
Какое-то ТМЦ 1;00-123;;Поломка;25;
Какое-то ТМЦ 2;00-124;;;2;example_comment

<https://docs.data-mobile.ru/dmosnovnye-sredstva/formaty-obmena/inventarizatsiya-os/>