

# **АРМ «Перепись вагонов»**

## **Инструкция пользователя.**

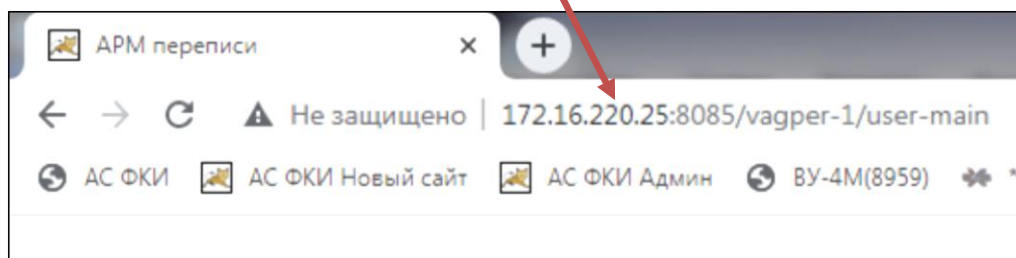
### **Краткое описание технологического процесса**

Перепись грузовых вагонов производится для проверки инвентарного парка, уточнения балансового наличия и оценки технического состояния вагонов на железных дорогах государств - участников Содружества.

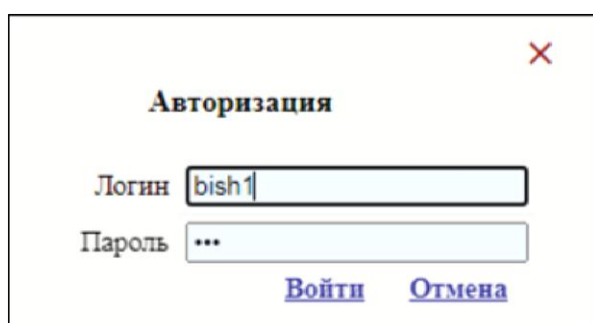
АРМ «Перепись вагонов» разработан для ввода и обработки результатов натурной номерной переписи вагонов грузового парка станций ГП «НК КТЖ», просмотра и редактирования данных, формирования и предоставления выходных данных по переписи вагонов и отчетных форм в формате Excel.

1. Для того чтобы открыть АРМ «Перепись вагонов» следует загрузить интернет браузер (Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera, и.т.д.) и в адресной строке ввести адрес:

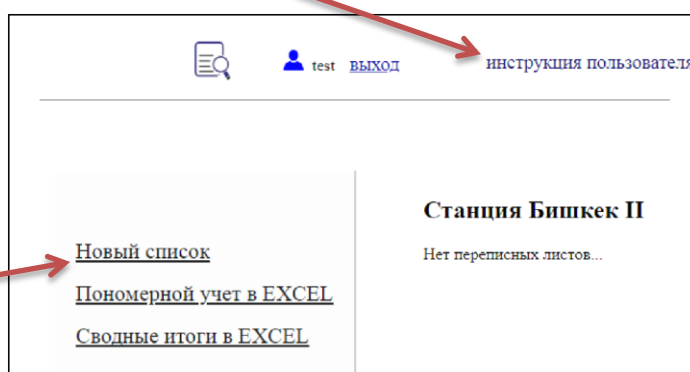
<http://172.16.220.25:8085/vagper-1/user-main>



2. После нажатия кнопки **войти** открывается окно авторизации, где нужно ввести Логин и Пароль для входа в АРМ «Перепись вагонов».



3. После входа на экране откроется окно переписи вагонов вашей станции. В этом окне расположена «Инструкция пользователя» в формате pdf



4. Для того чтобы создать новый список необходимо нажать кнопку **Новый список.**

В открывшемся окне заполнить следующие поля:

Дорога: Кыргызская(70)  
Станция: Бишкек I  
№ списка   
Местоположение вагонов: выберите местоположение ▾  
Тип подъездных путей: выберите подъездные пути ▾  
вагон:  добавить  
сохранить переписной лист

- 4.1. В поле «**№ списка**» - ввести номер переписного листа
- 4.2. В поле «**Местоположение вагонов**» - выбрать местоположение из предложенных двух вариантов:
- 0. на станции
  - 1. в поездах - при выборе местоположение в поездах, открываются дополнительные поля для заполнения «**Индекса поезда**» в виде XXXXX XXX XXXXX (код станции отправления-5 знаков, номер состава-3 знака, код станции назначения- 5 знаков)

Дорога: Кыргызская(70)  
Станция: Бишкек I  
№ списка   
Местоположение вагонов: 1. в поездах ▾  
Индекс поезда:     
Тип подъездных путей: выберите подъездные пути ▾  
вагон:  добавить  
сохранить переписной лист

- 4.3. В поле «**Тип подъездных путей**» - выбрать подъездные пути из предложенных двух вариантов:
- 1. пути общего пользования (на станции)

- 2. пути не общего пользования (на подъездном пути)

4.4. В поле «**вагон**» ввести номер вагона и нажать кнопку **добавить**, ниже появится этот вагон с заполненными реквизитами:

- Номер вагона
- Учетный род
- Тип вагона
- Осность
- Собственник

Номер	Уч. род	Тип вагона	Осн.	Собств.
50338771	ЦС	5700	4	20

Далее в поле

«**вагон**» ввести следующий номер, после каждого ввода номера вагона нажимать кнопку **добавить**, вагоны будут добавляться ниже в список.

**Вагон автоматически  
будет проверяться на  
наличие в других  
списках**

**и на правильность  
указания самого  
номера вагона**

4.5. после окончания ввода всех вагонов в переписной лист необходимо нажать кнопку

**сохранить переписной лист**

на экране высветится окно, нажать **Ок** чтобы закрыть это окошко

5. Если в список неправильно ввели номер вагона, то этот вагон можно удалить из списка нажатием на **крестик**, затем добавить заново с правильным номером.

Дорога: Кыргызская(70)  
Станция: Бишкек I

№ списка: 010022

Местоположение вагонов: 0. на станции




Тип подъездных путей: 1. пути общего пользования

вагон:  [добавить](#)

Номер	Уч. род	Тип вагона	Осв.	Собств.	
24466989	20	206	4	59	✖
21341987	20	204	4	59	✖
37543832	90	376	4	59	✖
42310219	40	404	4	59	✖
60438728	60	600	4	59	✖

[сохранить переписной лист](#)

6. В списке переписных листов справа напротив каждого введенного списка расположены кнопки для выбора действий с конкретным списком:

- кнопка  - для корректировки списка
- кнопка  - скачать список грузовых вагонов (можно скачать каждый список отдельно)
- кнопка  - для удаления списка

Станция Бишкек I									
№ списка	отделение	местопол.	пути	дата	индекс поезда	кол-во вагонов			
010030	северное	на станции	пути не общего пользования	2024-04-17		28	✖	📄	🗑
010031	северное	на станции	пути общего пользования	2024-04-17		20	✖	📄	🗑
010032	северное	на станции	пути общего пользования	2024-04-17		51	✖	📄	🗑
010033	северное	на станции	пути не общего пользования	2024-04-17		1	✖	📄	🗑
010034	северное	на станции	пути не общего пользования	2024-04-17		11	✖	📄	🗑
010035	северное	на станции	пути не общего пользования	2024-04-17		22	✖	📄	🗑

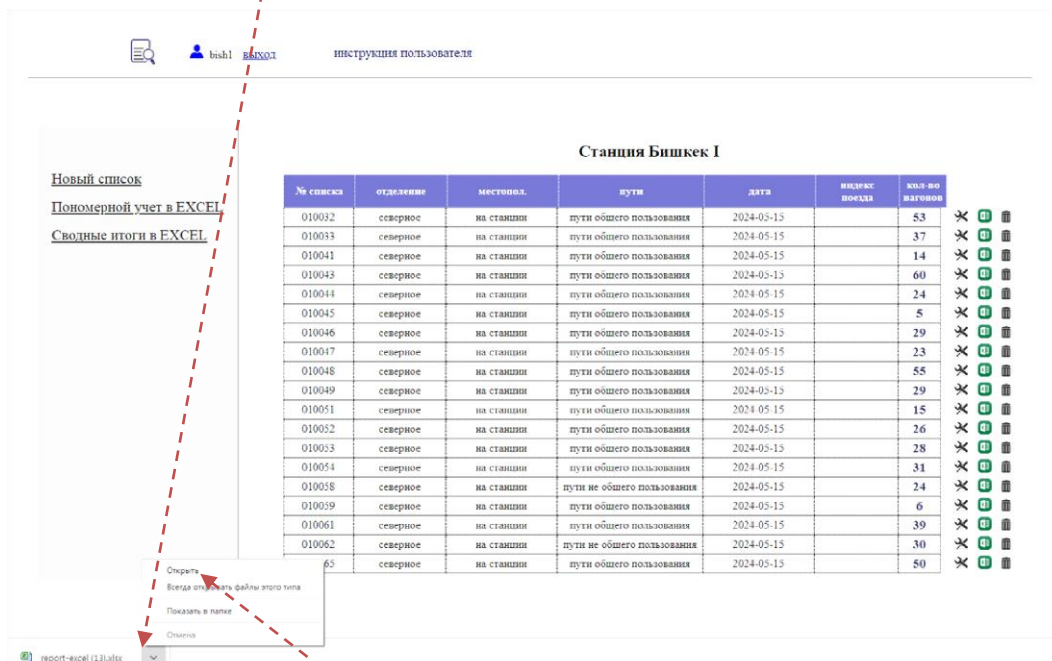
7. При выборе отчета из меню **«Пономерной учет в EXCEL»** на компьютер сохранится **«Список пономерного учета переписи вагонов»** в формате Excel.

[Новый список](#)

[Пономерной учет в EXCEL](#)

[Сводные итоги в EXCEL](#)

- В нижнем левом углу, или в верхнем правом углу экрана появится загруженный файл, этот файл можно открыть или показать в папке(сохранить на диске).



- При нажатии на кнопку **Открыть** на экране откроется файл в формате Excel. В списке указаны все номера вагонов и его характеристики со всех введенных списков.

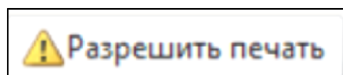
№ п/п	Номер вагона	Учетный род вагона	Род вагона	Тип вагона	Признак принадлежности	Признак собственности	Номер списка	0 - на станции 1 - в поезде	1 - общего пользования 2 - необщего пользования
1	28001683	КР	КР	208	соб.	27	010021	0	1
2	28057388	КР	КР	208	соб.	27	010021	0	1
3	28061232	КР	КР	208	соб.	27	010021	0	1
4	28070449	КР	КР	208	соб.	20	010021	0	1
5	50073683	ЦС	ЦС	5700	соб.	20	010021	0	1
6	50144740	ЦС	ЦС	5700	соб.	20	010021	0	1
7	50149046	ЦС	ЦС	5700	соб.	20	010021	0	1
8	50179944	ЦС	ЦС	5700	соб.	20	010021	0	1
9	50569037	ЦС	ЦС	5700	соб.	20	010021	0	1

Распечатать список пономерного учета переписи вагонов можно следующим образом:

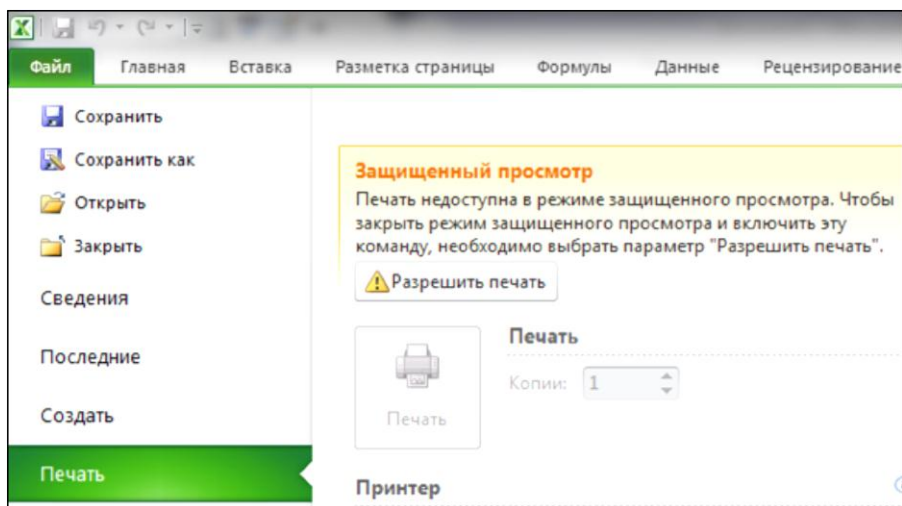
в левом верхнем углу меню нажать

**Файл - Печать**

- если стоит **Защищенный просмотр**, то необходимо нажать

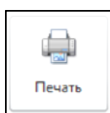


кнопку -

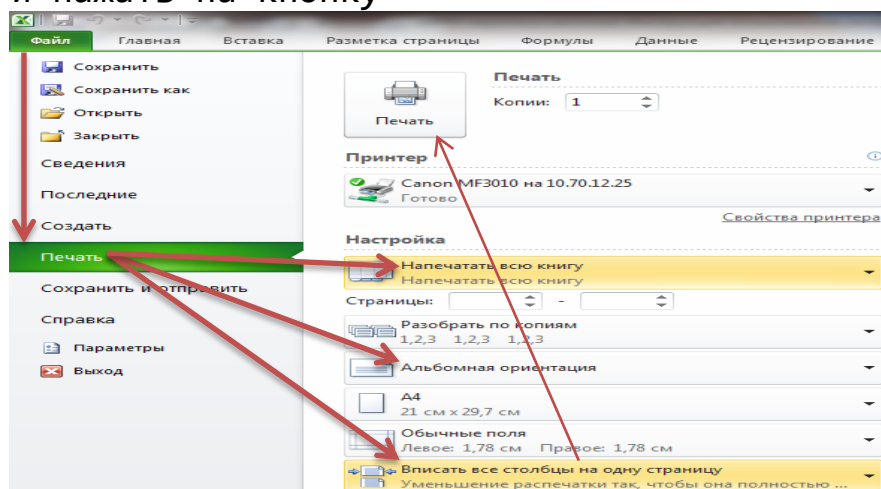


Далее в настройке печати выбираем:

- Область печати – **Напечатать всю книгу**
- Ориентация – **Альбомная ориентация**
- Размер листа – **Вписать все столбцы на одну страницу**



- и нажать на кнопку



8. Также можно загрузить и открыть файл как описано в пункте 7 «Сводные итоги переписи вагонов по станции» в формате Excel, выбрав слева отчет **«Сводные итоги в EXCEL»**

В отчете **«Сводные итоги переписи вагонов по станции»** подсчитывается количество переписанных вагонов по родам и итог переписанных вагонов на станции. Также в этой таблице указаны данные для ручного заполнения: Фамилия, Должность и Подпись ответственного работника по вводу переписного листа.

[Новый список](#)

[Пономерной учет в EXCEL](#)


[Сводные итоги в EXCEL](#)



report-excel

Файл	Главная	Вставка	Разметка страницы	Формулы	Данные	Рецензирование	Вид	Надстройки	ABBYY FineReader 12			
Темы	Цвета Шрифты Эффекты	Поля	Ориентация	Размер	Область печати	Разрывы	Подложка	ПечатаТЬ заголовки	Переместить Перенос			
	Темы				Параметры страницы		Вписать	Параметры листа				
A1 fx СВОДНЫЕ ИТОГИ ПЕРЕПИСИ ВАГОНОВ ПО СТАНЦИИ 716607 Бишкек I												
A B C D E F G H I J K L												
СВОДНЫЕ ИТОГИ ПЕРЕПИСИ ВАГОНОВ ПО СТАНЦИИ 716607 Бишкек I												
1												
2												
3	Код и наименование станции	Род вагона								Итого вагонов		
4		Крытых	Платформ	Полувагонов	Цистерн	Реприж	Всего	Прочих				
5								В том числе				
6								ЦЕМ	ЗЕР	ФИТ	МВЗ	
7	Всего переписно вагонов:	8	1	14	32	0	13	7	0	1	0	68
8												
9												
Состав бригады, производившей перепись												
10												
11	Работник по вводу переписного листа											
12	Достоверность введенной информации удостоверяю (ДСТ,НОДУ)											

Распечатать сводные итоги можно также как показано выше в **пункте 7**.

9. Есть возможность скачать, распечатать и сохранить на диске каждый список по отдельности, нажав справа от списка кнопку 

Станция Бишкек I							
№ списка	отделение	местопол.	пути	дата	индекс поезда	кол-во вагонов	
010032	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		53	✕ 🖨 📄
010033	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		37	✕ 🖨 📄
010041	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		14	✕ 🖨 📄
010043	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		60	✕ 🖨 📄
010044	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		24	✕ 🖨 📄
010045	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		5	✕ 🖨 📄
010046	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		29	✕ 🖨 📄
010047	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		23	✕ 🖨 📄
010048	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		55	✕ 🖨 📄
010049	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		29	✕ 🖨 📄
010051	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		15	✕ 🖨 📄
010052	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		26	✕ 🖨 📄
010053	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		28	✕ 🖨 📄
010054	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		31	✕ 🖨 📄
010058	северное	на станции	пути не общего пользования	2024-05-15		24	✕ 🖨 📄
010059	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		6	✕ 🖨 📄
010061	северное	на станции	пути общего пользования	2024-05-15		39	✕ 🖨 📄
010062	северное	на станции	пути не общего пользования	2024-05-15		30	✕ 🖨 📄

В этом случае откроется скачанный файл на двух страницах

- На 1 странице (Page1) – **Список грузовых вагонов по переписи (пономерная справка)**
- На 2 странице (Page2) – **Сводные итоги переписи вагонов по станции (по родам вагонов)**



Список грузовых вагонов по переписи 2024 года  
станция: Бишкек I

(пономерная справка) в списке 010045 вагонов: 5

№ п/п	Номер вагона	Род вагона	Учетный род вагона	Тип вагона	Признак принадлежности	Признак собственности	Номер списка	местоположение	
								0 - на станции 1 - в поезде	1 - общего пользования 2 - необщего пользования
1	28851681	КР	КР	208	инв.	57	010045	0	1
2	42267120	ПЛ	ПЛ	404	соб.	20	010045	0	1
3	42244236	ПЛ	ПЛ	404	соб.	20	010045	0	1
4	24377749	КР	КР	206	инв.	28	010045	0	1
5	24592842	КР	КР	206	инв.	28	010045	0	1

page1 page2

(Страница 1- Page1)

(Страница 2- Page2)

report-excel (12) - Micro

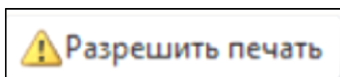
</

Распечатать отчеты можно также как показано выше в **пункте 7.**

в левом верхнем углу меню нажать

**Файл - Печать**

- если стоит **Защищенный просмотр**, то необходимо нажать



кнопку -

Далее в настройке печати выбираем:

- Область печати - **Напечатать всю книгу**
- Ориентация - **Альбомная ориентация**
- Размер листа - **Вписать все столбцы на одну страницу**



и нажать на кнопку

10. При нажатии на кнопку поиск в верхнем левом углу экрана, откроется отдельное окошко для поиска по номеру вагона



- ввести номер вагона и нажать [Найти](#)

**Поиск**

Номер вагона

[Найти](#) [Отмена](#)

- в результате поиска на экран высветится весь список, где находится этот вагон

Результат поиска				
Станция: Мерке				
№ списка: 010003				
Местоположение вагонов: в поездах				
Индекс поезда: 7045602871667				
Тип подъездных путей: пути общего пользования				
Номер	Уч. род	Тип вагона	Осн.	Собств.
50338771	ЦС	5700	4	20
50604503	ЦС	5700	4	20
50341684	ЦС	5700	4	20

- если номер вагона введен неправильно или такого вагона нет в списках, то высветится окошко

✗ Вагон не найден!

Номер вагона

[Найти](#) [Отмена](#)

местоположение	кол-во вагонов
на станции	63
на станциях	5

**ВНИМАНИЕ!!!!** По возникающим вопросам по работе программы «Перепись вагонов» звонить по телефонам : 74-73, 65-09.