

Программный комплекс «Квазар»

Квазар.Фарм

ФРЛЛО

2023

Оглавление

Описание раздела	3
Формирование протокола и обмен данными с ФРЛЛО	4

Описание раздела

Раздел «ФРЛЛО-Файлы» предназначен для обмена данными в части передачи сведений о льготах граждан, назначении и отпуске медицинской продукции из РИАМС в ФРЛЛО.

ФРЛЛО - Федеральный регистр граждан, имеющих право на обеспечение лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и специализированными продуктами лечебного питания за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации и представляет собой подсистему Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения и предназначен для учета информации о гражданах льготных категорий, которые обеспечиваются медицинской продукцией за счет государства.

Из раздела «ФРЛЛО-Файлы» формируются три вида файлов:

- Сведения о льготах граждан (тип пакета документов «Льготники 1»);
- Сведения о назначении медицинской продукции гражданам льготных категорий (тип пакета документов «Назначения 2»);
- Сведения об отпуске медицинской продукции гражданам льготных категорий (тип пакета документов «Отпущенные 3»).

Работа с документами осуществляется последовательно, осуществляя обмен данными с ФРЛЛО.

Доступ к разделу «ФРЛЛО» в системе Квазар.Фарм предоставляется ответственному сотруднику МИАЦ. Для получения доступа к разделу обратитесь в техническую поддержку ООО «Медсофт».

Формирование протокола и обмен данными с ФРЛЛО

Для формирования пакета документов необходимо установить период, за который требуется сформировать данные.

Для установки периода нажмите на кнопку «Выбрать».

Период:

	ID сформированного пакета XML	Начало	Окончание	Тип пакета документов	Дата загрузки протокола	Кол-во в составе XML	Кол-во принятых в ФРЛЛО
<input type="checkbox"/>	1	01.11.2022	05.11.2022	Льготники_1	2023.02.20 09:00:55.355636		2351
<input type="checkbox"/>	21	01.11.2022	05.11.2022	Назначения_2	2023.02.20 09:00:38.650014	245	17167
<input type="checkbox"/>	23	01.11.2022	05.11.2022	Отпущенные_3		3860	

Будет открыто окно, в котором необходимо указать период с помощью фильтров либо календаря.

Примерный период: ДД.ММ.ГГГГ — ДД.ММ.ГГГГ

Примерный период: февраль 2023

	ID сформированного пакета XML	Начало	Окончание	Тип пакета документов	Дата загрузки протокола	Кол-во в составе XML	Кол-во принятых в ФРЛЛО
<input type="checkbox"/>	1	01.11.2022	05.11.2022	Льготники_1	2023.02.20 09:00:55.355636		2351
<input type="checkbox"/>	21	01.11.2022	05.11.2022	Назначения_2	2023.02.20 09:00:38.650014	245	17167
<input type="checkbox"/>	23	01.11.2022	05.11.2022	Отпущенные_3		3860	

Отмена Обновить Установить

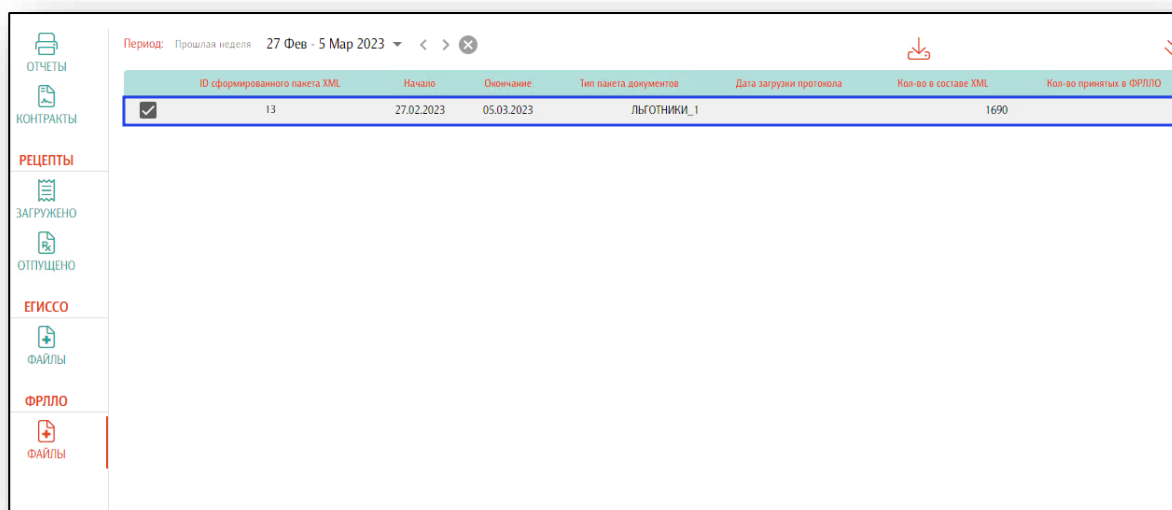
После выбора периода станет доступно действие «Формировать новый XML-файл о льготниках ФРЛЛО».

Нажмите на кнопку «Формировать новый XML-файл о льготниках ФРЛЛО».



Будет сформирован пакет данных и сохранен на ПК пользователя по адресу: C:\Users\user\Загрузки. Обратите внимание, что каталог, где хранятся загруженные файлы может различаться в зависимости от настроек пользователя или используемой операционной системы.

Созданный документ будет отображен в табличной части журнала.



После получения протокола ошибок от ФРЛЛО, для загрузки протокола для типа пакета документов «Льготники» поставьте отметку слева от строки. После этого станет доступно действие «Загрузить в систему протокол ошибок ФРЛЛО».

Период: Прошлая неделя 27 Фев - 5 Мар 2023 < > ✕

ID сформированного пакета XML	Начало	Окончание	Тип пакета документов	Дата загрузки протокола	Кол-во в составе XML	Кол-во принятых в ФРЛЛО
<input checked="" type="checkbox"/>	13	27.02.2023	05.03.2023	ЛьГОТНИКИ_1		1690

В открывшемся окне прикрепите файл протокола ошибок.

Обратите внимание, что ID сформированного zip пакета и ID протокола ошибок должны совпадать, в противном случае файл не будет загружен в систему.

Период: Выбрать

ID сформированного пакета XML	Начало	Окончание	Тип пакета документов	Дата загрузки протокола	Кол-во в составе XML	Кол-во принятых в ФРЛЛО
<input type="checkbox"/>	2	03.02.2023	09.02.2023	ЛьГОТНИКИ_1	2023-02-13 09:16:36.812225	
<input type="checkbox"/>	3	03.02.2023	09.02.2023	НАЗНАЧЕНИЯ_2	2023-02-14 09:56:43.619082	
<input type="checkbox"/>	4	03.02.2023	09.02.2023	ОТПУЩЕННЫЕ_3	2023-02-14 14:54:17.527735	
<input type="checkbox"/>	5	10.02.2023	16.02.2023	ЛьГОТНИКИ_1	2023-02-20 09:00:07.902787	
<input type="checkbox"/>	7	10.02.2023	16.02.2023	НАЗНАЧЕНИЯ_2	2023-02-20 16:08:24.171133	
<input type="checkbox"/>	8	10.02.2023	16.02.2023	ОТПУЩЕННЫЕ_3	2023-02-21 08:32:19.134779	
<input type="checkbox"/>	9	17.02.2023	26.02.2023	ЛьГОТНИКИ_1	2023-02-27 14:30:24.053456	
<input type="checkbox"/>	10	17.02.2023	26.02.2023	НАЗНАЧЕНИЯ_2	2023-02-27 15:48:39.013795	
<input type="checkbox"/>	12	17.02.2023	26.02.2023	ОТПУЩЕННЫЕ_3	2023-02-28 09:24:43.185666	12961
<input checked="" type="checkbox"/>	13	27.02.2023	05.03.2023	ЛьГОТНИКИ_1		1690

Загрузить в систему протокол ошибок ФРЛЛО

Загрузить в систему протокол ошибок ФРЛЛО в формате zip

Выберите файл *

result_R0_info_2023_02_27_2023_03_05_ID13_2023_03_06_09_01_02_794

ОТПРАВИТЬ ЗАКРЫТЬ

Прикрепите протокол ошибок и нажмите на кнопку «Отправить».


После того, как в систему будут загружены данные, поставьте отметку слева от строки. Таким образом станет доступна кнопка «Формирование пакета документов».

Период: Выбрать

ID сформированного пакета XML	Начало	Окончание	Тип пакета документов	Дата загрузки протокола	Кол-во в составе XML	Кол-во принятых в ФРЛЛО
<input type="checkbox"/>	2	03.02.2023	09.02.2023	ЛьГОТНИКИ_1	2023-02-13 09:16:36.812225	1873
<input type="checkbox"/>	3	03.02.2023	09.02.2023	НАЗНАЧЕНИЯ_2	2023-02-14 09:56:43.619082	15974
<input type="checkbox"/>	4	03.02.2023	09.02.2023	ОТПУЩЕННЫЕ_3	2023-02-14 14:54:17.527735	11740
<input type="checkbox"/>	5	10.02.2023	16.02.2023	ЛьГОТНИКИ_1	2023-02-20 09:00:07.902787	1813
<input type="checkbox"/>	7	10.02.2023	16.02.2023	НАЗНАЧЕНИЯ_2	2023-02-20 16:08:24.171133	16806
<input type="checkbox"/>	8	10.02.2023	16.02.2023	ОТПУЩЕННЫЕ_3	2023-02-21 08:32:19.134779	13699
<input type="checkbox"/>	9	17.02.2023	26.02.2023	ЛьГОТНИКИ_1	2023-02-27 14:30:24.053456	1458
<input type="checkbox"/>	10	17.02.2023	26.02.2023	НАЗНАЧЕНИЯ_2	2023-02-27 15:48:39.013795	13852
<input type="checkbox"/>	12	17.02.2023	26.02.2023	ОТПУЩЕННЫЕ_3	2023-02-28 09:24:43.185666	12961
<input checked="" type="checkbox"/>	13	27.02.2023	05.03.2023	ЛьГОТНИКИ_1	2023-03-06 10:22:53.741696	1690



Формирование пакета документов может занять некоторое время. В это время окно работы с документами будет недоступно для иных действий.

В результате формирования пакета документов будет сформирован пакет документов «Назначения».

Период: Выбрать									
	ID сформированного пакета XML	Начало	Окончание	Тип пакета документов	Дата загрузки протокола	Кол-во в составе XML	Кол-во принятых в ФРЛЛО		
<input type="checkbox"/>	2	03.02.2023	09.02.2023	Льготники_1	2023 02 13 09:16:36.812225	1873	1805		
<input type="checkbox"/>	3	03.02.2023	09.02.2023	Назначения_2	2023 02 14 09:56:43.619082	15974	14701		
<input type="checkbox"/>	4	03.02.2023	09.02.2023	Отпущенные_3	2023 02 14 14:54:17.527735	11740	10883		
<input type="checkbox"/>	5	10.02.2023	16.02.2023	Льготники_1	2023 02 20 09:00:07.902787	1813	1755		
<input type="checkbox"/>	7	10.02.2023	16.02.2023	Назначения_2	2023 02 20 16:08:24.171133	16806	15539		
<input type="checkbox"/>	8	10.02.2023	16.02.2023	Отпущенные_3	2023 02 21 08:32:19.134779	13699	12299		
<input type="checkbox"/>	9	17.02.2023	26.02.2023	Льготники_1	2023 02 27 14:30:24.053456	1458	1415		
<input type="checkbox"/>	10	17.02.2023	26.02.2023	Назначения_2	2023 02 27 15:48:39.013795	13852	13341		
<input type="checkbox"/>	12	17.02.2023	26.02.2023	Отпущенные_3	2023 02 28 09:24:43.185666	12961	11411		
<input type="checkbox"/>	13	27.02.2023	05.03.2023	Льготники_1	2023 03 06 10:22:53.741696	1690	1634		
<input checked="" type="checkbox"/>	14	27.02.2023	05.03.2023	Назначения_2		15148			

После получения протокола ошибок от ФРЛЛО, для загрузки протокола для типа пакета документов «Назначения» поставьте отметку слева от строки. После этого станут доступны действия «Скачать сформированный XML-файл с данными для ФРЛЛО» и «Загрузить в систему протокол ошибок ФРЛЛО».

После получения протокола ошибок от ФРЛЛО, нажмите на кнопку «Загрузить в систему протокол ошибок ФРЛЛО».

Период: Выбрать									
	ID сформированного пакета XML	Начало	Окончание	Тип пакета документов	Дата загрузки протокола	Кол-во в составе XML	Кол-во принятых в ФРЛЛО		
<input type="checkbox"/>	2	03.02.2023	09.02.2023	Льготники_1	2023 02 13 09:16:36.812225	1873	1805		
<input type="checkbox"/>	3	03.02.2023	09.02.2023	Назначения_2	2023 02 14 09:56:43.619082	15974	14701		
<input type="checkbox"/>	4	03.02.2023	09.02.2023	Отпущенные_3	2023 02 14 14:54:17.527735	11740	10883		
<input type="checkbox"/>	5	10.02.2023	16.02.2023	Льготники_1	2023 02 20 09:00:07.902787	1813	1755		
<input type="checkbox"/>	7	10.02.2023	16.02.2023	Назначения_2	2023 02 20 16:08:24.171133	16806	15539		
<input type="checkbox"/>	8	10.02.2023	16.02.2023	Отпущенные_3	2023 02 21 08:32:19.134779	13699	12299		
<input type="checkbox"/>	9	17.02.2023	26.02.2023	Льготники_1	2023 02 27 14:30:24.053456	1458	1415		
<input type="checkbox"/>	10	17.02.2023	26.02.2023	Назначения_2	2023 02 27 15:48:39.013795	13852	13341		
<input type="checkbox"/>	12	17.02.2023	26.02.2023	Отпущенные_3	2023 02 28 09:24:43.185666	12961	11411		
<input type="checkbox"/>	13	27.02.2023	05.03.2023	Льготники_1	2023 03 06 10:22:53.741696	1690	1634		
<input checked="" type="checkbox"/>	14	27.02.2023	05.03.2023	Назначения_2		15148			

В открывшемся окне прикрепите файл протокола ошибок.

Обратите внимание, что ID сформированного zip пакета и ID протокола ошибок должны совпадать, в противном случае файл не будет загружен в систему.

The screenshot shows a table with columns: ID сформированного пакета XML, Начало, Окончание, Тип пакета документов, and Дата загрузки протокола. Row 14 is selected. A dialog box is open with the title 'Загрузить в систему протокол ошибок ФРЛЛО' and the text 'Загрузить в систему протокол ошибок ФРЛЛО в формате zip'. It includes a file selection field with the filename 'result_RO_prescribing_2023_02_27_2023_03_05_ID14_2023_03_06_11_41' and two buttons: 'ОТПРАВИТЬ' and 'ЗАКРЫТЬ'.

ID сформированного пакета XML	Начало	Окончание	Тип пакета документов	Дата загрузки протокола			
<input type="checkbox"/>	2	03.02.2023	09.02.2023	Льготники_1	2023 02 13 09:16:36.812225		
<input type="checkbox"/>	3	03.02.2023	09.02.2023	Назначения_2	2023 02 13 09:16:36.812225		
<input type="checkbox"/>	4	03.02.2023	09.02.2023	Отпущенные_3	2023 02 13 09:16:36.812225		
<input type="checkbox"/>	5	10.02.2023	16.02.2023	Льготники_1	2023 02 13 09:16:36.812225		
<input type="checkbox"/>	7	10.02.2023	16.02.2023	Назначения_2	2023 02 13 09:16:36.812225		
<input type="checkbox"/>	8	10.02.2023	16.02.2023	Отпущенные_3	2023 02 13 09:16:36.812225		
<input type="checkbox"/>	9	17.02.2023	26.02.2023	Льготники_1	2023 02 13 09:16:36.812225		
<input type="checkbox"/>	10	17.02.2023	26.02.2023	Назначения_2	2023 02 13 09:16:36.812225		
<input type="checkbox"/>	12	17.02.2023	26.02.2023	Отпущенные_3	2023 02 28 09:24:43.185666	12961	11411
<input type="checkbox"/>	13	27.02.2023	05.03.2023	Льготники_1	2023 03 06 10:22:53.741696	1690	1634
<input checked="" type="checkbox"/>	14	27.02.2023	05.03.2023	Назначения_2		15148	

Если выбранный файл указан ошибочно, нажмите на кнопку «Заккрыть».

Если файл указан верно, нажмите на кнопку «Отправить».

This screenshot is identical to the previous one, but the 'ОТПРАВИТЬ' button in the dialog box is highlighted with a blue border, indicating the correct action to take.

Загрузка в систему протокола ошибок может занять некоторое время.

После того, как в систему будут загружены данные, поставьте отметку слева от строки. Таким образом станет доступна кнопка «Формирование пакета документов».

Период:	Выбрать							
ID сформированного пакета XML	Начало	Окончание	Тип пакета документов	Дата загрузки протокола	Кол-во в составе XML	Кол-во принятых в ФРЛЛО		
<input type="checkbox"/>	2	03.02.2023	09.02.2023	Льготники_1	2023-02-13 09:16:36.812225	1873	1805	
<input type="checkbox"/>	3	03.02.2023	09.02.2023	Назначения_2	2023-02-14 09:56:43.619082	15974	14701	
<input type="checkbox"/>	4	03.02.2023	09.02.2023	Отпущенные_3	2023-02-14 14:54:17.527735	11740	10883	
<input type="checkbox"/>	5	10.02.2023	16.02.2023	Льготники_1	2023-02-20 09:00:07.902787	1813	1755	
<input type="checkbox"/>	7	10.02.2023	16.02.2023	Назначения_2	2023-02-20 16:08:24.171133	16806	15539	
<input type="checkbox"/>	8	10.02.2023	16.02.2023	Отпущенные_3	2023-02-21 08:32:19.134779	13699	12299	
<input type="checkbox"/>	9	17.02.2023	26.02.2023	Льготники_1	2023-02-27 14:30:24.053456	1458	1415	
<input type="checkbox"/>	10	17.02.2023	26.02.2023	Назначения_2	2023-02-27 15:48:39.013795	13852	13341	
<input type="checkbox"/>	12	17.02.2023	26.02.2023	Отпущенные_3	2023-02-28 09:24:43.185666	12961	11411	
<input type="checkbox"/>	13	27.02.2023	05.03.2023	Льготники_1	2023-03-06 10:22:53.741696	1690	1634	
<input checked="" type="checkbox"/>	14	27.02.2023	05.03.2023	Назначения_2	2023-03-06 13:26:56.220127	15148	14570	

Будет сформирован новый тип пакета документов «Отпущенные».

Поставьте отметку слева от строки и нажмите на кнопку «Скачать сформированный XML файл с данными для ФРЛЛО».

После получения протокола ошибок из ФРЛЛО, поставьте отметку слева от строки и нажмите на кнопку «Загрузить в систему протокол ошибок от ФРЛЛО».

Период:	Выбрать							
ID сформированного пакета XML	Начало	Окончание	Тип пакета документов	Дата загрузки протокола	Кол-во в составе XML	Кол-во принятых в ФРЛЛО		
<input type="checkbox"/>	2	03.02.2023	09.02.2023	Льготники_1	2023-02-13 09:16:36.812225	1873	1805	
<input type="checkbox"/>	3	03.02.2023	09.02.2023	Назначения_2	2023-02-14 09:56:43.619082	15974	14701	
<input type="checkbox"/>	4	03.02.2023	09.02.2023	Отпущенные_3	2023-02-14 14:54:17.527735	11740	10883	
<input type="checkbox"/>	5	10.02.2023	16.02.2023	Льготники_1	2023-02-20 09:00:07.902787	1813	1755	
<input type="checkbox"/>	7	10.02.2023	16.02.2023	Назначения_2	2023-02-20 16:08:24.171133	16806	15539	
<input type="checkbox"/>	8	10.02.2023	16.02.2023	Отпущенные_3	2023-02-21 08:32:19.134779	13699	12299	
<input type="checkbox"/>	9	17.02.2023	26.02.2023	Льготники_1	2023-02-27 14:30:24.053456	1458	1415	
<input type="checkbox"/>	10	17.02.2023	26.02.2023	Назначения_2	2023-02-27 15:48:39.013795	13852	13341	
<input type="checkbox"/>	12	17.02.2023	26.02.2023	Отпущенные_3	2023-02-28 09:24:43.185666	12961	11411	
<input type="checkbox"/>	13	27.02.2023	05.03.2023	Льготники_1	2023-03-06 10:22:53.741696	1690	1634	
<input type="checkbox"/>	14	27.02.2023	05.03.2023	Назначения_2	2023-03-06 13:26:56.220127	15148	14570	
<input checked="" type="checkbox"/>	15	27.02.2023	05.03.2023	Отпущенные_3		14408		

В открывшемся окне прикрепите файл протокола ошибок.

Обратите внимание, что ID сформированного zip пакета и ID протокола ошибок должны совпадать, в противном случае файл не будет загружен в систему.

The screenshot shows a table with columns: ID сформированного пакета XML, Начало, Окончание, Тип пакета документов, Дата загрузки протокола, and Кол-во в составе. Row 15 is selected. A dialog box titled 'Загрузить в систему протокол ошибок ФРЛЛО' is open, showing a file selection field with 'R0_dispensing_2023-02-27_2023-03-05_ID15.zip' and buttons 'ОТПРАВИТЬ' and 'ЗАКРЫТЬ'.

ID сформированного пакета XML	Начало	Окончание	Тип пакета документов	Дата загрузки протокола	Кол-во в составе		
<input type="checkbox"/>	03.02.2023	09.02.2023	Льготники_1	2023-02-13 09:16:36.812225			
<input type="checkbox"/>	03.02.2023	09.02.2023	Назначения_2	2023-02-14 09:56:43.619082			
<input type="checkbox"/>	03.02.2023	09.02.2023	Отпущенные_3	2023-02-14 14:54:17.527735			
<input type="checkbox"/>	10.02.2023	16.02.2023	Льготники_1	2023-02-20 09:00:07.902787			
<input type="checkbox"/>	10.02.2023	16.02.2023	Назначения_2	2023-02-20 16:08:24.171133			
<input type="checkbox"/>	10.02.2023	16.02.2023	Отпущенные_3	2023-02-21 08:32:19.134779			
<input type="checkbox"/>	17.02.2023	26.02.2023	Льготники_1	2023-02-27 14:30:24.053456			
<input type="checkbox"/>	17.02.2023	26.02.2023	Назначения_2	2023-02-27 15:48:39.013795			
<input type="checkbox"/>	17.02.2023	26.02.2023	Отпущенные_3	2023-02-28 09:24:43.185666	12961	11411	
<input type="checkbox"/>	27.02.2023	05.03.2023	Льготники_1	2023-03-06 10:22:53.741696		1690	1634
<input type="checkbox"/>	27.02.2023	05.03.2023	Назначения_2	2023-03-06 13:26:56.220127		15148	14570
<input checked="" type="checkbox"/>	27.02.2023	05.03.2023	Отпущенные_3			14408	

Если выбранный файл указан ошибочно, нажмите на кнопку «Заккрыть».

Если файл указан верно, нажмите на кнопку «Отправить».

This screenshot is identical to the previous one, but the 'ОТПРАВИТЬ' button in the dialog box is highlighted with a red box, indicating the correct action to take.

Протокол будет загружен в систему.

Таким образом, осуществлен обмен данными с ФРЛЛО по выбранному периоду (выгружены 3 файла и по ним загружены 3 протокола из ФРЛЛО).