

Программный комплекс «Квазар»

**Модуль
«Ввод результатов
анализов»**

Руководство пользователя

Оглавление

Описание модуля	3
Описание прав пользователей и ролей персонала	4
Начало работы с модулем.....	5
Ввод результатов анализов.....	6
Заполнение результатов	6
Проба.....	7
Добавление пробы.....	7
Изменение данных о пробе.....	10
Удаление записи	10
Услуги	11
Результаты	12
Отправить заказ в РИР	15
Редактирование результата.....	16
Экспорт журнала	19

Описание модуля

Из модуля «Ввод результатов анализов» возможно внести результаты анализов вручную.

Описание прав пользователей и ролей персонала

Для доступа к модулю «Ввод результатов анализов» необходимы права «Ввод результатов анализов». Роли персонала для модуля «Ввод результатов анализов»:

- «Исполнитель» - исполнитель при заполнении результатов анализов;
- «Забор материала» - взявший пробу при заполнении результатов анализов.

Ввод результатов анализов

Чтобы загрузить список заказов на анализы, выберите начало и окончание периода, за который необходимо отобразить заказы, и нажмите на кнопку «Обновить».

Квазар

Ввод результатов анализов

Начало периода: 22.07.2021

Окончание периода: 05.08.2021

Обновить

Заказы за выбранный период будут отображены в табличной части журнала.

№	Номер зак...	Дата заказа	Статус	Статус отправки	Срочность	Структурное подр...	Фамилия	Имя	Пациент	Отчество	Дата рождения	БМП	Врач	Оператор	Код	Диагноз	Наименовани
17		04.08.2021 16:48	завершен	Отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Ромашкин	Роман	Евгеньевич		14.11.1965	7777777777...	Мышкин Валерий...	Мышкин Валерий...	R54	Старость	
13		04.08.2021 15:57	завершен	Отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Филатова	Наталья	Витальевна		19.08.2001	48014645154...	Черкасова Алина...	Черкасова Алина...	W06.0	Пешеход, пострадав	
10		04.08.2021 15:40	завершен	Не отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Филатова	Наталья	Витальевна		19.08.2001	48014645154...	Мышкин Валерий...	Мышкин Валерий...	L50.0	Аллергическая крап	
4		04.08.2021 13:37	в процесс...	Частично отп...	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Филатова	Наталья	Витальевна		19.08.2001	48014645154...	Мышкин Валерий...	Мышкин Валерий...	U07.1	Коронавирусная ин	
3		04.08.2021 12:19	создан	Не отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Черкасова	Алина	Евгеньевна		04.02.1996	25645645642...	Мышкин Валерий...	Мышкин Валерий...	A00	Холера	
2		04.08.2021 12:12	создан	Не отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Черкасова	Алина	Евгеньевна		04.02.1996	25645645642...	Мышкин Валерий...	Мышкин Валерий...	W08	Падение, связанно	
1		04.08.2021 12:01	завершен	Отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Черкасова	Алина	Евгеньевна		04.02.1996	25645645642...	Мышкин Валерий...	Мышкин Валерий...	U07.1	Коронавирусная ин	

Заполнение результатов

Чтобы внести результаты исследования в созданный заказ, выберите нужный заказ из списка одним кликом и нажмите на кнопку «Изменить запись» либо откройте нужную запись двойным кликом.

№	Номер зак...	Дата заказа	Статус	Статус отправки	Срочность	Структурное подр...	Фамилия	Имя	Пациент	Отчество	Дата рождения	БМП	Врач	Оператор	Код	Диагноз	Наименовани
17		04.08.2021 16:48	завершен	Отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Ромашкин	Роман	Евгеньевич		14.11.1965	7777777777...	Мышкин Валерий...	Мышкин Валерий...	R54	Старость	
13		04.08.2021 15:57	завершен	Отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Филатова	Наталья	Витальевна		19.08.2001	48014645154...	Черкасова Алина...	Черкасова Алина...	W06.0	Пешеход, пострадав	
10		04.08.2021 15:40	завершен	Не отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Филатова	Наталья	Витальевна		19.08.2001	48014645154...	Мышкин Валерий...	Мышкин Валерий...	L50.0	Аллергическая крап	
4		04.08.2021 13:37	в процесс...	Частично отп...	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Филатова	Наталья	Витальевна		19.08.2001	48014645154...	Мышкин Валерий...	Мышкин Валерий...	U07.1	Коронавирусная ин	
3		04.08.2021 12:19	создан	Не отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Черкасова	Алина	Евгеньевна		04.02.1996	25645645642...	Мышкин Валерий...	Мышкин Валерий...	A00	Холера	
2		04.08.2021 12:12	создан	Не отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Черкасова	Алина	Евгеньевна		04.02.1996	25645645642...	Мышкин Валерий...	Мышкин Валерий...	W08	Падение, связанно	
1		04.08.2021 12:01	завершен	Отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Черкасова	Алина	Евгеньевна		04.02.1996	25645645642...	Мышкин Валерий...	Мышкин Валерий...	U07.1	Коронавирусная ин	

Будет открыто новое окно «Добавить пробу». С помощью справочника заполните поля «Биоматериал» и «Контейнер». Чтобы открыть справочник, нажмите на кнопку «Добавить значение из списка».

Добавить пробу ✕

Биоматериал ✎ Контейнер ✎

Биоматериал: Единицы ✎ Биоматериал: Количество

Поле обязательно для запол... Поле обязательно для заполнения

Дата взятия пробы 📅 Время взятия пробы 🕒

Взявший пробу

Поле обязательно для заполнения

Дата доставки биоматериала 📅

СОХРАНИТЬ

Далее укажите единицы измерения пробы в контейнере и количество биоматериала в контейнере.

Добавить пробу ✕

Биоматериал ✎ Контейнер ✎

Биоматериал: Единицы измерения ✎ Биоматериал: Количество

Дата взятия пробы 📅 Время взятия пробы 🕒

Взявший пробу

Поле обязательно для заполнения

Дата доставки биоматериала 📅

СОХРАНИТЬ

Поля «Дата взятия пробы» и «Время взятия пробы» заполняется автоматически, либо по нажатию на кнопки «Календарь» и «Часы».

Добавить пробу ✕

Биоматериал
Кровь венозная - Кровь

Контейнер
20 - Пробирка с ЭДТА

Биоматериал: Единицы изм
Миллилитр - (мл)

Биоматериал: Количество
4 мл

Дата взятия пробы 09.09.2021

Время взятия пробы 15:46

Взявший пробу

Поле обязательно для заполнения

Дата доставки биоматериала
09.09.2021

СОХРАНИТЬ

Поле «Взявший пробу» заполняется из выпадающего списка.

Взявший пробу

- Ивлев Андрей Просфирович (врач-лаборант, Лаборатория)
- Мышкин Валерий Альбертович (врач-терапевт, Поликлиника)
- Шевелева Алина Алексеевна (врач-лаборант, Лаборатория)

Дата доставки биоматериала будет указана автоматически. Для изменения даты доставки нажмите на «Календарь».

После внесения информации о пробе нажмите на кнопку «Сохранить».

Изменение данных о пробе

Чтобы внести изменения в информацию о пробе, выберите необходимую пробу из списка одним кликом и нажмите на кнопку «Изменить запись», либо откройте нужную запись двойным кликом.

Редактировать пробу ✕

Биоматериал Кровь венозная - Кровь 	Контейнер 1 - Биохимическая проб 
Единицы измерения Миллилитр - (мл) 	Значение 4 мл
Дата взятия пробы 05.08.2021 	Время взятия пробы 13:09 
Взявший пробу Шевелева Алина Алексеевна (врач-лаборант, Лаг 	
Дата доставки биоматериала 05.08.2021 	

СОХРАНИТЬ

Внесите изменения и нажмите на кнопку «Сохранить».

Удаление записи

Чтобы удалить информацию о пробе, выберите необходимую запись из списка и нажмите на кнопку «Удалить».

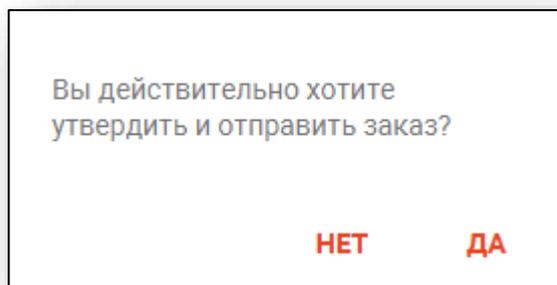
  

Проба

Мазок слизистой носоглотки - пробирка стерильная стеклянная

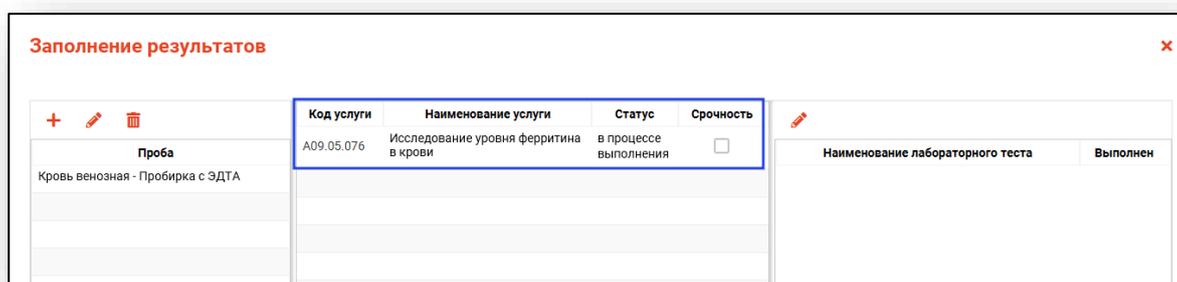
Кровь венозная - Биохимическая пробирка - 05.08.2021 13:09:59

Откроется новое окно подтверждения действия. При выборе «Да» информация о пробе будет удалена.

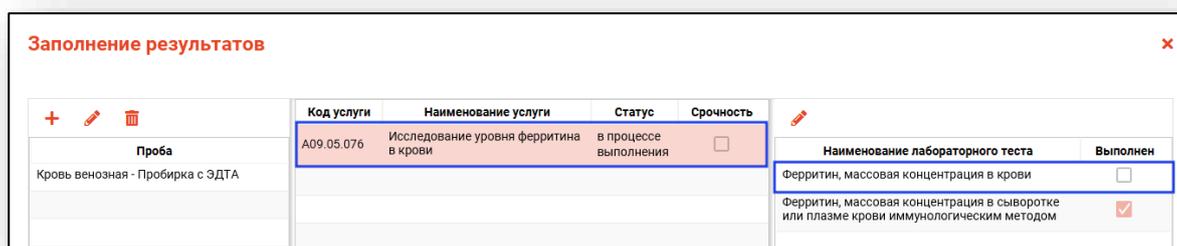


Услуги

В блоке «Услуги» отображается перечень заказанных услуг.



Для внесения результата в услугу выберите услугу из списка одним кликом. В блоке «Результат» будет отображено наименование лабораторного теста.



Результаты

Для внесения результата в заказ откройте наименование лабораторного теста двойным кликом.

Заполнение результатов							
+	✎	🗑	Код услуги	Наименование услуги	Статус	Срочность	✎
Проба			A09.05.076	Исследование уровня ферритина в крови	в процессе выполнения	<input type="checkbox"/>	
Кровь венозная - Пробирка с ЭДТА							
							✎
Наименование лабораторного теста							Выполнен
Ферритин, массовая концентрация в крови							<input type="checkbox"/>
Ферритин, массовая концентрация в сыворотке или плазме крови иммунологическим методом							<input checked="" type="checkbox"/>

Откроется новое окно «Заполнение результатов».

Заполнение результатов - «Ферритин, массовая концентрация в крови»

✕

Исполнитель ▼
Поле обязательно для заполнения

Проба ▼
Поле обязательно для заполнения

Оборудование ✎
Поле обязательно для заполнения

Дата выполнения 📅
11.07.2025

Время выполнения 🕒
8:27

Результат (Единицы измерения: Отсутствуют)
Поле обязательно для заполнения

Интерпретация Норма: (от 20.0 до 40.0) ✎
Поле обязательно для заполнения

Примечание _____

СОХРАНИТЬ РЕЗУЛЬТАТ

Выберите исполнителя и информацию о пробе из выпадающего списка. Чтобы заполнить информацию об оборудовании, на котором выполнялся заказ, нажмите на кнопку «Выбрать значение из списка».

Заполнение результатов - «Ферритин, массовая концентрация в крови» ×

Исполнитель
Шевелева Алина Алексеевна (врач-лаборант) ▾

Проба
Кровь венозная - Пробирка с ЭДТА ▾

Оборудование
Аппарат для анаэробного культивирования ✎

Дата выполнения 📅 11.07.2025
Время выполнения 🕒 8:27

Результат (Единицы измерения: Отсутствуют)
Поле обязательно для заполнения

Интерпретация Норма: (от 20.0 до 40.0) ✎
Поле обязательно для заполнения

Примечание

СОХРАНИТЬ РЕЗУЛЬТАТ

Дата и время выполнения заказа указываются автоматически. Чтобы изменить время или дату, нажмите на кнопку «Календарь» или «Часы».

Дата выполнения 📅 05.08.2021
Время выполнения 🕒 15:20

Результат исследования необходимо внести вручную. Интерпретация значения вносится с помощью кнопки «Внести значение из списка».

Дата выполнения 11.07.2025		Время выполнения 8:27	
Результат (Единицы измерения: Отсутствуют) Норма			
Интерпретация Норма: (от 20.0 до 40.0)			
<small>Поле обязательно для заполнения</small>			

При необходимости, внесите примечание.

Заполнить информацию об использованной тест-системе возможно с помощью кнопки «Выбрать значение из списка».

Примечание	
Тест система	
<small>Поле обязательно для заполнения</small>	

Добавление значений в справочник «Тест система» осуществляется через [службу технической поддержки ООО «Медсофт»](#).

После внесения всех данных нажмите на кнопку «Сохранить результат».

Таким образом, в блоке «Результат» будет проставлена отметка «Выполнен».

Наименование лабораторного теста	Выполнен
Ферритин, массовая концентрация в крови	<input type="checkbox"/>
Ферритин, массовая концентрация в сыворотке или плазме крови иммунологическим методом	<input checked="" type="checkbox"/>

Отправить заказ в РИР

Чтобы отправить заказ в РИР, выберите нужный результат и нажмите на кнопку «Отправить заказ». Действие доступно для заказов с пометкой «Выполнен».

Заполнение результатов

+	✎	🗑	Код услуги	Наименование услуги	Статус	Срочность	✎
Проба			A26.08.027...	Определение РНК коронавируса ТОРС (SARS-cov) в мазках со слизистой оболочки носоглотки методом ПЦР	выполнена	<input type="checkbox"/>	✎
Мазок слизистой носоглотки - пробирка стерильная стеклянная							✎

Наименование лабораторного теста | **Выполнен**

SARS coronavirus 2 РНК, обнаружение в мазке слизистой оболочки носоглотки и ротоглотки методом амплификации нуклеиновых кислот |

ОТПРАВИТЬ ЗАКАЗ | ЗАКРЫТЬ

Откроется новое окно подтверждения действия. При выборе «Да» заказ будет утвержден и отправлен в РИР.

Вы действительно хотите утвердить и отправить заказ?

НЕТ ДА

В табличной части журнала статус заказа изменится на «Завершен», статус отправки будет изменен на «Отправлен».

Ввод результатов анализов

Начало периода 22.07.2021 Окончание периода 05.08.2021

Заказ						
Номер зак...	Дата заказа	Статус	Статус отправки	Срочность		
18	05.08.2021 12:53	создан	Не отправлен	<input type="checkbox"/>		
17	04.08.2021 16:48	завершен	Отправлен	<input type="checkbox"/>		
13	04.08.2021 15:57	завершен	Отправлен	<input type="checkbox"/>		
10	04.08.2021 15:40	завершен	Не отправлен	<input type="checkbox"/>		
4	04.08.2021 13:37	в процесс...	Частично отп...	<input type="checkbox"/>		
3	04.08.2021 12:19	завершен	Отправлен	<input type="checkbox"/>		
2	04.08.2021 12:12	создан	Не отправлен	<input type="checkbox"/>		
1	04.08.2021 12:01	завершен	Отправлен	<input type="checkbox"/>		

Редактирование результата

Чтобы внести изменения в завершенный заказ, выберите нужный заказ из списка одним кликом и нажмите на кнопку «Изменить запись».

Номер зак...	Дата заказа	Статус	Статус отправки	Срочность	Структурное подр...	Фамилия	Имя	Пациент Отчество	Дата рождения	ЕНП	Врач	Оператор	Код
49	09.09.2021 12:34	создан	Не отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Филатова	Наталья	Витальевна	19.08.2001	48014645154...	Черкасова Алина ...	Черкасова Алина ...	Z00.0
47	08.09.2021 15:30	завершен	Отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Черкасова	Алина	Евгеньевна	04.02.1996	25645645642...	Мышкин Валерий ...	Мышкин Валерий ...	U07.1
46	08.09.2021 15:10	завершен	Отправлен	<input type="checkbox"/>	Поликлиника	Филатова	Наталья	Витальевна	19.08.2001	48014645154...	Мышкин Валерий ...	Мышкин Валерий ...	U07.1

Будет открыто окно «Заполнение результатов» со статусом услуги «Выполнена».

Заполнение результатов				
Код услуги	Наименование услуги	Статус	Срочность	
A26.08.027...	Определение РНК коронавируса ТОРС (SARS-coV) в мазках со слизистой оболочки носоглотки методом ПЦР	выполнена	<input type="checkbox"/>	

Наименование лабораторного теста	Выполнен
SARS coronavirus 2 РНК, обнаружение в мазке слизистой оболочки носоглотки и ротоглотки методом амплификации нуклеиновых кислот	<input checked="" type="checkbox"/>

В блоке «Результат» выберите наименование лабораторного теста одним кликом и нажмите на кнопку «Изменить запись».

Наименование лабораторного теста	Выполнен
SARS coronavirus 2 РНК, обнаружение в мазке слизистой оболочки носоглотки и ротоглотки методом амплификации нуклеиновых кислот	<input checked="" type="checkbox"/>

Будет открыто окно «Заполнение результатов». Внесите нужные изменения и нажмите на кнопку «Сохранить результат».

Заполнение результатов - «SARS coronavirus 2 РНК, обнаружение в мазке слизистой оболочки носоглотки и ротоглотки методом амплификации нуклеиновых кислот» ✕

Исполнитель
Ивлев Андрей Просфирович (врач-лаборант) ▾

Проба
Мазок слизистой носоглотки - Пластиковая пробирка ▾

Оборудование
Амплификатор ПЦР ✎

Дата выполнения
09.09.2021 📅

Время выполнения
15:02 🕒

Результат
не обнаружено ▾

Интерпретация Норма: обна
ND - Не обнаружено ✎

Примечание

Тест система
тест-система на КОВИД от Медсофт ✎

СОХРАНИТЬ РЕЗУЛЬТАТ

После сохранения результатов осуществите повторную отправку в РИР, нажав на кнопку «Отправить заказ».

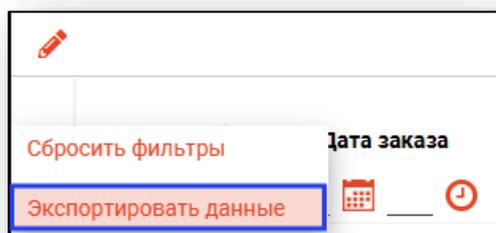
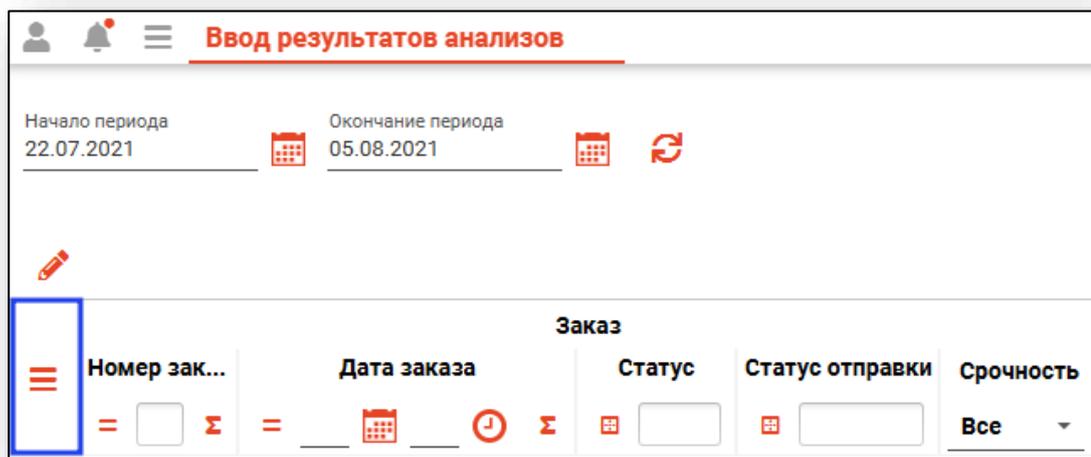
Заполнение результатов ✕

+	Код услуги	Наименование услуги	Статус	Срочность																													
Проба Мазок слизистой носоглотки - Пластиковая пробирка с транспортной средой - 09.09.2021 14:53:48	A26.08.027...	Определение РНК коронавируса ТОРС (SARS-cov) в мазках со слизистой оболочки носоглотки методом ПЦР	выполнена	<input type="checkbox"/>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Наименование лабораторного теста</th> <th>Выполнен</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SARS coronavirus 2 РНК, обнаружение в мазке слизистой оболочки носоглотки и ротоглотки методом амплификации нуклеиновых кислот</td> <td style="text-align: center;"><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	Наименование лабораторного теста	Выполнен	SARS coronavirus 2 РНК, обнаружение в мазке слизистой оболочки носоглотки и ротоглотки методом амплификации нуклеиновых кислот	<input checked="" type="checkbox"/>																								
Наименование лабораторного теста	Выполнен																																
SARS coronavirus 2 РНК, обнаружение в мазке слизистой оболочки носоглотки и ротоглотки методом амплификации нуклеиновых кислот	<input checked="" type="checkbox"/>																																

ОТПРАВИТЬ ЗАКАЗ **ЗАКРЫТЬ**

Экспорт журнала

Журнал «Ввод результатов анализов» возможно экспортировать в формат CSV. Для этого необходимо нажать на кнопку «Показать действия» и выбрать «Экспортировать данные».



Откроется окно сохранения, в котором будет предложено присвоить имя файлу и место, куда его сохранить. Укажите нужные данные и нажмите на кнопку «Сохранить».

