

Программный комплекс «Квазар»

Модуль
«Журнал тестирования на
COVID-19»

Руководство пользователя

Оглавление

Описание модуля	3
Начало работы с модулем	4
Добавление записи	5
Поиск пациента.....	5
Поиск пациента по номеру полиса.....	6
Расширенный поиск	7
Добавление пациента	8
Ввод первичных данных.....	9
Ввод результата	9
Эпидбюро	10
Подтверждение результата	10
Редактирование записи.....	11
Массовое редактирование	11
Удаление.....	12
Формирование и работа с журналом	13
Просмотр результатов	13
Группирование.....	14
Фильтрация.....	14
Расширенная фильтрация	15
Удаление фильтров	16
Итоги	16
Экспорт журнала	17
Печать журнала	17

Описание модуля

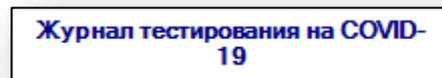
Модуль предназначен для создания и ведения записей о тестировании пациентов на вирус COVID-19.

Начало работы с модулем

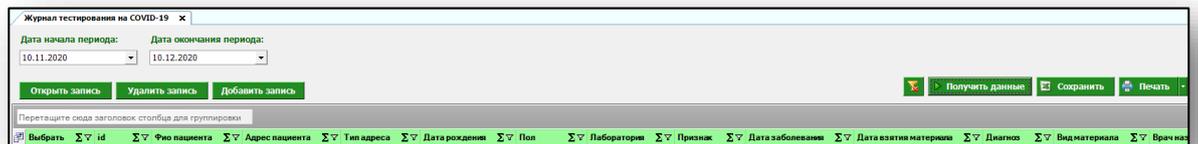
Выберите категорию «Журналы».



Выберите модуль «Журнал тестирования на COVID-19».



Откроется окно модуля.



Добавление записи

Для добавления записи нажмите кнопку «Добавить запись».

Журнал тестирования на COVID-19

Дата начала периода: 10.11.2020

Дата окончания периода: 10.12.2020

Открыть запись Удалить запись **Добавить запись**

Откроется форма ввода данных.

Форма ввода данных

10.12.20

Информация о пациенте

ФИО: _____

Дата рождения: _____ Возраст: _____ СНИЛС: _____ Пол: _____

Номер телефона: _____ Место работы: _____

Тип адреса: _____ Адрес: _____

Первичные данные | Результат | Подтверждение

Ввод первичных данных

Признак: Первичный Повторно Мед. организация: _____

Дата заболевания: 10.12.2020 Дата взятия материала: 10.12.2020 Дата передачи материала: 10.12.2020

Диагноз: _____

Цель обследования: _____

Вид материала: _____ Вид исследования: _____

Врач назначивший: _____ Специалист осуществивший забор: _____

Лаборатория: _____ Категория пациента: _____

Номер предписания РПН: _____ Дата предписания РПН: _____

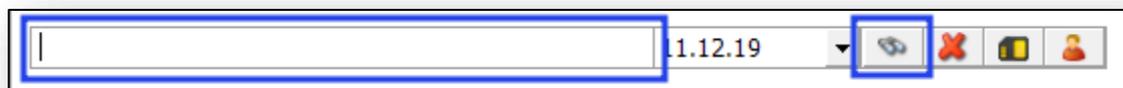
Сохранить Сохранить и закрыть Отмена

Поиск пациента

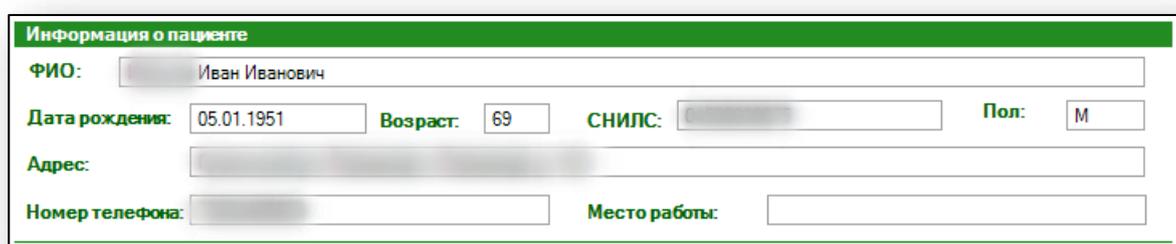
Для добавления записи в первую очередь необходимо осуществить поиск пациента.

Поиск пациента по номеру полиса

Для поиска пациента по номеру полиса введите номер в текстовое поле в верхней части формы добавления, после чего нажмите кнопку «Бинокль»



После успешного поиска пациента информация о нём отобразится в соответствующем разделе.



Информация о пациенте							
ФИО:	Иван Иванович						
Дата рождения:	05.01.1951	Возраст:	69	СНИЛС:	[blurred]	Пол:	М
Адрес:	[blurred]						
Номер телефона:	[blurred]	Место работы:	[empty field]				

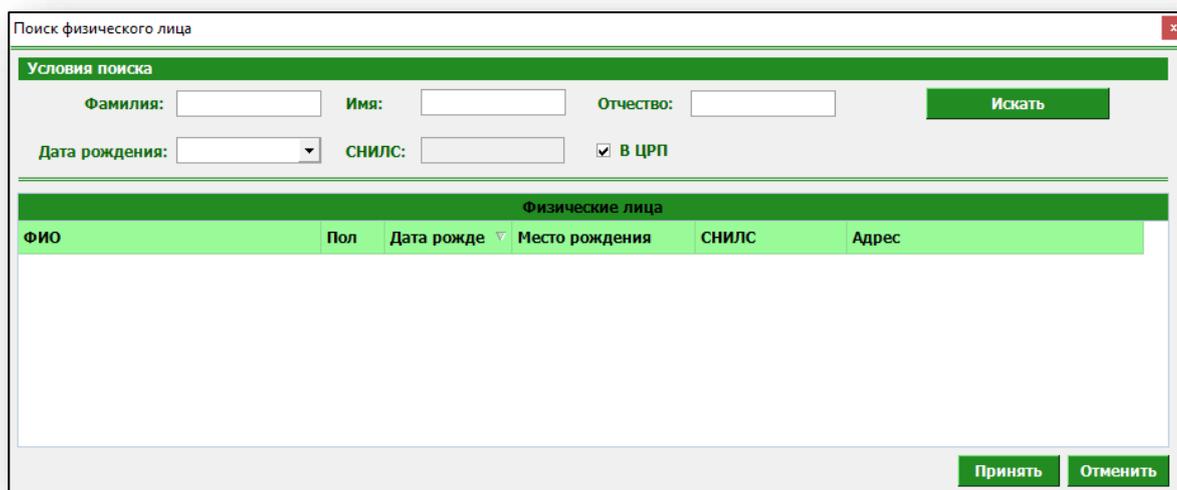
Расширенный поиск

Для осуществления расширенного поиска нажмите на кнопку «Расширенный поиск».



A search bar with a date dropdown menu set to 11.12.19. To the right of the date are several icons: a refresh icon, a red 'X' icon, a mobile phone icon, and a person icon which is highlighted with a blue border.

Откроется окно расширенного поиска.



Поиск физического лица

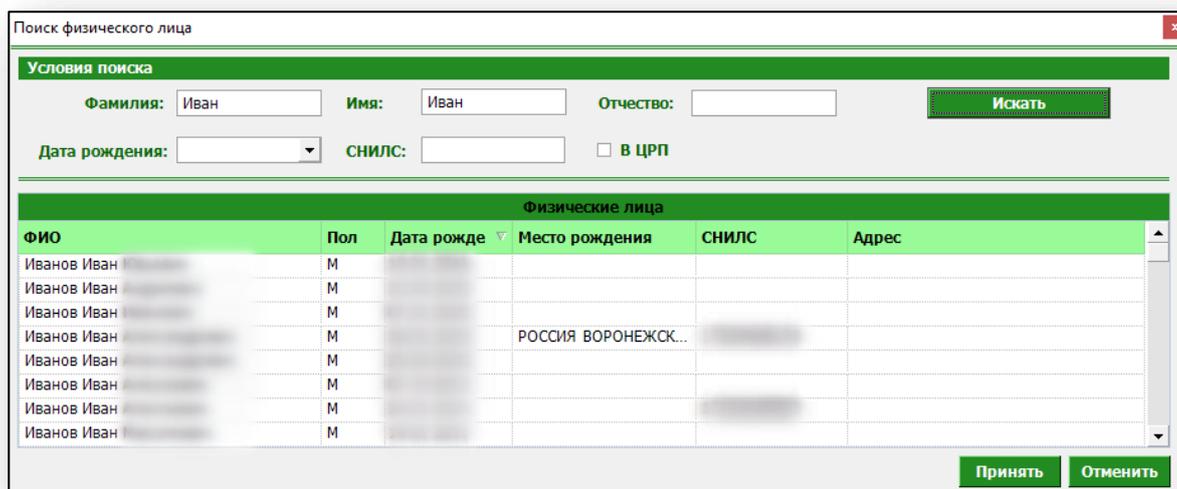
Условия поиска

Фамилия: Имя: Отчество:

Дата рождения: СНИЛС: В ЦРП

Физические лица					
ФИО	Пол	Дата рожде	Место рождения	СНИЛС	Адрес

Введите данные для поиска пациента и нажмите «Искать».



Поиск физического лица

Условия поиска

Фамилия: Имя: Отчество:

Дата рождения: СНИЛС: В ЦРП

Физические лица					
ФИО	Пол	Дата рожде	Место рождения	СНИЛС	Адрес
Иванов Иван	М				
Иванов Иван	М				
Иванов Иван	М				
Иванов Иван	М		РОССИЯ ВОРОНЕЖСК...		
Иванов Иван	М				
Иванов Иван	М				
Иванов Иван	М				
Иванов Иван	М				

Выберите нужного пациента и нажмите «Принять».

Добавление пациента

Если по введённым данным не найдётся ни одного пациента, то в окне расширенного поиска появится кнопка «Добавить пациента».

Добавить пациента

При нажатии на неё откроется окно добавления нового пациента. Введите данные пациента и нажмите кнопку «Сохранить».

Добавление пациента

Фамилия: Имя: Отчество:

Пол: Дата рождения: СНИЛС:

Телефон:

Документ удостоверяющий личность

Вид:

Серия: Номер: Дата выдачи:

Кем выдан:

Страховой полис

Серия: Номер: Тип:

СМО:

Сохранить

Ввод первичных данных

Для ввода первичных данных заполните соответствующий раздел формы. Доступ к ней имеют пользователи с правом «Добавление записей в журнал тестирования на COVID-19».

Первичные данные | Результат | Подтверждение

Ввод первичных данных

Признак: Первичный Повторно Мед. организация: [dropdown]

Дата заболевания: 10.12.2020 Дата взятия материала: 10.12.2020 Дата передачи материала: 10.12.2020

Диагноз: [dropdown]

Цель обследования: [text field]

Вид материала: [text field] Вид исследования: [text field]

Врач назначивший: [text field] Специалист осуществивший забор: [text field]

Лаборатория: [text field] Категория пациента: [dropdown]

Номер предписания РПН: [text field] Дата предписания РПН: [dropdown]

Сохранить Сохранить и закрыть Отмена

После внесения необходимой информации нажмите кнопку «Сохранить» либо «Сохранить и закрыть» в нижней части формы.

Ввод результата

Для ввода результатов тестирования заполните соответствующий раздел формы. Доступ к ней имеют пользователи с правом «Ввод результата тестирования на COVID-19».

Первичные данные | Результат | Подтверждение

Ввод результата

Номер анализа: [text field] Дата выдачи результата: 10.12.2020 Результат: Не обнаружено Обнаружено

Врач: [text field]

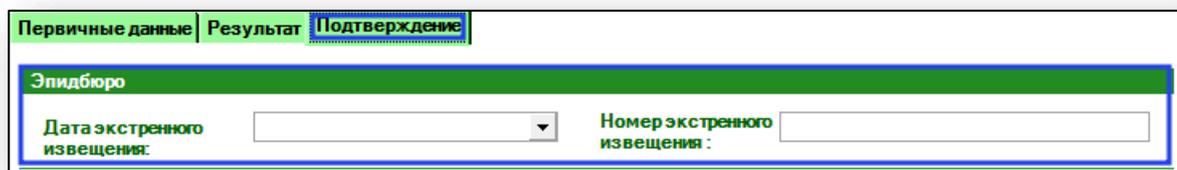
Дата проверки результата: 10.12.2020 Результат проверки: Не обнаружено Обнаружено

Врач проверивший: [text field]

После внесения необходимой информации нажмите кнопку «Сохранить и закрыть» в нижней части формы.

Эпидбюро

Для внесения информации об экстренном извещении откройте вкладку «Подтверждение» и заполните соответствующий раздел формы. Доступ к ней имеют пользователи с правом «Ввод подтверждения результата тестирования на COVID-19».

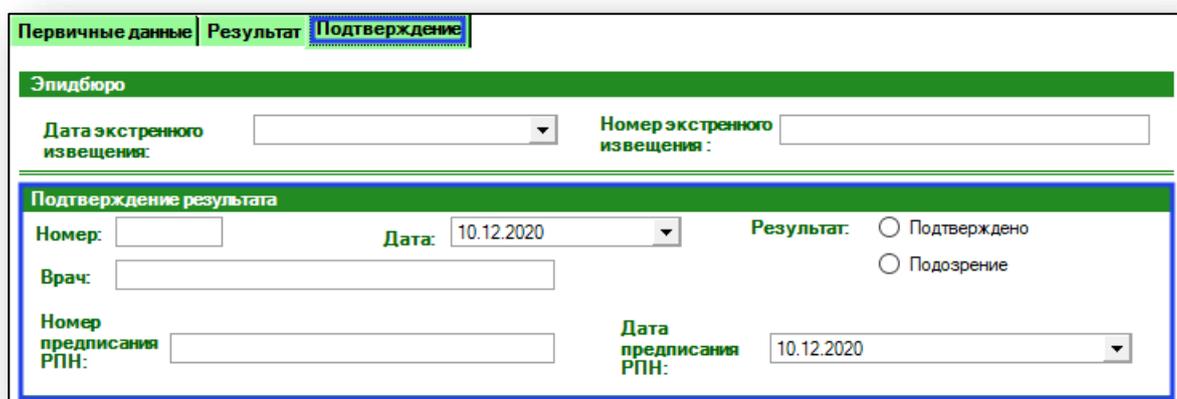


The screenshot shows the 'Подтверждение' (Confirmation) tab of the 'Эпидбюро' (Epidemiology Bureau) form. The tab is highlighted with a blue border. Below the tab header, there are two input fields: 'Дата экстренного извещения:' (Emergency notification date) and 'Номер экстренного извещения:' (Emergency notification number).

После внесения необходимой информации нажмите кнопку «Сохранить и закрыть» в нижней части формы.

Подтверждение результата

Для подтверждения результатов тестирования заполните соответствующий раздел формы. Доступ к ней имеют пользователи с правом «Ввод подтверждения результата тестирования на COVID-19».

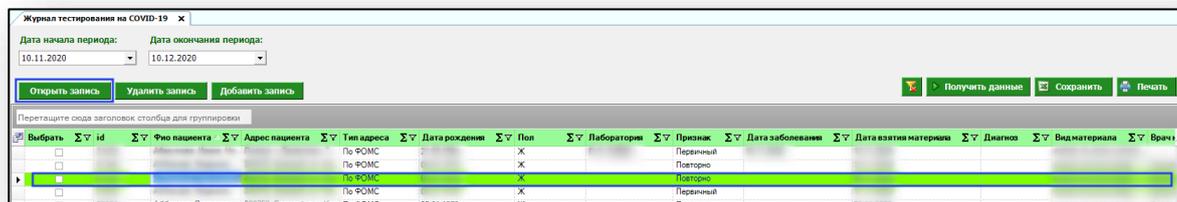


The screenshot shows the 'Подтверждение' (Confirmation) tab of the 'Эпидбюро' (Epidemiology Bureau) form, with the 'Подтверждение результата' (Confirmation of result) section expanded. This section contains several input fields and radio buttons: 'Номер:' (Number), 'Дата:' (Date) with a dropdown menu showing '10.12.2020', 'Результат:' (Result) with radio buttons for 'Подтверждено' (Confirmed) and 'Подозрение' (Suspicion), 'Врач:' (Doctor), 'Номер предписания РПН:' (RPN prescription number), and 'Дата предписания РПН:' (RPN prescription date) with a dropdown menu showing '10.12.2020'.

После внесения необходимой информации нажмите кнопку «Сохранить и закрыть» в нижней части формы.

Редактирование записи

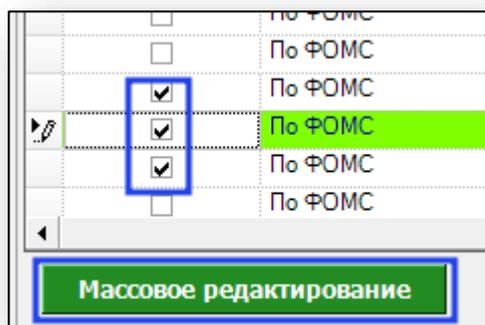
Для редактирования записи выберите её в списке и нажмите кнопку «Открыть запись».



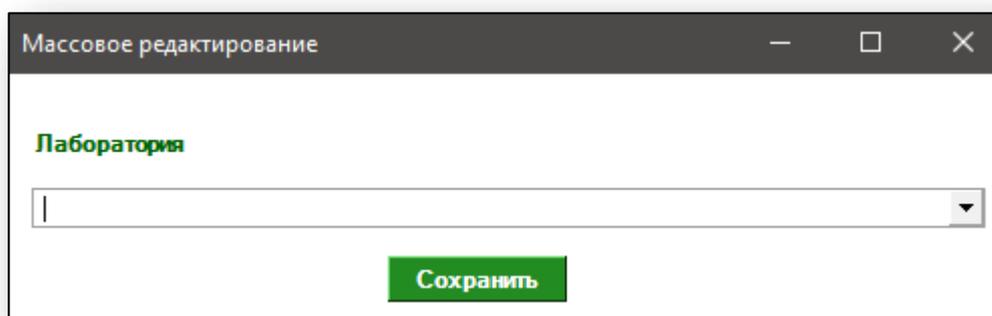
Откроется форма редактирования записи. Работа с ней аналогична работе, осуществляемой при добавлении записи.

Массовое редактирование

Для массового редактирования выберите несколько записей в списке и нажмите кнопку «Массовое редактирование».



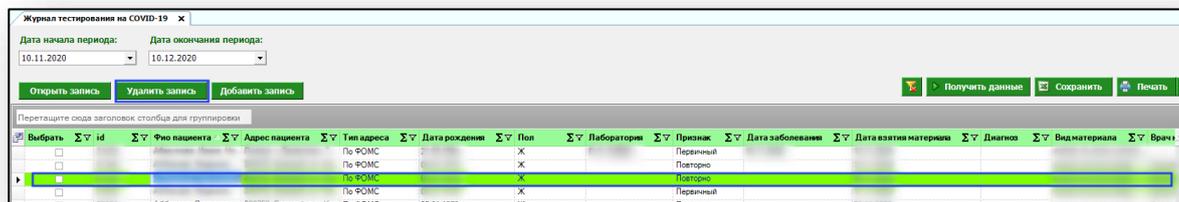
Откроется окно массового редактирования. Внесите нужную информацию и нажмите кнопку «Сохранить».



Информация будет внесена во все выбранные записи.

Удаление

Для удаления записи выберите её в списке и нажмите кнопку «Удалить запись».



Формирование и работа с журналом

Для формирования журнала выберите необходимые параметры, после чего нажмите кнопку «Получить данные».

Дата начала периода: 07.04.2020	Дата окончания периода: 07.05.2020
<input type="button" value="Добавить запись"/> <input type="button" value="Получить данные"/> <input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Печать"/>	

Сформированный журнал отобразится в виде таблицы.

Фамилия пациента	Дата рождения	Пол	Признак	Дата забора	Дата взятия материала	Диагноз	Вид материала	Врач назначивший	Результат анализа	Результат проверки	Организация
Ковалева И.И.	01.12.2000	М	Первичный	16.08.2020	06.05.2020	U07.1	тест	Иванова А.А.	Не обнаружено	Не обнаружено	ООО МедСвет

Для пользователей с правом «Добавление записей в журнал тестирования на COVID-19» (медицинская организация) журнал будет сформирован только из тех записей, которые были созданы их медицинской организацией.

Для пользователей с правом «Ввод подтверждения результата тестирования на COVID-19» журнал будет сформирован из записей, у которых в колонках «Результат анализа» или «Результат проверки» установлен статус «Обнаружено».

Просмотр результатов

Пользователи с правами с правом «Добавление записей в журнал тестирования на COVID-19» увидят результаты анализа, проверки, подтверждения в соответствующих колонках в журнале.

Признак	Дата забора	Дата взятия материала	Диагноз	Вид материала	Врач назначивший	Результат анализа	Результат проверки	Результат подтверждения анализа	Организация
Первичный	14.08.2020	14.08.2020	Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	28.08.2020	29.08.2020	Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	27.08.2020	29.08.2020	Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Повторно	31.08.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	07.09.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	08.09.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	10.09.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Повторно	11.09.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	14.09.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	07.09.2020	10.09.2020	Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	21.09.2020	21.09.2020	Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	18.09.2020	18.09.2020	Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	23.09.2020	23.09.2020	Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	25.09.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	23.09.2020	23.09.2020	Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	23.09.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	25.09.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	02.10.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	28.09.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	30.09.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	30.09.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	07.10.2020	07.10.2020	Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	02.10.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	06.10.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	06.10.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	15.10.2020	15.10.2020	Z20.8	мазок из носоглотки и...		Не обнаружено	Обнаружено		
Первичный	22.10.2020		Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	01.11.2020	02.11.2020	Z20.8	мазок из носоглотки и...		Обнаружено	Обнаружено		
Первичный	07.11.2020	07.11.2020	C80	мазок из носа и зева		Обнаружено	Обнаружено		

Группирование

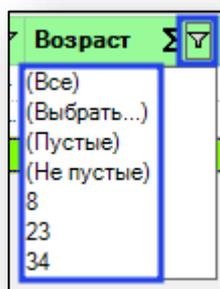
Для удобства восприятия информации имеется возможность группировать строки журнала по значению столбцов. Для этого перетащите нужный столбец левой кнопкой мыши в поле группировки

Записи будут сгруппированы по значениям выбранного столбца.

Для удаления группирования перетащите заголовок столбца обратно в таблицу.

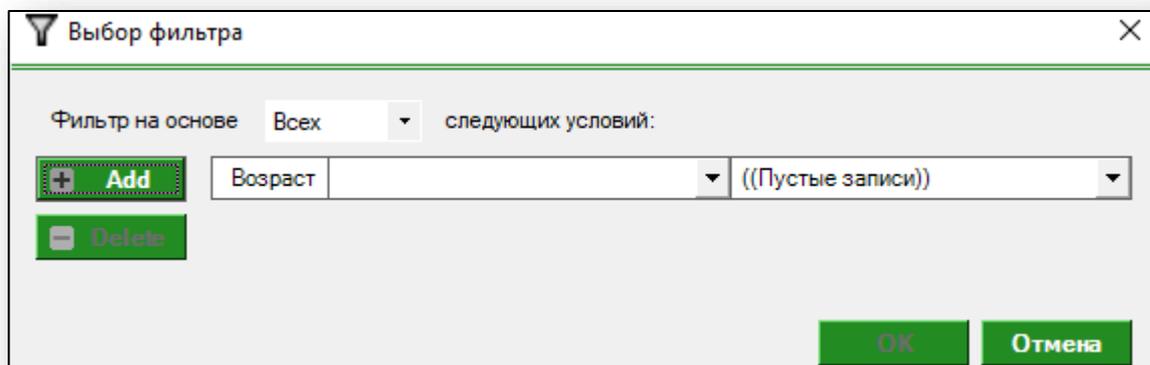
Фильтрация

Для установки параметров фильтрации нажмите на иконку фильтрации в нужном столбце. В открывшемся списке выберите нужное значение фильтрации.



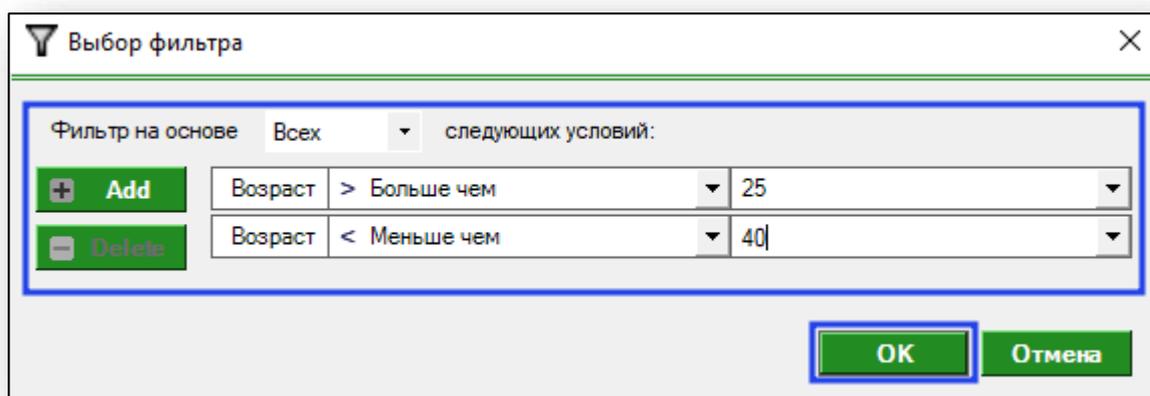
Расширенная фильтрация

При выборе значения фильтрации «(Выбрать...)» будет открыто окно расширенной фильтрации, в котором можно задать правила фильтрации.



The screenshot shows a dialog box titled "Выбор фильтра" (Filter Selection). At the top, it says "Фильтр на основе" (Filter based on) followed by a dropdown menu set to "Всех" (All) and the text "следующих условий:" (of the following conditions:). Below this, there is a table with one row: "Возраст" (Age) in the first column, a dropdown menu in the second column, and "((Пустые записи))" (((Empty records))) in the third column. To the left of the table are two buttons: a green "Add" button with a plus sign and a green "Delete" button with a minus sign. At the bottom right, there are two green buttons: "ОК" (OK) and "Отмена" (Cancel).

После создания правил фильтрации нажмите кнопку «ОК» для применения фильтра.



The screenshot shows the same "Выбор фильтра" dialog box, but now with two filter rules. The table has two rows: "Возраст" (Age) > "Больше чем" (More than) 25, and "Возраст" (Age) < "Меньше чем" (Less than) 40. The "Add" and "Delete" buttons are still present. The "ОК" button is highlighted with a blue border, indicating it is the next step to apply the filter.

Удаление фильтров

Для удаления фильтров из всех столбцов нажмите на кнопку «Удалить фильтры».



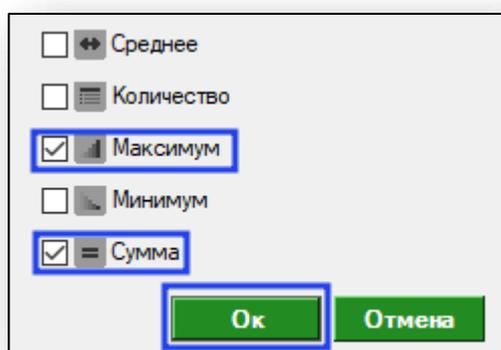
Итоги

Для выбора отображаемых итогов нажмите на соответствующую кнопку в заголовке столбца.

Перетащите сюда заголовок столбца для группировки

ФИО	Σ ∇	Возраст	Σ ∇
Айла Джамильевна		8	
Бина Сергеевна		34	
Алина Сергеевна		23	

В открывшемся окне выберите нужные параметры подведения итогов и нажмите «ОК».

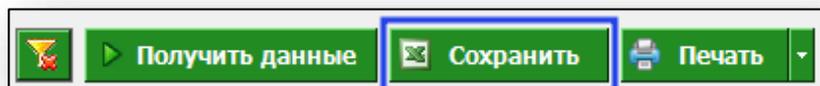


Итоги отобразятся в нижней части таблицы.

Возраст	Σ ∇
23	
34	
8	
Итого = 65,00	
Итого = 34,00	

Экспорт журнала

Для осуществления экспорта журнала в файл нажмите кнопку «Сохранить»



Печать журнала

Для печати журнала нажмите кнопку «Печать»

