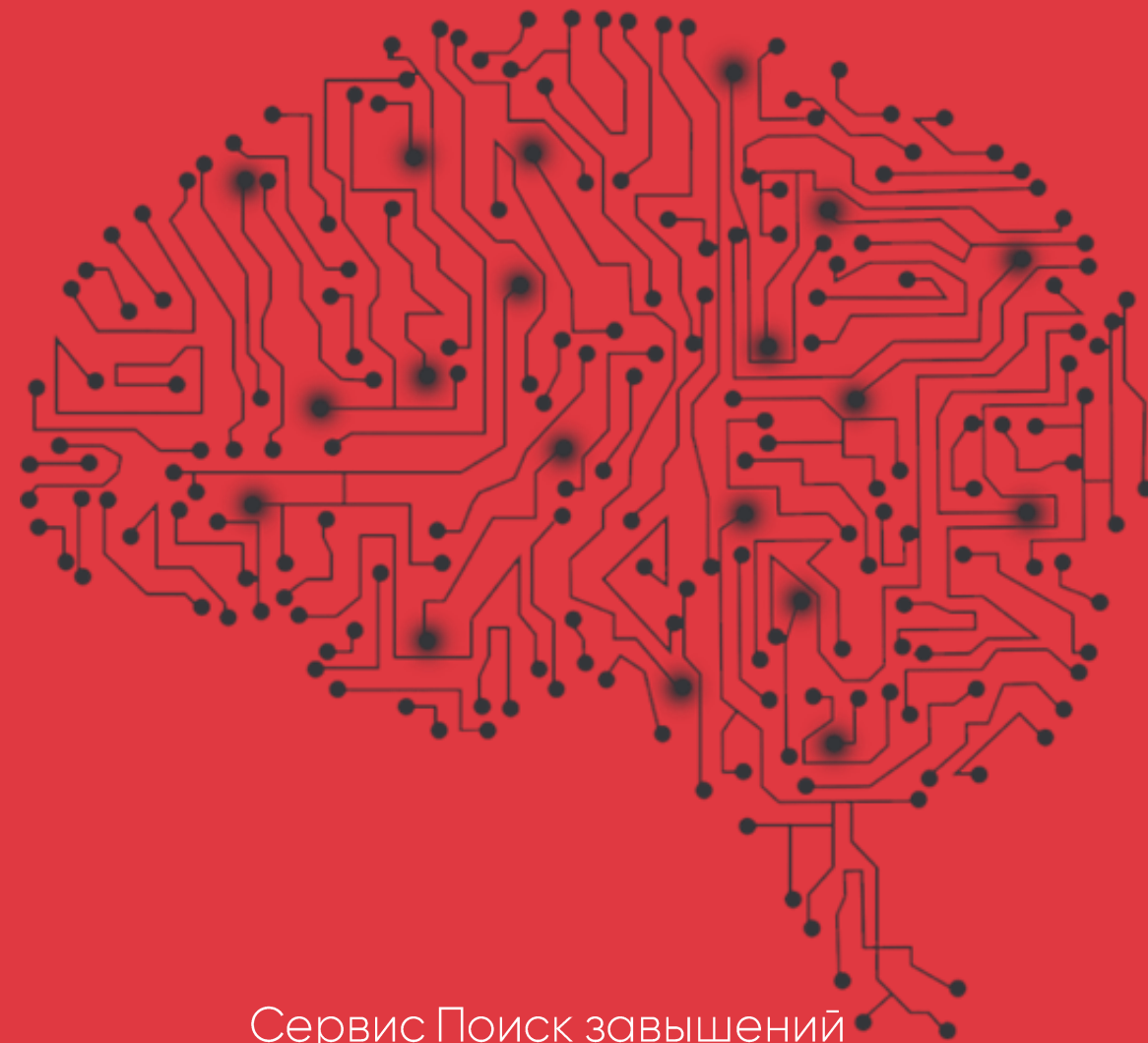


MAINS LAB



Сервис Поиск завышений
Руководство пользователя

СОДЕРЖАНИЕ

1. Вход в систему
2. Загрузка задания
3. Список заданий и статусы
4. Анализ результата – работа со снятиями
5. Выгрузка итогового результата

1. ВХОД В СИСТЕМУ

medexp.mainslab.ai/account/login/

Яндекс

Вход Регистрация

Вход в систему
Введите логин и пароль для входа

user

.....

Войти

MAINS LAB

Система под внутренней...

Ссылка для входа :
<https://medexp.mainslab.ai>

Введите имя пользователя
и пароль*, после этого
нажмите на кнопку «Войти»

* Если вы забыли свои данные для входа в систему, напишите нам по адресу medexp@mainsgroup.ru

2. ЗАГРУЗКА ЗАДАНИЯ

MAINS
LAB

Конструктор **Задания** Правила Справочники Отчеты Я. Хавронич

Фильтр

№	Задание	Создано	Создатель	Статус	Сумма, руб	Сумма дефектов	% дефектов	Исходный файл	Анализ результата	Выгрузка результата	Очная экспертиз
814	demo	23.07.2020 16:19	t.user	Готово к проверке	94 047	15 936	16 %				
804	demo	23.07.2020 14:43	t.user	Согласовано	94 047	15 936	16 %				
719	rgs_load4	17.07.2020 08:06	e.volkova	Готово к проверке	42 703 797	7 498 884	17 %				
718	rgs_load3	17.07.2020 08:05	e.volkova	Готово к проверке	64 197 323	10 890 158	16 %				
717	rgs_load2	17.07.2020 00:39	e.volkova	Готово к проверке	53 971 798	9 280 721	17 %				

Чтобы загрузить реестр на проверку, нажмите красную кнопку «Добавить задание» в правом нижнем углу экрана

Введите название задания (например, «Медси, июль 2020») и приложите excel-файл с реестром*. Далее нажмите на кнопку «Загрузить»

Если вы хотите получить уведомление на email, когда счет будет готов к проверке, необходимо поставить галочку и ввести адрес

Далее нажмите на кнопку «Загрузить»

* **Важно** : Система принимает на вход только специальные выгрузки из системы СК. Произвольный реестр из ЛПУ загрузить нельзя

Добавить задание

В файле должны присутствовать следующие колонки:

Дата рождения застрахованного, ID застрахованного, Пол застрахованного, Код ЛПУ, Диагноз по счету, Зид помощи, ID строки счета ЛПУ Сумма убытка, Дата обращения, Услуга, Количество услуг, ID Страхователя, Город ЛПУ, Номер зуба, Номер полиса

Название задания

Тестовое_задание_MainsLab

ФАЙЛ В ФОРМАТЕ EXCEL

demo (1).xlsx

Отправить уведомление о готовности задания к проверке на email:

Email для отправки уведомления

vladimir.prosin@mainsgroup.ru

ЗАГРУЗИТЬ

3. СПИСОК ЗАДАНИЙ И СТАТУСЫ

MAINS LAB Система поддержки внутренней экспертизы

Конструктор **Задания** Правила Справочники Отчеты

Фильтр

№	Задание	Создано	Создатель	Статус	Сумма, руб	Сумма дефектов	% дефектов	Исходный файл	Анализ результата
849	Тестовое задание_MainsLab-1		yaroslav.khavronich	В очереди			0 %		
848	Тестовое задание_MainsLab		yaroslav.khavronich	В обработке			0 %		
814	demo	23.07.2020 16:19	t.user	Готово к проверке	94 047	15 936	16 %		

После загрузки задание начинает обрабатываться. Время отработки реестра зависит от его размера. Реестр на 1000 строк обрабатывается около 20 минут.

Когда реестр готов к проверке появляется кнопка «Анализ результата»

Задания можно фильтровать по различным критериям:

- Статус
- Название задания
- ЛПУ
- Город
- Вид помощи
- Создавший пользователь
- Дата создания

MAINS LAB Система поддержки внутренней экспертизы

Конструктор **Задания** Правила Справочники Отчеты Я. Хавро

Фильтр

Статус: Название задания содержит:

Логин создателя содержит:

Задание создано с:

Задание создано по: ЛПУ: Города: Виды обращений:

ПРИМЕНИТЬ ФИЛЬТР **СБРОСИТЬ ФИЛЬТР**

№	Задание	Создано	Создатель	Статус	Сумма, руб	Сумма дефектов	% дефектов	Исходный файл	Анализ результата	Выгрузка результата
849	Тестовое задание_MainsLab-1	28.07.2020 13:07	yaroslav.khavronich	Готово к проверке	94 047	15 936	16 %			

4. АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТА – СПИСОК КЕЙСОВ

MAINS LAB Система поддержки внутренней экспертизы

Конструктор Задания Правила Справочники Отчеты Я. Хавронич

ID задания: 849
Название задания: Тестовое задание_MainsLab-1
Период: 25.06.2019 - 31.10.2019

Сумма, руб: 94 047
Сумма дефектов: 15 936
Дефектов: 16 %

Фильтр

ID кейса	Код МКБ	Сумма кейса	Сумма по дефектам	Количество услуг	% дефектных	Проверить	Проверил(а)
392867	N76	11 816	3 020	28	39		
392868	J00	18 510	626	18	5		
392869	N76.1	15 473	5 240	13	38		
392870		14 876	1 380	22	9		
392871	J32.1	15 492	4 536	16	25		
392872	J34.8	3 998	1 134	4	25		

ID кейса	Код МКБ	Сумма кейса	Количество услуг	Просмотр	Проверил(а)
392874		7 650	13		
392873		4 156	4		
392875		1 164	2		
392866	Z01.2	910	3		

Фильтр

Вид обращения: _____ Услуга: _____ Правило: _____ лпу: _____

Город: _____ Страховой полис содержит: 77-МЮ-3861-1

ПРИМЕНИТЬ ФИЛЬТР СБРОСИТЬ ФИЛЬТР

Если сработало хотя бы одно правило, кейс подсвечивается красным цветом. Все «красные» кейсы обязательны для проверки. Задание считается проверенным, когда проверены все «красные» кейсы.

В правой части экрана находится таблица с кейсами, где Система не нашла дефектов. Проверка таких кейсов необязательна и осуществляется на усмотрение эксперта.

Кейсы можно фильтровать по различным критериям:

- Вид обращения
- Кейс содержит Услугу
- В кейсе сработало Правило
- ЛПУ / Город / Счет
- Номер полиса

4. АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТА – ПРОВЕРКА КЕЙСА (1)

ID задания: 849

Счет №: N/A

Период: 25.06.2019 - 31.10.2019

Город: N/A

Код ЛПУ: 20508

ЛПУ: N/A

Сумма, руб: 94 047

Сумма дефектов: 15 936

Дефектов: 16 %

Кейс 4 из 6

ID кейса: 392870

SCORE ML: 0,100

Страхователь:

Номер полиса: 78-МЮ-0011-19/0174-00678

Пол: Ж

Возраст: 81 лет

Очная экспертиза

Показать исторические услуги

Дата услуги	Наименование услуги	ГП	Кол-во	Сумма принято	Диагноз	ID врача	№ зуба	Номер правила	Номер дефекта	Комментарий	Сумма удержания	Подтверждение
23.10.2019	В01.058.001_Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	<input type="checkbox"/>	1	1 058.00								<input type="checkbox"/>
23.10.2019	В01.023.001_Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	<input type="checkbox"/>	1	1 058.00								<input type="checkbox"/>
23.10.2019	Гликированный гемоглобин (на приборе BS 400Mindr)	<input type="checkbox"/>			30.05.01 Исследование более 3 гормонов в кейс - возможно скрининговое обследование, диагностический поиск							<input type="checkbox"/>
23.10.2019	Тиреотропный гормон (ТТГ)	<input type="checkbox"/>	1	322.00				30.05.01	1		322.00	<input type="checkbox"/>

Дата услуги	Наименование услуги	ГП	Кол-во	Сумма принято	Диагноз	ID врача	№ зуба	Номер правила	Номер дефекта	Комментарий	Сумма удержания	Подтверждение
23.10.2019	В01.058.001_Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	<input type="checkbox"/>	1	1 058.00								<input type="checkbox"/>
23.10.2019	В01.023.001_Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	<input type="checkbox"/>	1	1 058.00								<input type="checkbox"/>
23.10.2019	Гликированный гемоглобин (на приборе BS 400Mindr)	<input type="checkbox"/>	1	478.50							478.50	<input type="checkbox"/>

23.10.2019	Гликированный гемоглобин (на приборе BS 400Mindr)	<input type="checkbox"/>	1	478.50								<input type="checkbox"/>
23.10.2019	Тиреотропный гормон (ТТГ)	<input type="checkbox"/>	1	322.00				30.05.01				<input type="checkbox"/>

Дефектные услуги подсвечиваются красным

При наведении на номер правила «всплывает» полный текст правила

К правилу автоматически подтягивается согласованный с Заказчиком унифицированный дефект.

Дефект можно изменить при нажатии на кнопку

Если правило НЕ сработало, но услуга дефектная, нужно нажать кнопку «Не согласиться» напротив данной услуги

Ручной выбор дефекта из выпадающего списка

Если правило сработало, но услуга не подлежит снятию, нужно нажать кнопку «Не согласиться» напротив данной услуги (см. следующий слайд)

4. АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТА – ПРОВЕРКА КЕЙСА (2)

Фильтр

Услуга

ПРИМЕНИТЬ ФИЛЬТР СБРОСИТЬ ФИЛЬТР

Дата услуги	Наименование услуги	ГП	Кол-во	Сумма принято	Диагноз	Приказы КР	ID врача	№ зуба	Номер правила	Номер дефекта	Причина отклонения	Комментарий	Сумма удержания	Подтверждение
22.01.2021	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	<input type="checkbox"/>	1	1 000.00	M54.1	1547н								<input type="checkbox"/>
22.01.2021	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	<input type="checkbox"/>	2	1 000.00	M54.2	1547н			10.00.01		...			<input type="checkbox"/>

Если правило сработало, но услуга не подлежит снятию, необходимо выбрать причину отклонения

Причина выбирается из выпадающего списка

Дата услуги	Наименование услуги	ГП	Кол-во	Сумма принято	Диагноз	Приказы КР	ID врача	№ зуба	Номер правила	Номер дефекта	Причина отклонения	Комментарий	Сумма удержания	Подтверждение
22.01.2021	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	<input type="checkbox"/>	1	1 000.00	M54.1	1547н								<input type="checkbox"/>
26.01.2021	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	<input type="checkbox"/>	2	1 000.00	M54.2	1547н			10.00.01		5			<input type="checkbox"/>

При наведении на номер причины «всплывает» полный текст причины отклонения

#	Причина отклонения	Описание
1	Есть ГП/Согласование	Услуга не подлежит снятию, т.к. была согласована пультом, либо было выдано гарантийное письмо
2	Не учтены исторические услуги (РГ/МРТ)	Найденный системой дефект отклонен , т.к. в базе данных СК есть инфо о рентгене/МРТ/КТ/ОПТГ , которая не была учтена при анализе дефектов
3	Депозит	Услуга была оплачена по депозитному ГП и не подлежит снятию
4	Особенности ЛПУ	Данное правило не применимо к данному ЛПУ из-за особенностей прайса или спец. условий договора с СК
5	Услуга соответствует диагнозу	Услуга оказана в соответствии с указанным диагнозом. Требуется калибровка работы правил Системы
6	Ошибка определения услуги	Ошибочное определение дефекта , услуга определена Системой неправильно
7	Другое	Все остальные случаи. При выборе данной причины просьба заполнять поле Комментарий

Таблица с расшифровкой возможных причин отклонения

4. АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТА – ПРОВЕРКА КЕЙСА (3)

ID задания: 849
Счет №: N/A
Период: 25.06.2019 - 31.10.2019

Город: N/A
Код ЛПУ: 20508
ЛПУ: N/A

Сумма, руб: 94 047
Сумма дефектов: 15 936
Дефектов: 16 %

ID кейса: 392870
SCORE ML: 0,100

Страхователь:
Номер полиса: 78-МЮ-0011-19/0174-00678

Пол: Ж
Возраст: 81 лет

Очная экспертиза

Показать исторические услуги

Дата услуги	Наименование услуги	ГП	Кол-во	Сумма принято	Диагноз	ID врача	№ зуба	Номер правила	Номер дефекта	Комментарий	Сумма удержания	г
23.10.2019	B01.058.001_Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	<input type="checkbox"/>	1	1 058.00								
29.10.2019	Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	<input type="checkbox"/>	1	184.00				2		92		
29.10.2019	Креатинин сыворотке	<input type="checkbox"/>	1	202.37								
29.10.2019	Холестерин общий	<input type="checkbox"/>	1	193.25								
29.10.2019	A11.12.009_Взятие крови из периферической вены	<input type="checkbox"/>	1	276.00				1		138.00		
30.10.2019	B01.015.002_Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога повторный	<input type="checkbox"/>	1	920.00								
30.10.2019	A11.12.003.001_Непрерывное внутривенное введение лекарственных препаратов	<input type="checkbox"/>	1	579.50								
31.10.2019	A11.12.003.001_Непрерывное внутривенное введение лекарственных препаратов	<input type="checkbox"/>	1	579.50								

ОТМЕНА К СПИСКУ СЛЕДУЮЩИЙ

Чтобы скопировать номер полиса, наведите на него курсор и щелкните один раз **левой** кнопкой мыши

Если в систему загружены исторические данные по данному застрахованному, эксперт может подтянуть в кейс исторические услуги за прошлые периоды. Подтянутые исторические услуги предназначены только для просмотра

По умолчанию снимается полная стоимость услуги. При необходимости сумму снятия можно скорректировать

Для завершения проверки кейса нажмите «К списку» (вернет в список кейсов) или «Следующий» (выдаст следующий кейс на проверку)

4. АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТА – ГП И СОГЛАСОВАНИЯ

Дата услуги	Наименование услуги	ГП	кол-во	Сумма принято	Диагноз	Приказы КР	ID врача	№ зуба	Номер правила	Номер дефекта	Причина отклонения	Комментарий	Сумма удержания	Подтверждение
10.05.2021	A17.21.002.000.01 Электростимуляция простаты трансректальная	<input checked="" type="checkbox"/>	1	740.00	N40	697н								<input type="checkbox"/>
10.05.2021	A22.28.007.001.01 Лазеротерапия ректальн массаж простаты №10, инстилляция №10, магнит, лазер, электростимуляция №10	<input type="checkbox"/>	1	815.00	N40	697н								<input type="checkbox"/>
10.05.2021	A11.28.009 Инстилляция уретры	<input checked="" type="checkbox"/>	1	980.00	N40	697н								<input type="checkbox"/>
10.05.2021	A17.28.004.000.01 Магнитотерапия наружным датчиком	<input type="checkbox"/>	1	480.00	N40	697н								<input type="checkbox"/>
12.05.2021	A17.21.002.000.01 Электростимуляция простаты трансректальная	<input checked="" type="checkbox"/>	1	740.00	N40	697н								<input type="checkbox"/>
12.05.2021	A22.28.007.001.01 Лазеротерапия ректальным датчиком	<input type="checkbox"/>	1	815.00	N40	697н								<input type="checkbox"/>
12.05.2021	A11.28.009 Инстилляция уретры	<input checked="" type="checkbox"/>	1	980.00	N40	697н								<input type="checkbox"/>
12.05.2021	A17.30.025.000.01 Магнитотерапия (1 поле	<input type="checkbox"/>	1	490.00	N40	697н								<input type="checkbox"/>

Если в систему загружены данные о факте Согласования услуг, они будут отображены в столбце «ГП». Галочкой отмечены согласованные услуги.

При наведении на галочку «всплывает» полный текст гарантийного письма

По согласованным услугам правила не срабатывают

Для просмотра текста ГП (или обращения на пульт), нажмите на красную кнопку в правом нижнем углу экрана

Панель со всеми обращениями на пульт и гарантийными письмами по данному кейсу

31.05.2021	A11.28.009 Инстилляция уретры	<input checked="" type="checkbox"/>	1	980.00	N40	697н								<input type="checkbox"/>
------------	-------------------------------	-------------------------------------	---	--------	-----	------	--	--	--	--	--	--	--	--------------------------

Причины обращений

массаж простаты №10, инстилляции №10, магнит, лазер, электростимуляция №10

Гарантийные письма

инстилляции №10 || магнитотерапия №5, лазеротерапия №5, электростимуляция №5 || массаж простаты №10

4. АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТА – МАССОВЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ

The screenshot displays a software interface for task analysis. At the top, a task summary box shows: ID задания: 849, Название задания: Тестовое_задание_MainsLab-1, Период: 25.06.2019 - 31.10.2019. To the right, summary statistics are provided: Сумма, руб: 94 047, Сумма дефектов: 15 936, Дефектов: 16 %. A blue button labeled 'Проверка' is located to the right of these statistics.

Below the summary is a 'Фильтр' (Filter) section. It includes dropdown menus for 'Вид обращения' (set to 'Услуга'), 'Правило' (set to 'Взятие крови из вены'), and 'Город'. There are also checkboxes for 'Счет содержит' and 'Страховой полис содержит'. At the bottom of the filter section are two buttons: 'ПРИМЕНИТЬ ФИЛЬТР' (green) and 'СБРОСИТЬ ФИЛЬТР' (red).

The next section is 'Массовые изменения' (Mass changes). It contains a warning icon and text: 'могут быть применены только если применены фильтры для УСЛУГИ и/или ПРАВИЛА'. Below this, there is a 'Присвоить дефект в отобранных кейсах' (Assign defect in selected cases) section with a dropdown menu set to '2 Прочее' and a yellow 'ДОБАВИТЬ ДЕФЕКТ' button. To the right, there is a 'Снять дефекты в отобранных кейсах' (Remove defects in selected cases) section with a blue 'СНЯТЬ ДЕФЕКТЫ' button.

A second 'Фильтр' section is shown below, with 'Вид обращения' set to '801.023.001_Прием (осмотр, консультация)' and 'Правило' set to '10.00.02 | Первичный прием может быть толь...'. The 'Массовые изменения' section below it has the dropdown menu set to '---' and the 'СНЯТЬ ДЕФЕКТЫ' button highlighted with a grey border.

При необходимости признать дефектными все вхождения определенной услуги в Задании, выберите услугу в фильтре, нажмите «Применить фильтр». Далее откройте вкладку «Массовые изменения», выберите нужный дефект и нажмите «Добавить дефект»

Далее откройте вкладку «Массовые изменения», выберите нужный дефект и нажмите «Добавить дефект»

Чтобы снять дефект со всех сочетаний «услуга + правило», нужно выбрать в фильтре нужную услугу и нужное правило, нажать «Применить фильтр»

Далее откройте вкладку «Массовые изменения» и нажмите кнопку «Снять дефекты»

5. ВЫГРУЗКА ИТОГОВОГО РЕЗУЛЬТАТА

ID задания: 849
Название задания: Тестовое_задание_MainsLab-1
Период: 25.06.2019 - 31.10.2019

Сумма, руб: 94 047
Сумма дефектов: 14 878
Дефектов: 15 %

Заявить

ID кейса	Код МКБ	Сумма кейса	Сумма по дефектам	Количество услуг	% дефектных	Проверить	Проверил(а)
392867	N76	11 816	3 020	28	39	✓	Хавронич Я
392868	J00	18 510	626	18	5	✓	Хавронич Я

ID кейса	Код МКБ	Сумма кейса	Количество услуг	Просмотр	Проверил(а)
392874		7 650	13	✓	
392873		4 156	4	✓	

MAINS LAB Система поддержки внутренней экспертизы

Конструктор **Задания** Правила Справочники Отчеты Я. Хавр

№	Задание	Создано	Создатель	Статус	Сумма, руб	Сумма дефектов	% дефектов	Исходный файл	Анализ результата	Выгрузка результата
849	Тестовое_задание_MainsLab-1	28.07.2020 13:07	yaroslav.khavronich	Заявлено	94 047	14 906	15 %	📄	🔄	📄

После того, как проверены все «красные» кейсы, задание переходит в статус «Проверено»
При необходимости эксперт может повторно зайти в проверенные кейсы и изменить результаты проверки

Проверенное задание можно перевести в статус «Заявлено» (акт подготовлен для первичной отправки в ЛПУ) и потом в статус «Согласовано» (акт подписан). В статусе «Согласовано» результаты проверки изменить нельзя

Чтобы скачать выгрузку результатов вернитесь в меню «Задания» и найдите нужное задание

Нажмите на кнопку «Выгрузка результата», файл скачается на ваш компьютер

ВОПРОСЫ-ОТВЕТЫ

Забыл пароль, что делать?

Напишите нам на support@mainsgroup.com, мы пришлем ваш старый пароль, либо создадим новый.

Нужно удалить лишние задания из системы

Напишите нам на support@mainsgroup.com, указав номера и наименования заданий, которые требуется удалить из системы.

При загрузке счета система выдает: «В файле не найдены следующие обязательные колонки: ...»

Необходимо добавить в файл отсутствующие столбцы.

При загрузке счета система выдает: «Загружены значения не соответствующие маппингу в столбце Пол (строки 39, 71), исправьте файл и повторите попытку»

Необходимо добавить в файл отсутствующие значения пола в стандартном формате. В данном случае система указала на строки 39 и 71, в которых требуется скорректировать значение.

Адрес технической поддержки: support@mainsgroup.com