× Страница находится в разработке

Передача показаний приборов учета

В платформе Olvery администраторы локации могут просматривать, заносить и редактировать показания счетчиков ресурсоснабжающих организаций для автоматизации процесса выставления счетов по услугам РСО пропорционально длины периода действия, показаниям приборов учета и/или площади.

Примечание. Просмотр, передача и управление показаниями счетчиков доступны в мобильном и веб-приложении для пользователей с ролями «**Администратор локации**» или «**Менеджер по сбору показаний приборов учета**».

Как перейти к передаче показаний счетчиков

Для перехода в раздел:

- Веб-приложение
- Мобильное приложение

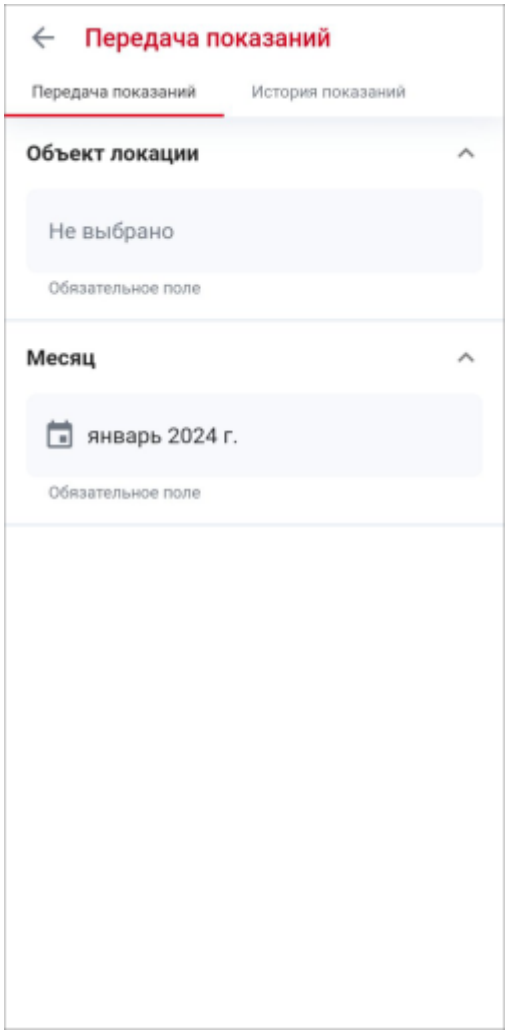
- Войдите в веб-приложение Olvery.
- В боковом меню в переключателе интерфейсов выберите «**Управление экосистемой**».
  В результате будет осуществлён переход в интерфейс администрирования.
- Перейдите в раздел «**Приборы учета**» на вкладку «**Передача показаний**».

- Войдите в мобильное приложение Olvery.
- Перейдите в раздел меню «**Профиль**».
- Нажмите кнопку ⋮ и выберите пункт «**Передача показаний**».
  В результате будет осуществлен переход в раздел «**Передача показаний**».

Передача показаний в мобильном интерфейсе

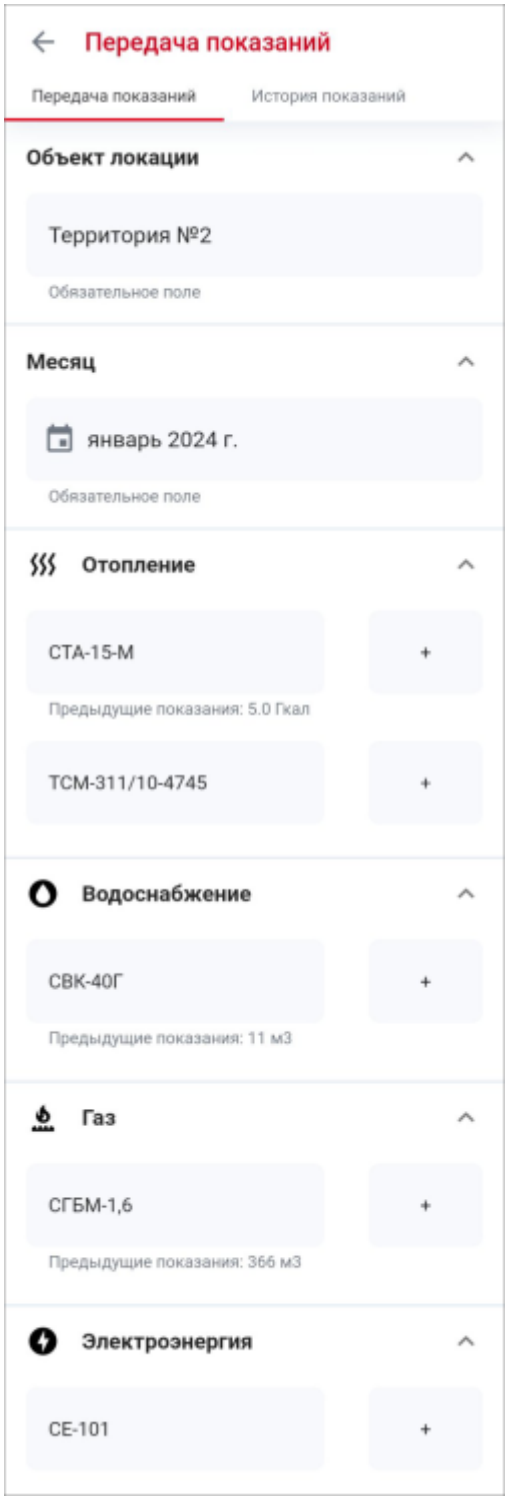
Передача показаний приборов учета как правило осуществляется через мобильный интерфейс приложения.

В мобильном интерфейсе по умолчанию на вкладке «**Передача показаний**» выбран текущий месяц и не отображаются данные показаний приборов учета:



Для отображения данных необходимо выбрать объект локации.

После выбора объекта локации в списке отображаются данные по всем типам приборов учета по выбранному объекту локации, с учетом предыдущих показаний:

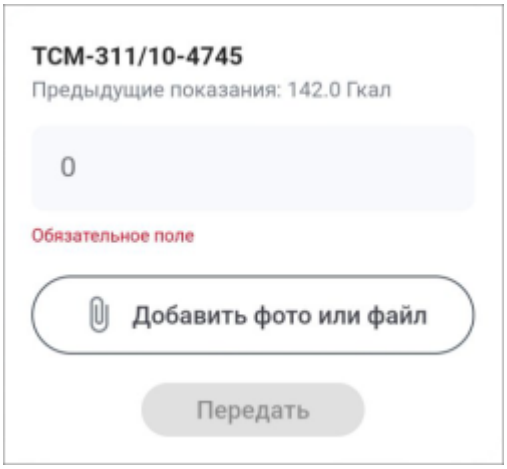


Передача показаний

Для передачи показаний приборов учета:

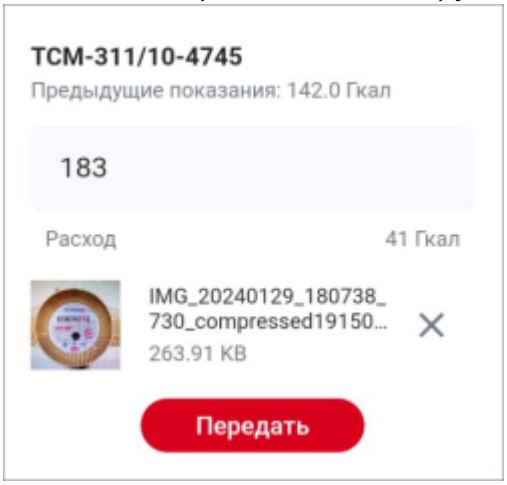
- Выберите объект локации, расчетный месяц, и найдите в списке прибор учета, данные по которому необходимо передать.

- Нажмите кнопку «**+**» справа от прибора учета, данные по которому необходимо передать.
  В результате будет открыта форма передачи показаний прибора учета:



- Введите текущее значение показаний прибора учета.

  Примечание. Для расходомера в случае введения значения меньше предыдущих показаний, возникает предупреждение. В случае введения корректного значения рассчитывается расход данных по прибору учета.
- Добавьте фотографию показаний прибора учета при необходимости, нажав кнопку «**Добавить фото или файл**». После добавления фотографии появляется кнопка ✕ «**Удалить**», при клике на которую можно удалить подгруженную фотографию:

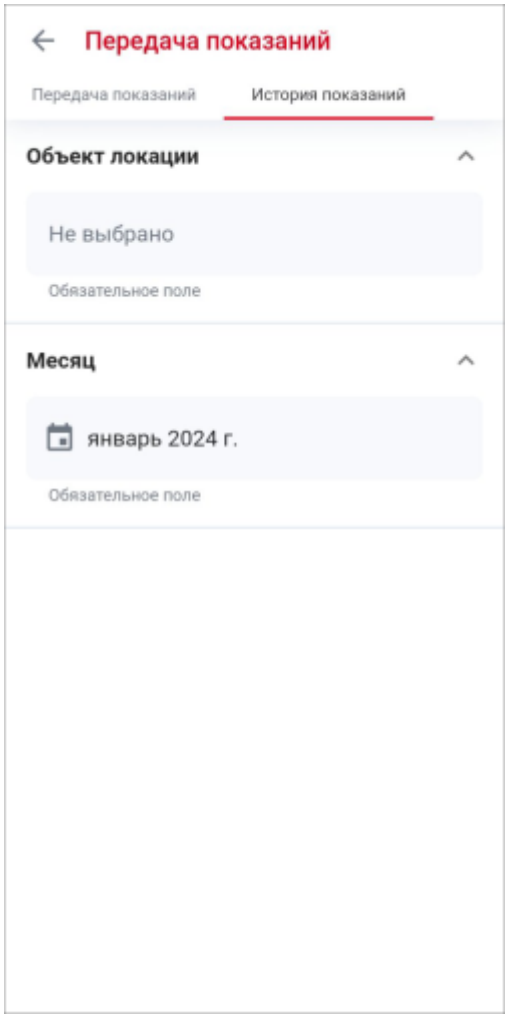


- Нажмите кнопку «**Передать**».
  В результате данные по прибору учета сохранятся в системе Olvery, а в списке приборов учета будут обновлены предыдущие показания по данному прибору учета.

История и редактирование показаний

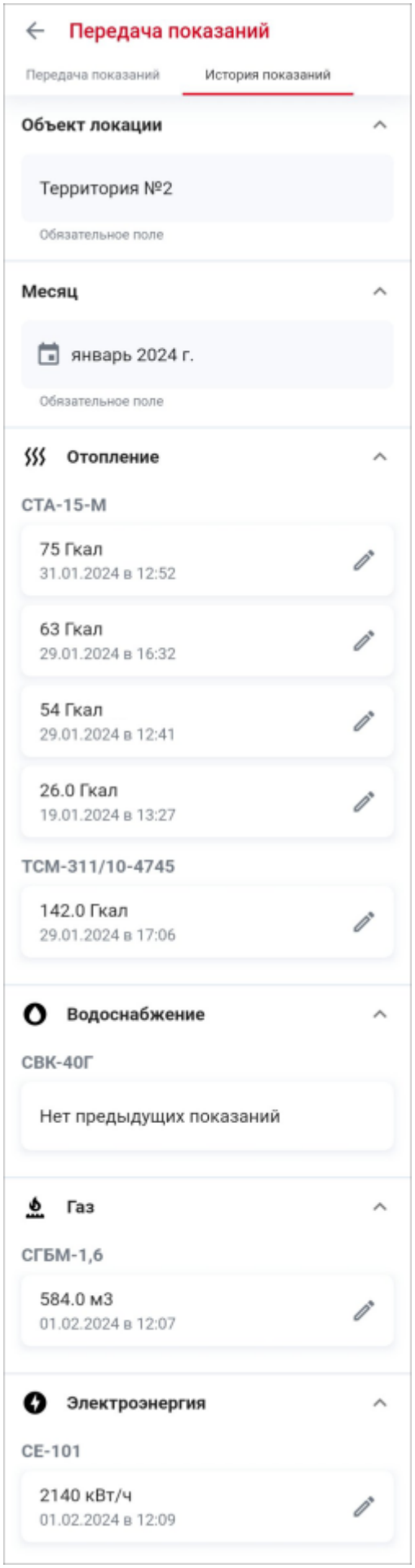
Редактирование показаний приборов учета в мобильном интерфейсе возможно на вкладке «**История показаний**».

По умолчанию на вкладке «**История показаний**» выбран текущий месяц и не отображаются данные показаний приборов учета:



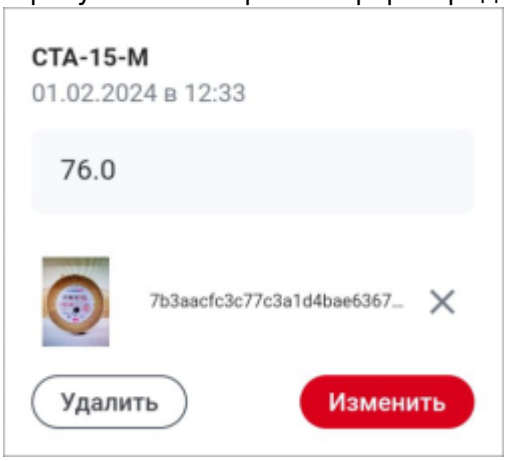
Для отображения данных необходимо выбрать объект локации.

После выбора объекта локации в списке отображаются исторические данные по всем типам приборов учета по выбранному объекту локации за выбранный период:


Передача показаний
Передача показаний
История показаний
Объект локации
Территория №2
Обязательное поле
Месяц
январь 2024 г.
Обязательное поле
Отопление
СТА-15-М
75 Гкал
31.01.2024 в 12:52
63 Гкал
29.01.2024 в 16:32
54 Гкал
29.01.2024 в 12:41
26.0 Гкал
19.01.2024 в 13:27
ТСМ-311/10-4745
142.0 Гкал
29.01.2024 в 17:06
Водоснабжение
СВК-40Г
Нет предыдущих показаний
Газ
СГБМ-1,6
584.0 м3
01.02.2024 в 12:07
Электроэнергия
СЕ-101
2140 кВт/ч
01.02.2024 в 12:09

Для редактирования показаний прибора учета:

- Перейдите на вкладку «**История показаний**».
- Нажмите на кнопку «**Редактировать**» в строке с данными прибора учета, которые необходимо отредактировать.
  В результате откроется форма редактирования показаний прибора учета:

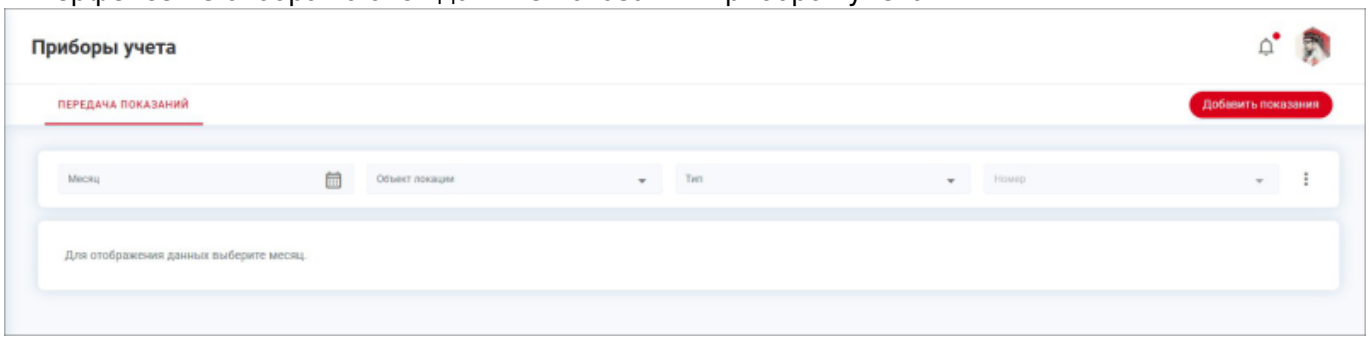


- Для изменения данных и/или фотографии показаний прибора учета внесите необходимые изменения и нажмите кнопку «**Изменить**».
  В результате данные будут изменены и изменения отобразятся в мобильном и веб-интерфейсе приложения.
- Для удаления данных нажмите кнопку «**Удалить**».
  В результате строка с данными прибора учета будет удалена.

Передача показаний в веб-интерфейсе

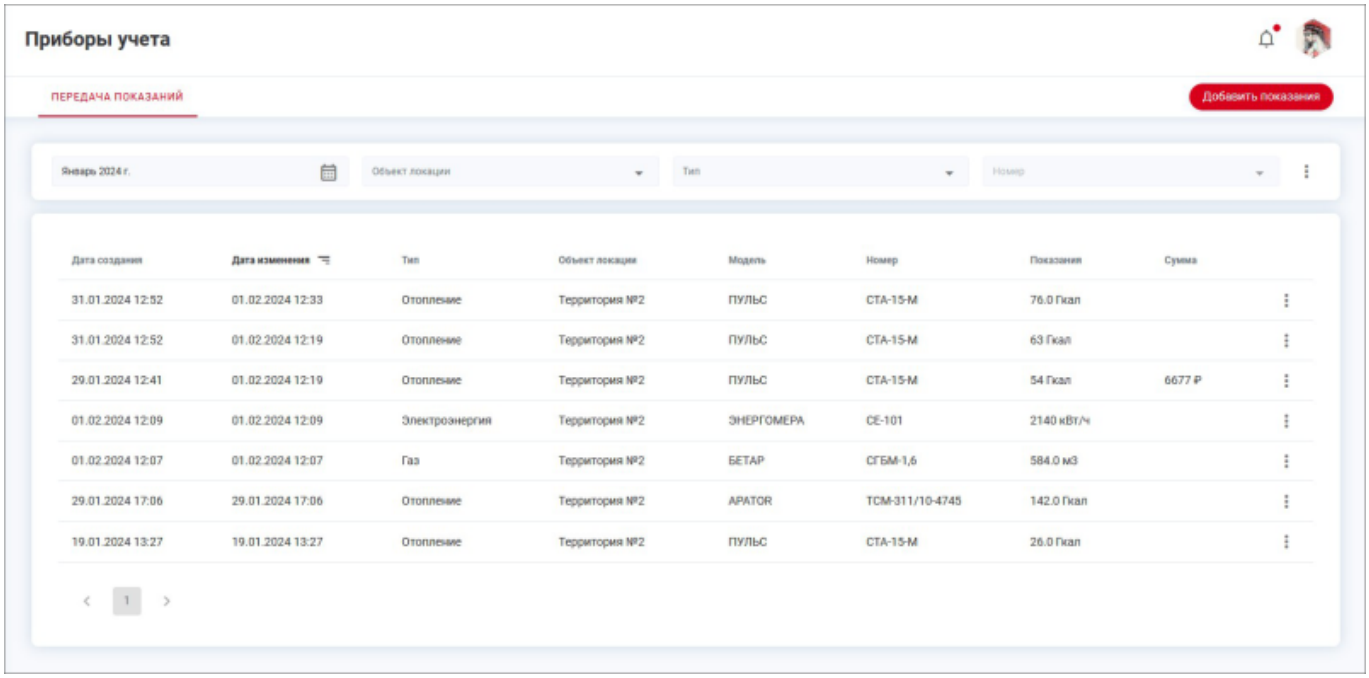
В системе Olvery существует возможность передавать показания приборов учета и через веб-интерфейс.

По умолчанию в разделе «**Приборы учета**» на вкладке «**Передача показаний**» в веб-интерфейсе не отображаются данные показаний приборов учета:



Для отображения данных необходимо выбрать отчетный месяц.

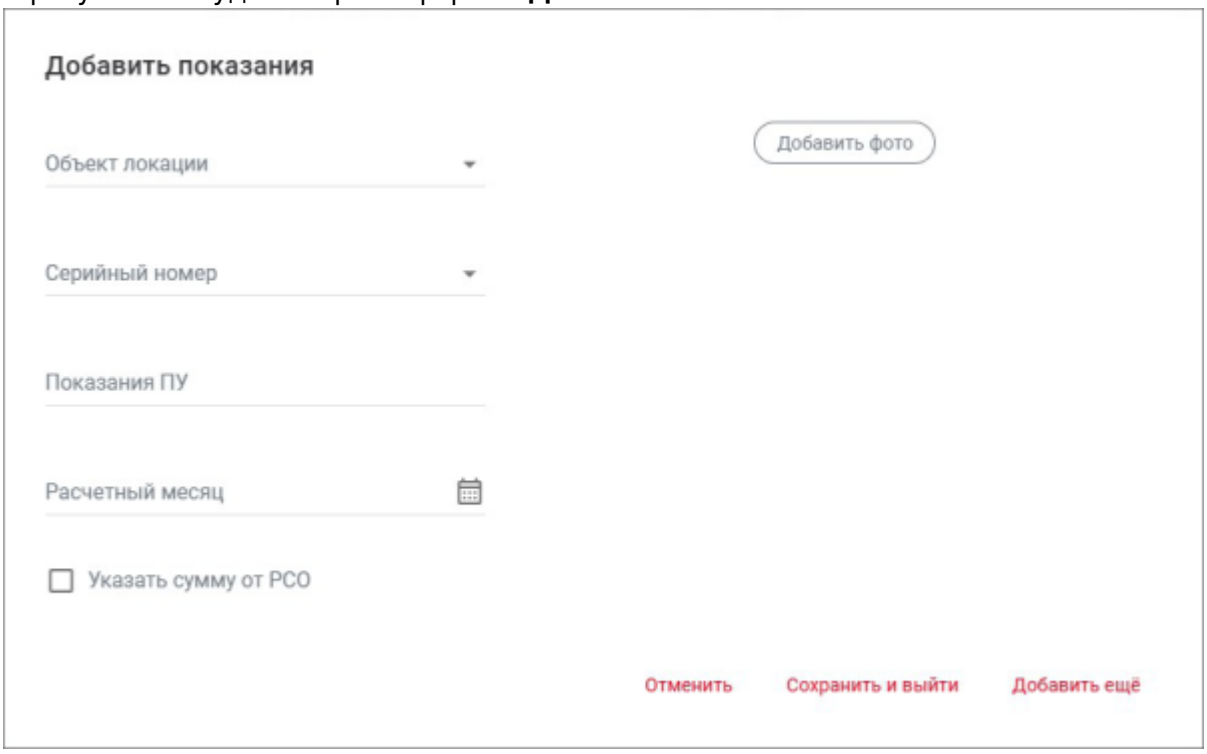
После выбора месяца в таблице отображаются данные по всем приборам учета по всем объектам локации за данный отчетный период:



Передача показаний

Для передачи показаний приборов учета:

- Нажмите кнопку «**Добавить показания**» в правом верхнем углу.
  В результате будет открыта форма «**Добавить показания**»:

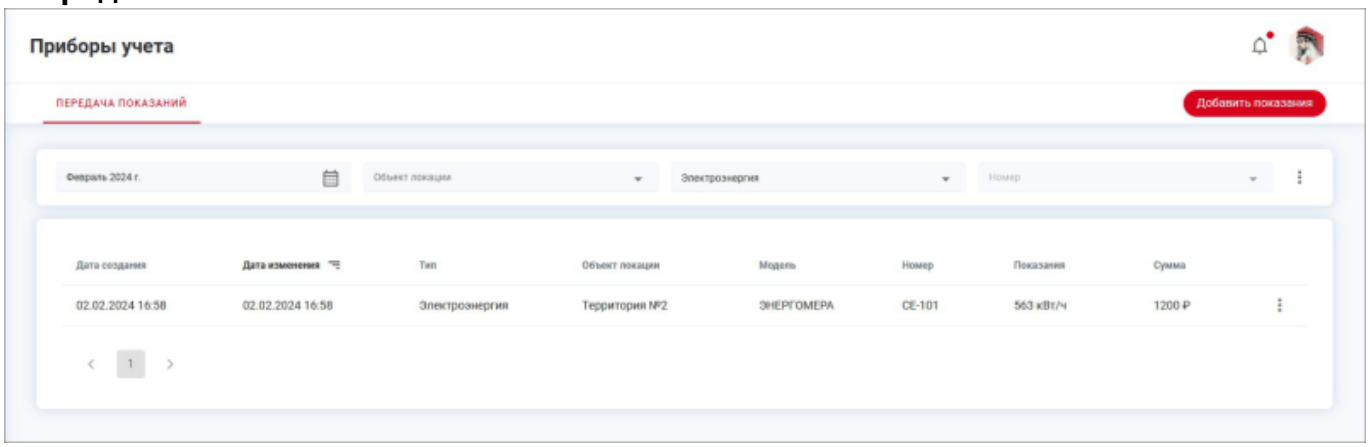


- Заполните поля:
  - **Объект локации**. Обязательное поле. Выберите объект локации из раскрывающегося списка;

- **Серийный номер**. Обязательное поле. Выберите серийный номер прибора учета из раскрывающегося списка;
- **Показания ПУ**. Обязательное поле. Укажите передаваемые показания прибора учета;
- **Расчетный месяц**. Обязательное поле. Укажите расчетный месяц, за который передаются данные по прибору учета;
- **Указать сумму от РСО**. Установите флажок, если для дальнейших расчетов необходимо указать сумму расходов по прибору учета от ресурсоснабжающей организации. Флажок установлен → отображаются поля «**Сумма**» и «**Номер документа РСО**»;
- **Сумма**. Обязательное поле. Отображается только если в поле «**Указать сумму от РСО**» установлен флажок. Укажите сумму к оплате по данному прибору учета;
- **Номер документа РСО**. Необязательное поле. Отображается только если в поле «**Указать сумму от РСО**» установлен флажок. Укажите номер документа РСО при необходимости;
- **Добавить фото**. Необязательное поле. Добавьте фотографию показаний прибора учета при необходимости. После добавления фотографии кнопка «**Добавить фото**» меняется на «**Изменить**», при клике на которую можно сменить подгруженную фотографию.

- Нажмите на:
  - **Сохранить и выйти**. В этом случае данные по прибору учета сохранятся в системе Olvery и будет осуществлен переход обратно на страницу «**Передача показаний**»;
  - **Добавить еще**. В этом случае данные по прибору учета сохранятся в системе Olvery и будет осуществлен переход на форму «**Добавить показания**» с предзаполненными полями «**Объект локации**» и «**Расчетный месяц**».

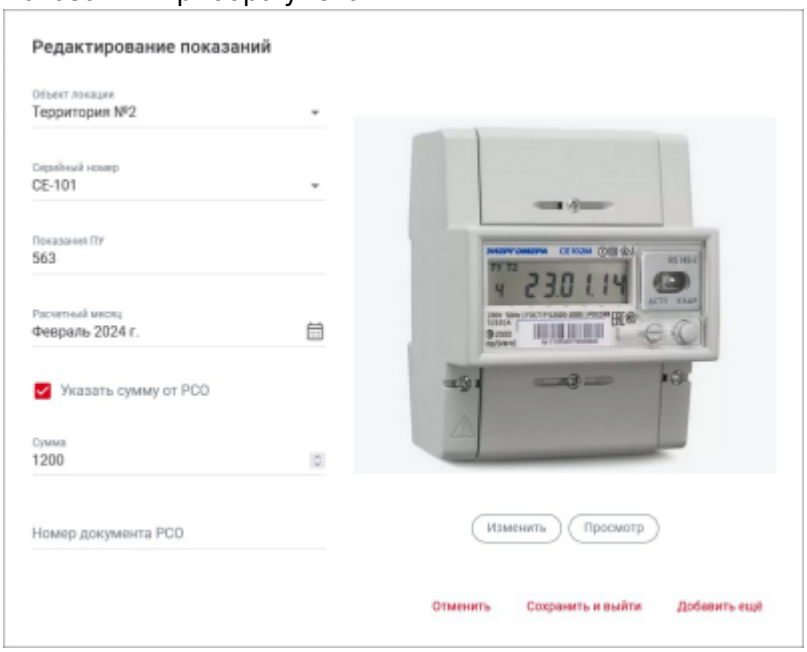
В результате данные по счетчику будут сохранены в системе Olvery и отобразятся на вкладке «**Передача показаний**»:



Редактирование показаний

Для редактирования показаний приборов учета в веб-интерфейсе:

- Нажмите на контекстное меню в строке с переданными данными, которые необходимо отредактировать.
- Выберите пункт «**Редактировать**». В результате откроется форма редактирования показаний прибора учета:



  В форме редактирования показаний прибора учета, если ранее была добавлена фотография показаний, под фотографией рядом с кнопкой «**Изменить**» отображается кнопка «**Просмотр**». Нажмите кнопку «**Просмотр**» для просмотра фотографии в увеличенном размере.

- Внесите необходимые изменения.
- Нажмите на:
  - **Сохранить и выйти**. В этом случае отредактированные данные по прибору учета сохранятся в системе Olvery и будет осуществлен переход обратно на страницу «**Передача показаний**»;
  - **Добавить еще**. В этом случае отредактированные данные по прибору учета сохранятся в системе Olvery и будет осуществлен переход на форму «**Добавить показания**» с предзаполненными полями «**Объект локации**» и «**Расчетный месяц**».

Удаление показаний

Для удаления показаний приборов учета в веб-интерфейсе:

- Нажмите на контекстное меню в строке с показаниями прибора учета, которые

необходимо удалить.

- Выберите пункт «**Удалить**».

В результате строка с данными прибора учета будет удалена.

Фильтрация показаний

Фильтрация показаний приборов учета в списке в веб-интерфейсе доступна по следующим параметрам:

- **Период**. Выберите расчетный месяц из раскрывающегося списка. По умолчанию пока не выбран период данные приборов учета в списке не отображаются;
- **Объект локации**. Выберите объект структуры локации из раскрывающегося иерархического списка;
- **Тип**. Выберите тип прибора учета из раскрывающегося списка. Возможные варианты:
  - **Отопление**;
  - **Водоснабжение**;
  - **Газ**;
  - **Электроэнергия**;
- **Номер**. Поле становится активным только если выбран объект структуры в поле «**Объект локации**». Выберите один или несколько счетчиков из раскрывающегося списка. Начните вводить номер прибора учета и будет осуществлен поиск по частичному совпадению.

Условия фильтра автоматически применяются после ввода значений в любом из полей и данные в списке обновляются.

Для сброса значения в поле фильтра нажмите кнопку  «**Назад**». Для сброса всех условий фильтра в веб-интерфейсе предусмотрена кнопка «**Сбросить фильтр**» в контекстном меню области фильтрации.

Экспорт показаний

Экспорт показаний приборов учета существует только в веб-интерфейсе. Для экспорта показаний приборов учета в формате .xlsx предусмотрена кнопка «**Экспортировать**» в контекстном меню области фильтрации. В экспортируемом файле находится список показаний приборов учета с учетом указанных условий фильтрации.

Выгрузка отчета по объему потребляемых услуг

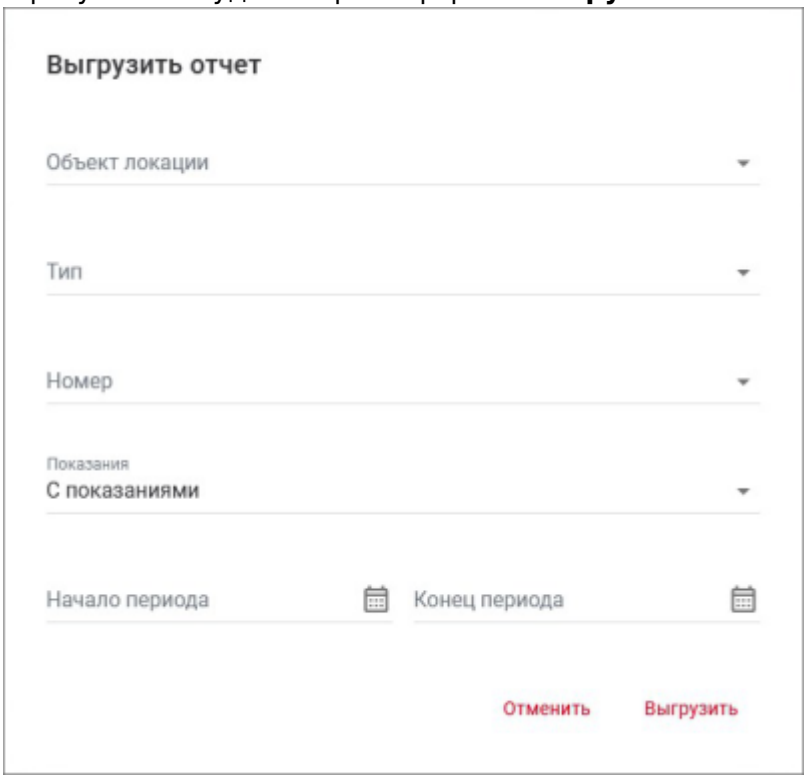
Помимо отображения, передачи и редактирования показаний приборов учета, в разделе «**Приборы учета > Передача показаний**» в веб-интерфейсе для контроля занесенных показаний и анализа потребляемых услуг РСО реализован функционал выгрузки отчетов по

показаниям приборов учета.

Примечание. Выгрузка показаний приборов учета доступна только в веб-приложении для пользователей с ролями «**Администратор локации**» или «**Менеджер по сбору показаний приборов учета**».

Для формирования отчета по показаниям приборов учета:

- Нажмите кнопку «**Выгрузить отчет**» в контекстном меню области фильтрации.
  В результате будет открыта форма «**Выгрузить отчет**»:



  Примечание. По умолчанию, если в блоке фильтрации не выбраны никакие значения, поля в форме «**Выгрузить отчет**» не заполнены. Если в блоке фильтрации были выбраны какие-либо параметры, соответствующие значения отобразятся при формировании отчета в полях формы «**Выгрузить отчет**».
- Заполните поля:
  - **Объект локации**. Выберите объект структуры локации из раскрывающегося иерархического списка;
  - **Тип**. Выберите тип прибора учета из раскрывающегося списка. Возможные варианты:
    - **Отопление**;
    - **Водоснабжение**;
    - **Газ**;
    - **Электроэнергия**;
  - **Номер**. Выберите один или несколько счетчиков из раскрывающегося списка. Начните вводить номер прибора учета и будет осуществлен поиск по частичному совпадению. Приборы учета в поле отображаются только если выбран объект

структуры в поле «**Объект локации**»;

- **Показания**. Выберите тип выгружаемого отчета. Возможные варианты:
  - **С показаниями**. Значение, установленное по умолчанию;
  - **Без показаний**;

- **Начало периода**, **Конец периода**. Укажите начальный и конечный период выгружаемого отчета. Выберите соответствующий месяц из раскрывающегося списка.

- Нажмите на кнопку «**Выгрузить**».
  В результате будет сформирован файл в формате .xlsx, в котором находится список показаний приборов учета с учетом указанных условий фильтрации.

Алгоритм сбора фактов по объему потребляемых услуг осуществляется путем вычисления разницы между последним сохраненным показанием начального и конечного периода.

См. также: Настройки системы | Управление локацией | Структура объектов локации | Приборы учета

From:
https://wiki.olvery.ru/ - **Olvery**

Permanent link:
https://wiki.olvery.ru/doku.php?id=help:z_admin:u_meter-readings&rev=1707486591

Last update: **2024/02/09 13:49**