**Регламент online синхронизации между ООО «РГМЭК» и МП "КВЦ"**

Оглавление

[1. Информация, передаваемая из ООО «РГМЭК» в МП «КВЦ» 2](#_Toc3820251)

[1.1 Параметры потребления 2](#_Toc3820252)

[1.2 Характеристики, которые передаются дополнительно 5](#_Toc3820253)

[1.3 Характеристики 6](#_Toc3820254)

[1.3.1 Характеристики абонентов 6](#_Toc3820255)

[1.3.2 Характеристики домов 6](#_Toc3820256)

[1.3.3 Численность абонентов 6](#_Toc3820257)

[1.4 Ручные перерасчеты 7](#_Toc3820258)

[1.5 Счетчики и их показания 8](#_Toc3820259)

[1.5.1 Пакеты 8](#_Toc3820260)

[1.5.2 Операции 8](#_Toc3820261)

[1.6 Оплата 12](#_Toc3820262)

[2. Информация, передаваемая из МП «КВЦ» в ООО «РГМЭК» 13](#_Toc3820263)

[2.1 Параметры потребления 13](#_Toc3820264)

[2.2 Характеристики 17](#_Toc3820265)

[2.2.1 Характеристики абонентов 17](#_Toc3820266)

[2.2.2 Характеристики домов 20](#_Toc3820267)

[2.3 Сведения об абонентах 20](#_Toc3820268)

[2.4 Граждане 21](#_Toc3820269)

[Примечание: 22](#_Toc3820270)

# 1. Информация, передаваемая из ООО «РГМЭК» в МП «КВЦ»

## 1.1 Параметры потребления

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код параметра в РГМЭК** | **Название параметра в РГМЭК** | **Код значения параметра в РГМЭК** | **Название значения параметра в РГМЭК** | **Код параметра в КВЦ** | **Название параметра в КВЦ** | **Код значения параметра в КВЦ** | **Название значения параметра в КВЦ** | **Условия обмена данными между РГМЭК и КВЦ** | **Передавать дополнительно** |
| 12 | Тариф электроэнергии | 0 | Не начислять | 12 | Тариф электроэнергии | 0 | Не начислять | Код параметра в КВЦ 109(129)  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение» или «Поставщик Электроэнергия ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  (для 2ставочных счетчиков: дополнительное условие: параметр в РГМЭК «Сч. электроэнергии»=1) | См. таблицу 1.2 |
| 1 | С газ. плитами | 1 | Общий (без эл. плит) |
| 2 | С эл. плитами | 2 | С эл. плитами |
| 3 | Сельский (с газ. плитами) | 3 | Сельский |
| 4 | Сельский (с эл. плитами) | 3 | Сельский |
| 8 | Юр. лица | 4 | Договорной тариф |
| 5 | С газ. плитами (двухставочный) | 5 | Общий (двухставочный) |
| 6 | С эл. плитами (двухставочный) | 7 | С эл. плитами (двухставочный) |
| 7 | Сельский (с газ. плитами, двухставочный) | 9 | Сельский (двухставочный) |
| 21 | Сч.электроэнергии | 0 | Без счетчика | 21 | Сч.электроэнергии | 0 | Без счетчика | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |  |
| 1 | По счетчику | 1 | По счетчику |
| 30 | Пов. коэф. эл. | 1 | Не применять | 30 | Повышающий коэффициент Эл. | 0 | Не применять | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |  |
| 0 | Применять | 1 | Применять |
| 2 | Применять х 10 | 2 | Применять х10 |
| 10009 | Не начислять среднее | 0 | Нет (начислять) | 10009 | ЭЛ: Использовать объем по заявлению | 0 | Нет | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |  |
| 1 | Да (не начислять) | 1 | Да |
| 13 | Электроэнергия ОДН | -2 | Не начислять (РГМЭК) | 43 | ОДН Эл. | 0 | Не начислять | Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроэнергия ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 | См. таблицу 1.2 |
| -1 | Не начислять (РГРЭС) | 0 | Не начислять |
| 0 | Не начислять (прочее) | 0 | Не начислять |
| 1 | Начислять | 1 | Начислять (общий тариф) |
| 1 | Начислять | 2 | Начислять (город с эл. плитами) |
| 1 | Начислять | 3 | Начислять (село) |
| 22 | Сч. электроэнергии ОДН | 0 | Без счетчика | 44 | Сч. электроэнергии ОДН | 0 | Без счетчика | Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроэнергия ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |  |
| 1 | По счетчику | 1 | По счетчику |
| 34 | Возможность установки ПУ | 0 | Есть возможность | 70 | Возможность установки ПУ Эл. | 0 | Есть возможность | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроэнергия»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |  |
| 1 | Нет возможности | 1 | Нет возможности |
| 2 | Есть, но счетчик не исправен (ПКх10) | 2 | Есть, но сч.неисправен |
| 52 | Вид жилого помещения | 0 | Квартира | 52 | Вид жилого помещения | 0 | Квартира | Код поставщика информации в КВЦ 1333,1330 |  |
| 1 | Коммунальная квартира | 1 | Коммунальная квартира |
| 2 | Быв. Общежитие | 2 | Быв. Общежитие |
| 3 | Дом | 3 | Дом |
| 4 | Комната | 4 | Комната |
| 5 | Общежитие | 5 | Общежитие |
| 6 | НЕизвестно | 6 | НЕизвестно |
| 53 | Тип помещения | 0 | Жилое | 53 | Тип помещения | 0 | Жилое | Код поставщика информации в КВЦ 1333,1330 |  |
| 1 | Нежилое | 1 | Нежилое |
| 2 | Земельный участок | 2 | Земельный участок |
| 3 | Неизвестно | 3 | Неизвестно |
| 5 | Форма собственности | 0 | Не указано | 37 | Форма собственности | 6 | Неизвестно | Код поставщика информации в КВЦ 1333,1330 |  |
| 1 | Ведомственная | 4 | РФ (государственный ЖФ) |
| 2 | Кооперативная | 0 | граждан (частный ЖФ) |
| 3 | Муниципальная | 5 | муниципальная (муниципальный ЖФ) |
| 4 | Неизвестно | 6 | Неизвестно |
| 5 | ТСЖ | 0 | граждан (частный ЖФ) |
| 6 | Частная | 0 | граждан (частный ЖФ) |
| 7 | Государственная | 3 | РФ (государственный ЖФ) |
| 8 | Приватизированная | 1 | по приватиз. (частный ЖФ) |
| 9 | Юридическое лицо | 2 | юридич. лиц (частный ЖФ) |

## 1.2 Характеристики, которые передаются дополнительно

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тип информации** | **Код характеристики в КВЦ** | **Название характеристики в КВЦ** |
| Стоимость кВтч | 58 | Стоимость кВтч |
| Тариф электроэнергии | 12 | Тариф электроэнергии |
| Электроэнергия ОДН | 43 | ОДН Эл. |

## 

## 1.3 Характеристики

### 1.3.1 Характеристики абонентов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код характеристики в РГМЭК** | **Название характеристики в РГМЭК** | **Код характеристики в КВЦ** | **Название характеристики в КВЦ** | **Условия обмена данными между РГМЭК и КВЦ** |
| 2 | Общая площадь | 2 | Общая площадь | Код поставщика информации в КВЦ 1330,1333 |
| 4 | Полезная площадь | 14 | Жилая площадь | Код поставщика информации в КВЦ 1330,1333 |
| 23 | Число комнат | 23 | Количество комнат | Код поставщика информации в КВЦ 1330,1333 |
| 24 | Норматив эл. энергии ОДН | 60 | Норма на эл. энергию ОДН | Код поставщика информации в КВЦ 1330,1333 |

### 

### 1.3.2 Характеристики домов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код характеристики в РГМЭК** | **Название характеристики в РГМЭК** | **Код характеристики в КВЦ** | **Название характеристики в КВЦ** | **Условия обмена данными между РГМЭК и КВЦ** |
| 32011 | Площадь МОП (эл.) | 32010 | Площадь МОП | Код поставщика информации в КВЦ 1330,1333 |

### **1.3.3 Численность абонентов**

Управление численностью в КВЦ производится путем приема и обработки значений следующих характеристик численности (ХЧ) из расчетной системы РСО:

c.1 - Число зарегистрированных

c.10 - Число временно выбывших

c.11 - Количество собственников

c.12 - Число временно зарегистрированных

Т.к. в РСО учет численности производится путем ввода значений ХЧ, а в КВЦ путем ввода информации о миграциях граждан, то при передаче численности от РСО в КВЦ производится запись информации о миграциях уже существующих граждан и/или создание пустых записей о миграциях граждан.

Алгоритм работы с гражданами в КВЦ:

1. Для абонентов, помеченных как удаленные, обработка не выполняется.

2. Определение значений всех ХЧ по списку граждан путем подсчета количества записей, имеющих определенные признаки на дату изменения:

- c.1 = миграция «Временно зарегистрированный» или миграция «Постоянно зарегистрированный»;

- c.10 = миграция «Временно выбывший»;

- c.11 = статус «Собственник»;

- c.12 = миграция «Временно зарегистрированный»;

- c.XX = статус «Умерший собственник» или «Умерший не собственник» или «Умерший наниматель».

3. Определение количества новых признаков N, которые надо указать гражданам, для приведения ХЧ к соответствующим значениям.

4. Определение необходимого количества граждан и количества граждан в карточке абонента. Количество граждан в карточке абонента = Cnt.

5. Сравнение Cnt с N. Если Cnt < N, то производится добавление необходимого количества пустых записей о гражданах (пустое ФИО, дата рождения 01.01.1920).

6. Уменьшение либо увеличение значения конкретной ХЧ путем проставления соответствующего признака гражданам.

7. Запуск перерасчета вычисляемых характеристик на дату изменения.

## 1.4 Ручные перерасчеты

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Вид корректировки** | **Код услуги в РГМЭК** | **Код услуги в КВЦ** | **Условия обмена данными между РГМЭК и КВЦ** |
| Корректировка сальдо по Электроэнергии | 9 | ЛХ(109) + 90000 | По всем абонентам |
| Корректировка сальдо по Электроэнергии ОДН | 29 | ЛХ(129) + 290000 | По всем абонентам |
| Корректировка объема по Электроэнергии | 9 | ЛХ(109) + 90000 | По всем абонентам |
| Корректировка объема по Электроэнергии ОДН | 29 | ЛХ(129) + 290000 | По всем абонентам |
| Корректировка сальдо по Электроэнергии пени | 9 | ЛХ(109) + 90000 | По всем абонентам |
| Корректировка сальдо по Электроэнергии ОДН пени | 29 | ЛХ(129) + 290000 | По всем абонентам |

ЛХ() – значение логической характеристики абонента с указанным кодом характеристики.

## 1.5 Счетчики и их показания

### 1.5.1 Пакеты

|  |  |
| --- | --- |
| **Пакет** | **Условия обмена данными между РГМЭК и КВЦ** |
| Новый счетчик с характеристиками (разрядность, серийный номер, месторасположение, наименование, последняя и очередная поверка, дата выпуска, дата регистрации, коэффициент перерасчета) | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| История статусов счетчика | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| Набор характеристик счетчика (разрядность, серийный номер, месторасположение, наименование, последняя и очередная поверка, дата выпуска, дата регистрации, коэффициент перерасчета) | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| Факт удаления счетчика | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| Факт показаний | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |

### 1.5.2 Операции

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Операция** | **Условия обмена данными между РГМЭК и КВЦ** | **Алгоритм обмена** |
| Добавление счетчика | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 | 1. Получение пакета с новым счетчиком и его характеристиками.  2. Получение пакета с историей статусов счетчика.  3. Получение пакета с текущими показаниями счетчика. |
| Изменение статуса счетчика | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  В КВЦ есть счетчик с таким уникальным кодом идентификации | Получение пакета с историей статусов счетчика. |
| Изменение характеристик счетчика | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  В КВЦ есть счетчик с таким уникальным кодом идентификации | Получение пакета с набором характеристик счетчика. |
| Удаление счетчика | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  В КВЦ есть счетчик с таким уникальным кодом идентификации | 1. Получение пакета с фактом удаления счетчика  2. Проверка, есть ли по счетчику показания с начислением. Если показания есть – отключаем счетчик, если показаний нет – счетчик удаляется физически.  3. Сравнение текущего сальдо в БД с сальдо из пакета. Если сальдо не совпадает – корректировка перерасчетом. |
| Замена счетчика (закрытие старого счетчика с расчетом начислений по последним показаниям, ввод нового счетчика) | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  В КВЦ есть счетчик с таким уникальным кодом идентификации | 1. Получение пакета с новым счетчиком и его характеристиками  2. Получение пакета со статусом "включен" с даты замены для нового счетчика  3. Получение пакета с фактом показаний без начисления для нового счетчика  4. Поиск старого счетчика по идентификатору  5. Добавление факта съема, предыдущие показания – последние в БД КВЦ, текущие показания – принятые из пакета, объем – разница между показаниями.  6.Выполнение начислений на объем.  7. Сравнение текущего сальдо в БД с сальдо из пакета. Если сальдо не совпадает – корректировка перерасчетом.  8. Получение пакета со статусом «отключен» с даты замены для старого счетчика. |
| Добавление показаний | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  В КВЦ есть счетчик с таким уникальным кодом идентификации | 1. Поиск счетчика по идентификатору  2. Добавление факта съема, предыдущие показания – последние в БД КВЦ, текущие показания – принятые из пакета, объем – разница между показаниями.  3.Выполнение начислений на объем.  4. Сравнение текущего сальдо в БД с сальдо из пакета. Если сальдо не совпадает – корректировка перерасчетом.  Показания передаются всегда последние. |
| Изменение показаний | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  В КВЦ есть счетчик с таким уникальным кодом идентификации | 1. Поиск счетчика по идентификатору  2. Добавление факта съема, предыдущие показания – последние в БД КВЦ, текущие показания – принятые из пакета, объем – разница между показаниями.  3.Выполнение начислений на объем.  4. Сравнение текущего сальдо в БД с сальдо из пакета. Если сальдо не совпадает – корректировка перерасчетом.  Показания передаются всегда последние. |
| Сторнирование показаний | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  В КВЦ есть счетчик с таким уникальным кодом идентификации | 1. Поиск счетчика по идентификатору  2. Добавление факта съема, предыдущие показания – последние в БД КВЦ, текущие показания – принятые из пакета, объем – разница между показаниями.  3.Выполнение начислений на объем.  4. Сравнение текущего сальдо в БД с сальдо из пакета. Если сальдо не совпадает – корректировка перерасчетом.  Показания передаются всегда последние. |
| Удаление показаний | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  В КВЦ есть счетчик с таким уникальным кодом идентификации | 1. Поиск счетчика по идентификатору  2. Добавление факта съема, предыдущие показания – последние в БД КВЦ, текущие показания – принятые из пакета, объем – разница между показаниями.  3.Выполнение начислений на объем.  4. Сравнение текущего сальдо в БД с сальдо из пакета. Если сальдо не совпадает – корректировка перерасчетом.  Показания передаются всегда последние. |

\* выполняется при условии, что дата учета начислений находится в открытом/закрытом периоде.

## 1.6 Оплата

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид информации** | **Код источника оплаты в РГМЭК** | **Название источника оплаты в РГМЭК** | **Код источника оплаты в КВЦ** | **Название источника оплаты в КВЦ** | **Условия обмена данными между РГМЭК и КВЦ** |
| Платежи, принятые в РГМЭК | 16 | Приходная касса | 11 | Взаиморасчет | По всем абонентам |
| 19 | Почта |
| 21 | Возврат |
| 23 | ДРОНП |
| 25 | Все платежи |
| 26 | Перенос оплат |
| 977 | Показания ГИС ЖКХ |
| 12 | Рязанское ОСБ 8606 |

# 2. Информация, передаваемая из МП «КВЦ» в ООО «РГМЭК»

## 2.1 Параметры потребления

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код параметра в КВЦ** | **Название параметра в КВЦ** | **Код значения параметра в КВЦ** | **Название значения параметра в КВЦ** | **Код параметра в РГМЭК** | **Название параметра в РГМЭК** | **Код значения параметра в РГМЭК** | **Название значения параметра в КВЦ Условия обмена данными между КВЦ и РГМЭК при добавлении абонента** | **Условия обмена данными между КВЦ и РГМЭК при изменении абонента** | **Условия обмена данными между КВЦ и РГМЭК при добавлении абонента** |
| 12 | Тариф электроэнергии | 0 | Не начислять | 12 | Тариф электроэнергии | 0 | Не начислять | Передача не производится | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 1 | Общий (без эл. плит) | 1 | С газ. плитами |
| 2 | С эл. плитами | 2 | С эл. плитами |
| 3 | Сельский | 3 | Сельский (с газ. плитами) |
| 3 | Сельский | 4 | Сельский (с эл. плитами) |
| 4 | Договорной тариф | 8 | Юр. лица |
| 5 | Общий (двухставочный) | 5 | С газ. плитами (двухставочный) |
| 7 | С эл. плитами (двухставочный) | 6 | С эл. плитами (двухставочный) |
| 9 | Сельский (двухставочный) | 7 | Сельский (с газ. плитами, двухставочный) |
| 21 | Сч. электроэнергии | 0 | Без счетчика | 21 | Сч. электроэнергии | 0 | Без счетчика | Передача не производится | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 1 | По счетчику | 1 | По счетчику |
| 10009 | ЭЛ: Использовать объем по заявлению | 0 | Нет | 10009 | Не начислять среднее | 0 | Нет (начислять) | Передача не производится | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 1 | Да | 1 | Да (не начислять) |
| 43 | ОДН Эл. | 0 | Не начислять | 13 | Электроэнергия ОДН | -2 | Не начислять (РГМЭК) | Передача не производится | Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроэнергия ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 0 | Не начислять | -1 | Не начислять (РГРЭС) |
| 0 | Не начислять | 0 | Не начислять (прочее) |
| 1 | Начислять (общий тариф) | 1 | Начислять |
| 2 | Начислять (город с эл. плитами) | 1 | Начислять |
| 3 | Начислять (село) | 1 | Начислять |
| 44 | Сч. электроэнергии ОДН | 0 | Без счетчика | 22 | Сч. электроэнергии ОДН | 0 | Без счетчика | Передача не производится | Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроэнергия ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 1 | По счетчику | 1 | По счетчику |
| 30 | Повышающий коэффициент Эл. | 1 | Не применять | 30 | Пов. коэф. эл. | 0 | Не применять | Передача не производится | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 0 | Применять | 1 | Применять |
| 37 | Форма собственности | 6 | Неизвестно | 5 | Форма собственности | 0 | Не указано | Код поставщика информации в КВЦ НЕ 1333 | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 4 | субъектов РФ (государственный ЖФ) | 1 | Ведомственная |
| 5 | муниципальная (муниципальный ЖФ) | 3 | Муниципальная |
| 0 | граждан (частный ЖФ) | 6 | Частная |
| 3 | РФ (государственный ЖФ) | 7 | Государственная |
| 1 | по приватиз. (частный ЖФ) | 8 | Приватизированная |
| 2 | юридич. лиц (частный ЖФ) | 9 | Юридическое лицо |
| 70 | Возможность установки ПУ Эл. | 0 | Есть возможность | 34 | Возможность установки ПУ | 0 | Есть возможность | Передача не производится | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 1 | Нет возможности | 1 | Нет возможности |
| 2 | Есть, но сч.неисправен | 2 | Есть, но счетчик не исправен (ПКх10) |
| 53 | Тип помещения | 0 | Жилое | 53 | Тип помещения | 0 | Жилое | Код поставщика информации в КВЦ НЕ 1333 | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 1 | Нежилое | 1 | Нежилое |
| 2 | Земельный участок | 2 | Земельный участок |
| 3 | Неизвестно | 3 | Неизвестно |
| 52 | Вид жилого помещения | 0 | Квартира | 52 | Вид жилого помещения | 0 | Квартира | Код поставщика информации в КВЦ НЕ 1333 | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 1 | Коммунальная квартира | 1 | Коммунальная квартира |
| 2 | Быв. Общежитие | 2 | Быв. Общежитие |
| 3 | Дом | 3 | Дом |
| 4 | Комната | 4 | Комната |
| 5 | Общежитие | 5 | Общежитие |
| 6 | НЕизвестно | 6 | НЕизвестно |
|  |  |  |  |

## 2.2 Характеристики

### 2.2.1 Характеристики абонентов

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код характеристики в КВЦ** | **Название характеристики в КВЦ** | **Код характеристики в РГМЭК** | **Название характеристики в РГМЭК** | **Условия обмена данными между КВЦ и РГМЭК при изменении абонента** | **Условия обмена данными между КВЦ и РГМЭК при добавлении абонента** |
| 2 | Общая площадь | 2 | Общая площадь | Код поставщика информации в КВЦ НЕ 1333,1330 | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 1 | Число зарегистрированных | 1 | Число зарегистрированных | Код поставщика информации в КВЦ НЕ 1333,1330 | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 12 | Число временно зарегистрированных | 12 | Число временно зарегистрированных | Код поставщика информации в КВЦ НЕ 1333,1330 | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 11 | Количество собственников | 11 | Количество собственников | Код поставщика информации в КВЦ НЕ 1333,1330 | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 10 | Число временно выбывших | 10 | Число временно выбывших | Код поставщика информации в КВЦ НЕ 1333,1330 | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 14 | Жилая площадь | 4 | Полезная площадь | Код поставщика информации в КВЦ НЕ 1333,1330 | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| 23 | Количество комнат | 23 | Число комнат | Код поставщика информации в КВЦ НЕ 1333,1330 | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
|  |  |  |  |  |  |

### 2.2.2 Характеристики домов

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код характеристики в КВЦ** | **Название характеристики в КВЦ** | **Код характеристики в РГМЭК** | **Название характеристики в РГМЭК** | **Условия обмена данными между КВЦ и РГМЭК при изменении абонента** | **Условия обмена данными между КВЦ и РГМЭК при добавлении абонента** |
| 32001 | Общая площадь дома | 32001 | Общая площадь дома | Код поставщика информации в КВЦ НЕ 1333,1330 | Передача не производится |

## 2.3 Сведения об абонентах

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид информации** | **Условия обмена данными между КВЦ и РГМЭК при изменении абонента** | **Условия обмена данными между КВЦ и РГМЭК при добавлении абонента** |
| ФИО абонента и ответственного квартиросъемщика | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик электроснабжение»  Код поставщика информации в КВЦ 1330,1333 | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 ИЛИ  Код параметра в КВЦ 129  «Поставщик Электроэнергия ОДН»  Код значения параметра в КВЦ 1330,1333 |
| Лицевой счет КВЦ (8 знаков) | Передача не производится | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  ИЛИ  Код параметра в КВЦ 129  «Поставщик Электроэнергия ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
|  |  |  |
| Адрес | Передача не производится | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  ИЛИ  Код параметра в КВЦ 129  «Поставщик Электроэнергия ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| Хозяин информации | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330  ИЛИ  Код параметра в КВЦ 129  «Поставщик Электроэнергия ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333ИЛИ  Код параметра в КВЦ 129  «Поставщик Электроэнергия ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
|  |  |  |
| e-mail | Передача не производится | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333ИЛИ  Код параметра в КВЦ 129  «Поставщик Электроэнергия ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |
| Контактные телефоны | Передача не производится | Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333ИЛИ  Код параметра в КВЦ 129  «Поставщик Электроэнергия ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 |

## 2.4 Граждане

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид информации** | **Условия обмена данными между КВЦ и РГМЭК** |
| Добавление гражданина | Код поставщика информации в КВЦ 1333,1330 и "учет численности программой ОДАНТ" = Нет |
| Изменение ФИО гражданина | Код поставщика информации в КВЦ 1333,1330 "учет численности программой ОДАНТ" = Нет и есть гражданин с таким уникальным кодом идентификации. |
| Изменение пола гражданина | Код поставщика информации в КВЦ 1333,1330 , "учет численности программой ОДАНТ" = Нет и есть гражданин с таким уникальным кодом идентификации. |
| Изменение статуса гражданина | Код поставщика информации в КВЦ 1333,1330 , "учет численности программой ОДАНТ" = Нет и есть гражданин с таким уникальным кодом идентификации. |
| Изменение собственности гражданина | Код поставщика информации в КВЦ 1333,1330 , "учет численности программой ОДАНТ" = Нет и есть гражданин с таким уникальным кодом идентификации. |
| Прибытие/убытие гражданина | Код поставщика информации в КВЦ 1333,1330 , "учет численности программой ОДАНТ" = Нет и есть гражданин с таким уникальным кодом идентификации. |
| Удаление гражданина | Код поставщика информации в КВЦ 1333,1330 , "учет численности программой ОДАНТ" = Нет и есть гражданин с таким уникальным кодом идентификации. |

## 

## Примечание:

Под добавленными абонентами понимаются абоненты, у которых открывается услуга, или только что открытые в базе МП «КВЦ» абоненты.

# Лист регистрации изменений

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **№ заявки** | **Исходная запись** | **Новая запись** | **дата** |
| 1 | 11750 |  | Изменены соответствия пар-тра потребления: "Тариф электроэнергии" | 15.11.2018 |
| 2 |  |  | Изменены соответствия пар-тра потребления: "Электроэнергия ОДН" | 15.11.2018 |
| 3 |  | ранее не было данного параметра в регламенте | В РГМЭК добавлен параметр потребления: 5 "Форма собственности" значения соответствуют в КВЦ 37 "Форма собственности" | 15.11.2018 |
| 4 |  | ранее не было данного параметра в регламенте | В РГМЭК добавлен параметр потребления: 6 "Степень благоустройства" значения соответствуют в КВЦ 52 "Вид жилого помещения" | 15.11.2018 |
| 5 |  | ранее не было данного параметра в регламенте | В РГМЭК добавлен параметр 53 «Тип помещения» значения 0,1,2,3 соответствуют в КВЦ параметру 53 «Тип помещения» с соответствующими номерами значений | 16.11.2018 |
| 6 |  |  | Добавлена таблица 1.2 «Характеристики, которые передаются дополнительно» | 20.11.2018 |
| 7 |  |  | В таблицу 1.1 «Параметры потребления» добавлен столбец «Передавать дополнительно», в котором внесена связь с таблицей 1.2 | 20.11.2018 |
| 8 |  | Таблица 2.3 «Сведения об абонентах» вид информации «Хозяин информации» условия обмена данными между КВЦ и РГМЭК при изменении абонента «Передача не производится» | Таблица 2.3 «Сведения об абонентах» вид информации «Хозяин информации» условия обмена данными между КВЦ и РГМЭК при изменении абонента  Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик электроснабжения»  Код параметра в КВЦ 1330,1333  ИЛИ  Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик электроснабжения ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 | 20.11.2018 |
| 9 | 11743 | ранее не было данного параметра в регламенте | В РГМЭК добавлен параметр 34 «Возможность установки ПУ» значения 0,1,2 соответствуют в КВЦ параметру 70 «Возможность установки ПУ Эл.» с соответствующими номерами значений | 20.11.2018 |
| 10 |  | Код поставщика информации в КВЦ 1333 | Код параметра в КВЦ 1330,1333 | 21.11.2018 |
| 11 |  | В п.2.2: Условия обмена данными между КВЦ и РГМЭК при добавлении абонента: Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 | В п.2.2: Условия обмена данными между КВЦ и РГМЭК при добавлении абонента:  Передача не производится | 21.11.2018 |
| 12 | 11840 |  | В 2.1. исключен параметр потребления "Учет численности программой ОДАНТ" | 22.11.2018 |
| 13 |  |  | В п.1.2 добавлены параметры потребления: Тариф электроэнергии (12)  Электроэнергия ОДН (43) | 28.11.2018 |
| 14 |  |  | В п.1.1 для параметра ОДН Эл. (43) добавлено доп. условие передачи | 28.11.2018 |
| 15 |  |  | Разделены таблицы 1.3 «Характеристики» и 2.2 «Характеристики» на таблицы 1.3.1 «Характеристики абонентов», 1.3.2 «Характеристики домов» и 2.2.1 «Характеристики абонентов», 2.2.2 «Характеристики домов» | 29.11.2018 |
| 16 | 11852 |  | В п.1.1 в условия обмена данными между РГМЭК и КВЦ добавлено доп.условие для 2ставочного ПУ | 30.11.2018 |
| 17 |  | Таблица 2.2.1 «Характеристики абонентов» коды характеристик в КВЦ 4,23 условия обмена данными для новых абонентов «Передача не производится» | Таблица 2.2.1 «Характеристики абонентов» коды характеристик в КВЦ 4,23 условия обмена данными для новых абонентов Код параметра в КВЦ 109  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 | 03.12.2018 |
| 18 |  | Таблица 2.1 «Параметры потребления» параметр потребления в КВЦ 12,21,30,43,44,1009 условия обмена для новых абонентов «Передача не производится» | Таблица 2.1 «Параметры потребления» параметр потребления в КВЦ 12,21,30,43,44,1009 условия обмена для новых абонентов  Код параметра в КВЦ 109 или 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение» или «Поставщик Электроэнергия ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333 | 03.12.2018 |
| 19 |  | 1.5.2 Операции / Добавление показаний /Алгоритм обмена:  2. Добавление показаний: 2.1. Если показания контрольные или без объема, то запись показаний производится без начислений  2.2. Если показания не контрольные и с объемом, то запись показания производится с начислением\* | 1.5.2 Операции / Добавление показаний /Алгоритм обмена  2. Добавление показаний:  Показания передаются только те, по которым произведен расчет. | 01.03.2019 |
| 20 |  |  | В п 2.3 Сведения об абонентах удален сид информации «Лицевой счет КВЦ (14 знаков)» | 04.03.2019 |
| 21 |  | 1.5.2 Операции \* выполняется при условии, что дата учета начислений находится в открытом периоде. В противном случае пакет считается ошибочным и не обрабатывается. | 1.5.2 Операции \* выполняется при условии, что дата учета начислений находится в открытом/закрытом периоде. | 05.03.2019 |
| 22 |  | 2.4.2 Операции \* выполняется при условии, что дата учета начислений находится в открытом периоде. В противном случае пакет считается ошибочным и не обрабатывается. | 2.4.2 Операции \* выполняется при условии, что дата учета начислений находится в открытом/закрытом периоде. | 05.03.2019 |
| 23 | 12695 | П.1.6 Оплата Платежи, принятые в РГМЭК (Приходная касса (11)) | П.1.6 ОплатаПлатежи, принятые в РГМЭК (Приходная касса (11), Возврат ( 21), Все платежи (25), ДРОНП (23), Перенос оплат (26), Почта (Код РГМЭК 19), Показания ГИС ЖКХ (977), Рязанское ОСБ 8606 (12)) | 05.03.2019 |
| 24 |  |  | п.1.5.2 Операции - Скорректирован | 11.03.2019 |
| 25 |  | 2.4 Счетчики и их показания- удален | п. 2.5 Гражданестал п. 2.4 Граждане | 11.03.2019 |
| 26 |  |  | В п 2.2.1 добавлено условие: «Код параметра в КВЦ 129  Название параметра в КВЦ «Поставщик Электроснабжение ОДН»  Код параметра в КВЦ 1330,1333» | 18.03.2019 |
| 27 |  | п.2.2.1: убраны хар-ки КВЦ(РГМЭК) 150/250,3/3. | п.2.2.1: добавлены хар-ки КВЦ(РГМЭК) 1/1 , 10/10. | 18.03.2019 |