



Добавление собственных СИ. Импорт из ЛК РА

Для ускорения заполнения справочника собственных СИ (эталонов) можно воспользоваться личным кабинетом ФГИС Росаккредитации (ЛК РА) или любым файлом, содержащим список номеров свидетельств.

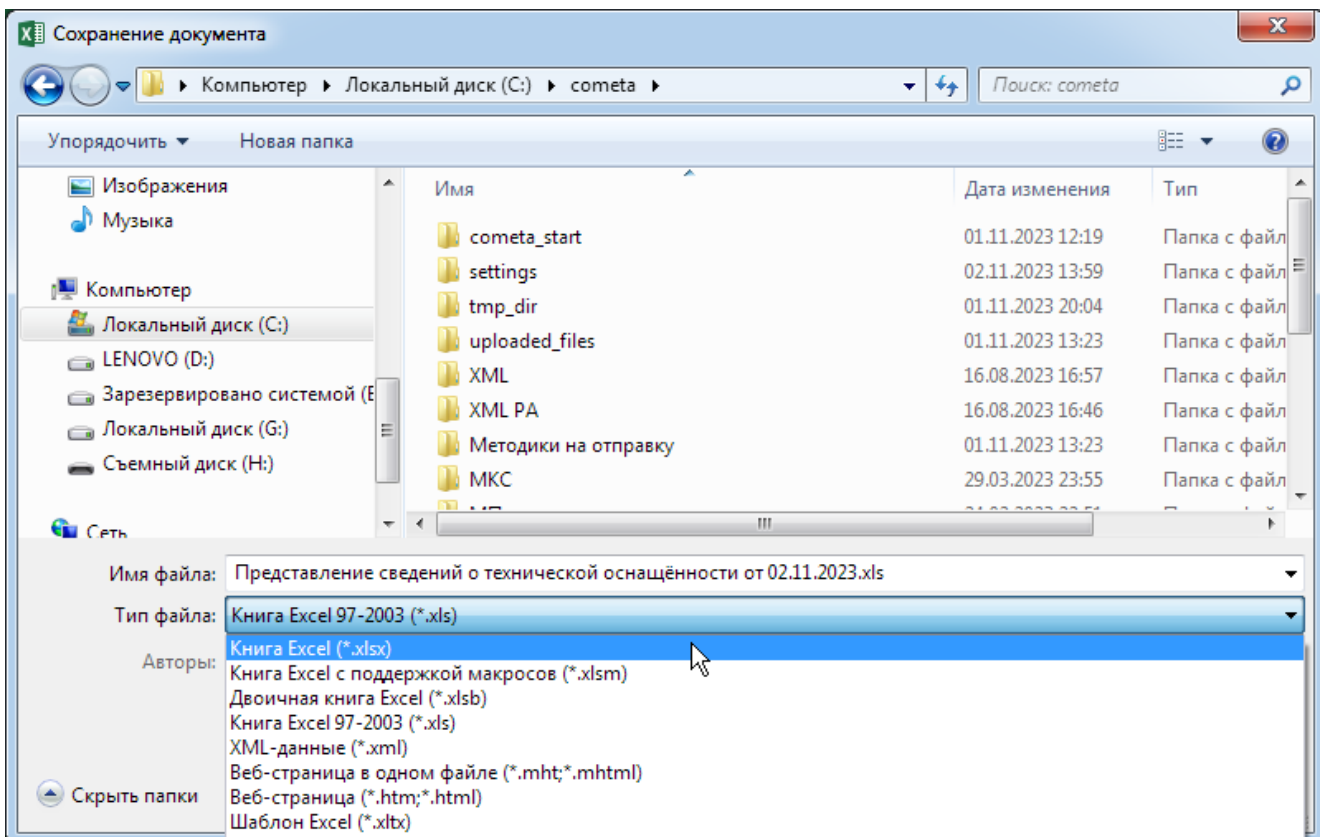
Если в ЛК РА вы уже вносили сведения о технической оснащённости, то на странице технической оснащённости нажимаем Экспорт и выгружаем отчет в формате Excel.

Получаем файл, в котором в колонке *i* будут номера документов (в том числе свидетельств о поверке).

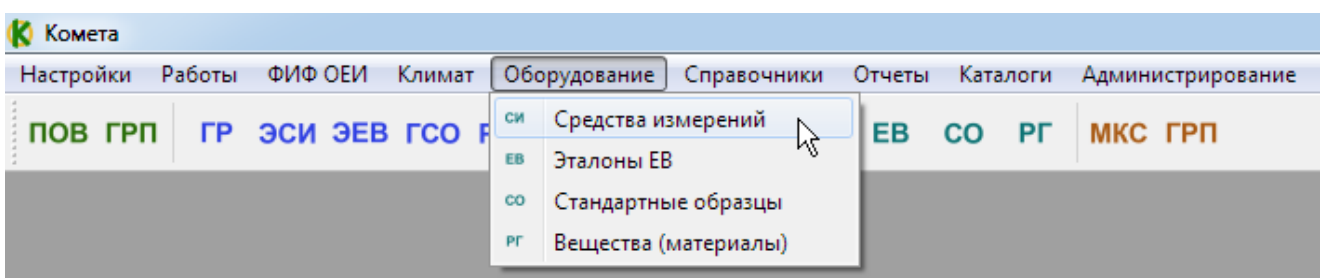
Если сведения в ЛК не вносились, то подойдет любой файл Excel со списком номеров свидетельств ваших СИ.

Далее выполняем следующие шаги.

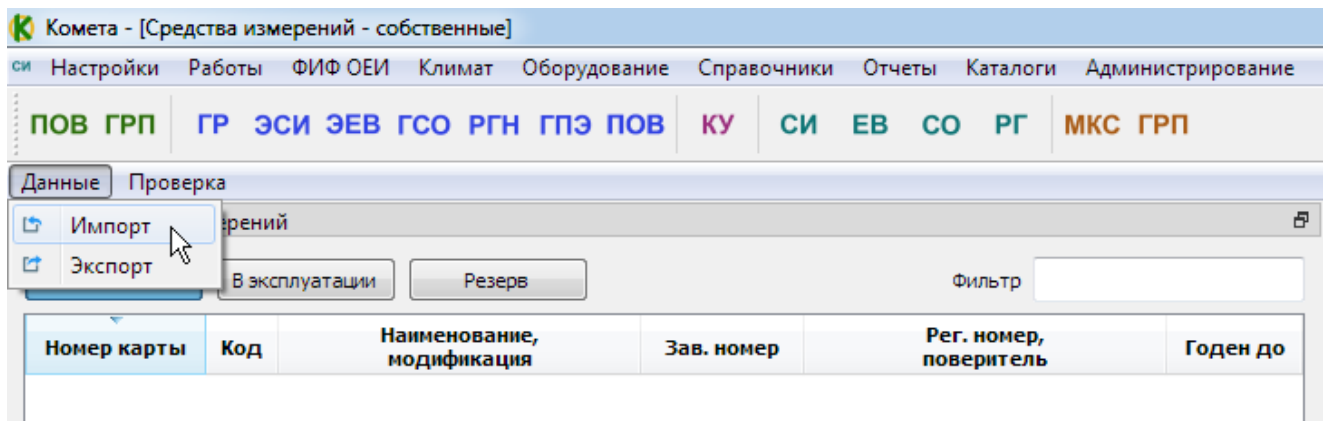
1. Проверяем, чтобы наш файл Excel имел расширение .xlsx (Excel 2007). Выгрузка из ЛК РА имеет расширение .xls, поэтому надо ее открыть и сохранить в нужном формате



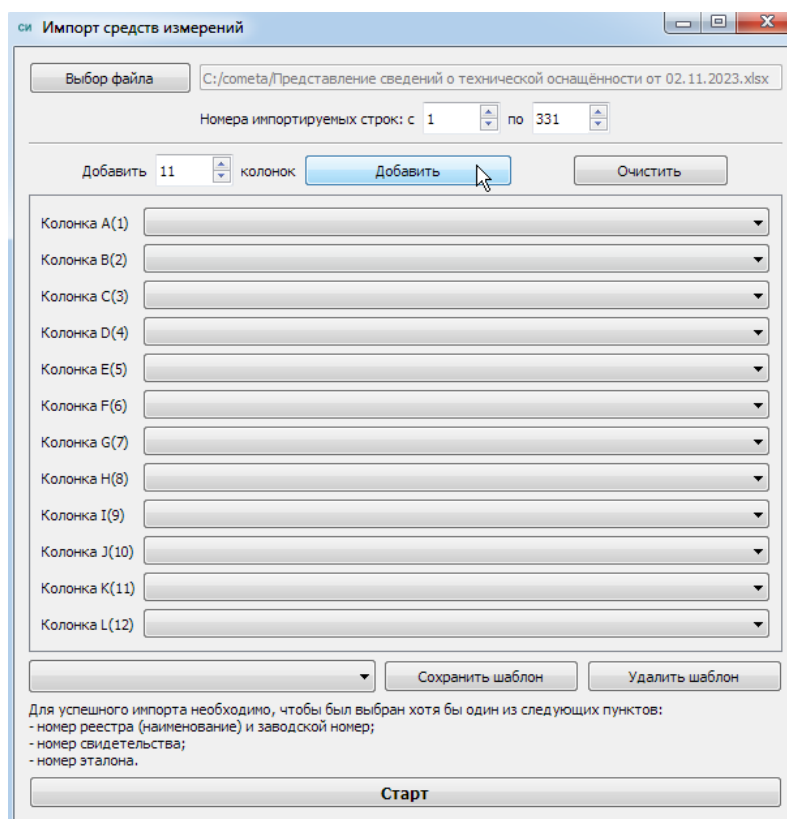
2. Заходим в меню Оборудование → Средства измерений или нажимаем **СИ**



3. Выбираем *Данные* → *Импорт*.



4. В открывшемся окне нажимаем *Выбор файла* и выбираем наш файл Excel с номерами свидетельств. Нажимаем *Добавить*. Появляется 11 новых колонок.



5. Если наш файл – это выгрузка из ЛК РА, то номера свидетельств там находятся в колонке *I(9)*.

Следовательно, щелкаем по колонке *I(9)* и выбираем '*Номер свидетельства*'.

Если у вас произвольный файл, то вместо *I(9)* выбирайте необходимую колонку.

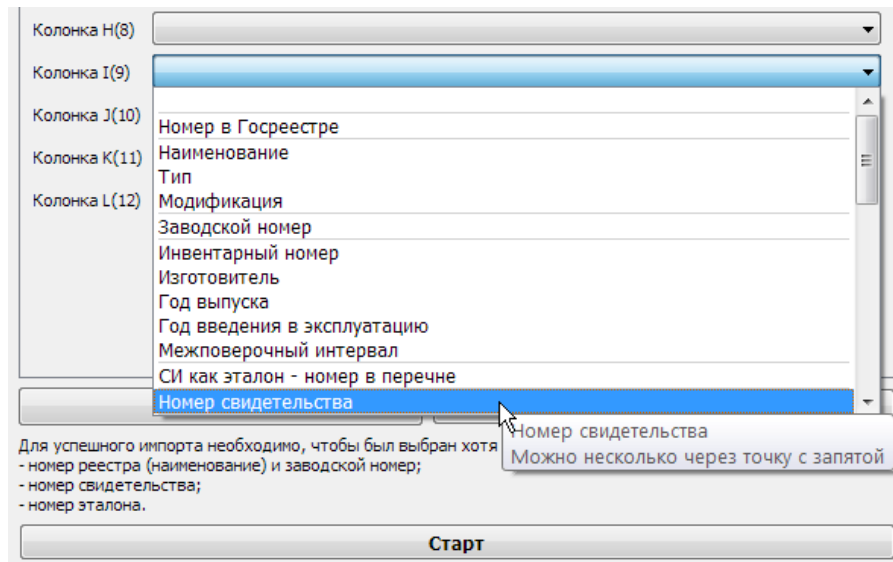
В колонке может быть не только номер свидетельства.

Например, программа поймет запись типа «*Свидетельство № С-БДШ/31-12-2022/214588487 от 31.12.2022, годен до 30.12.2023*», как многие пишут в форме 2. Или даже несколько номеров свидетельств в одной ячейке для одного прибора (если это эталон, который поверен по нескольким ГПС одновременно).

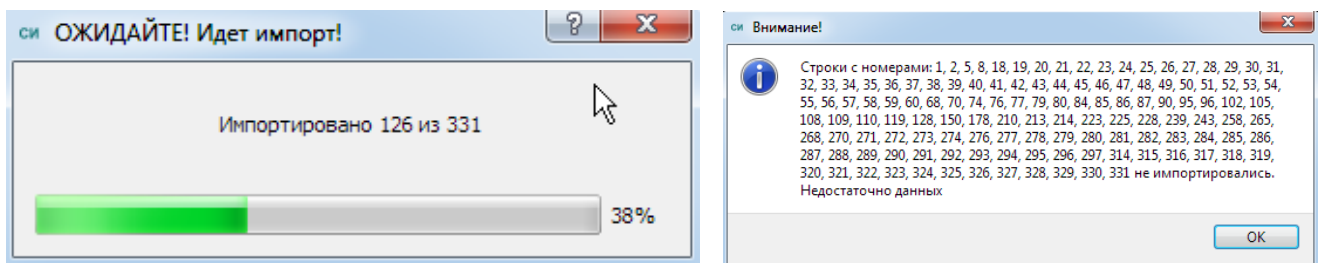
Важно: формат номера свидетельства должен быть валидный, без пробелов, со всеми необходимыми символами. Приборы с неправильными номерами программа не добавит!

C-КС/16-01-2023/215694250, C-В/01-08-2023/266748413 – правильные номера

C-БН/14-11-2022 /201316477, C-КС\06-02-2023/ 220273731 – неправильные номера (лишние пробелы и обратный слэш)

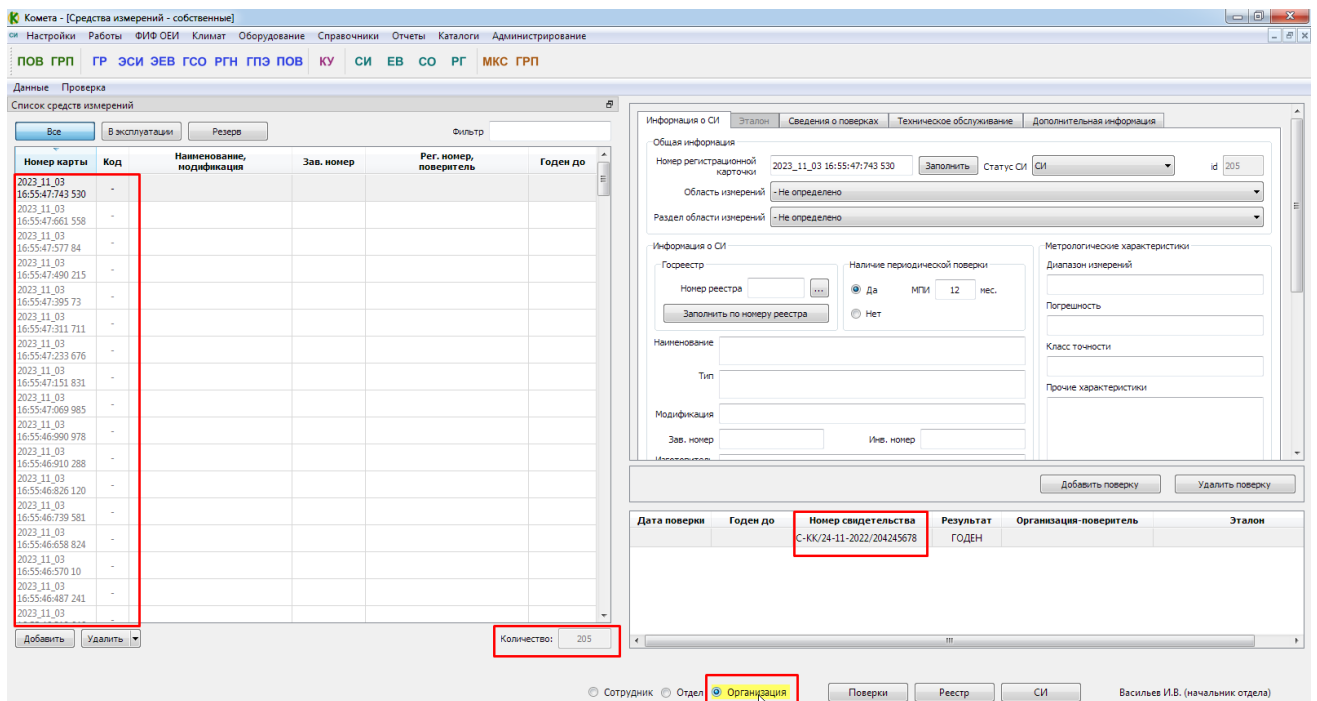


6. Нажимаем *Старт*. Начнется импорт. По завершению программа покажет, какие строки не были импортированы. Это означает, что они не содержали валидный номер свидетельства о поверке в формате ФГИС АРСНН.



7. Нажимаем ОК. Если не видим никаких записей, переключаемся внизу экрана на область видимости Организация.

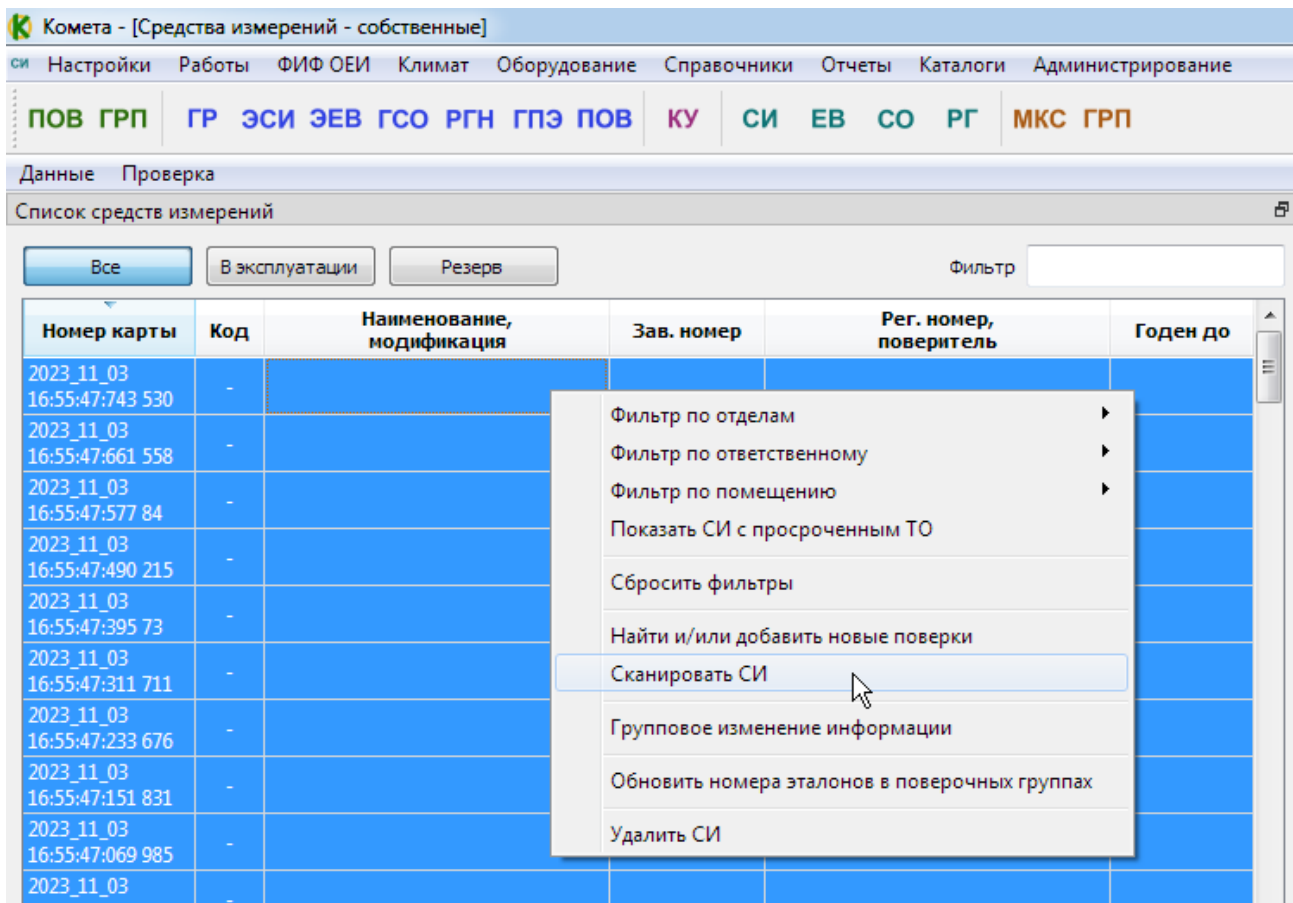
Итак, в моем случае было импортировано 205 СИ, у каждого из которых сохранен номер свидетельства, но нет никакой другой информации.



8. Теперь для заполнения основной информации о приборах необходимо произвести их сканирование. Щелкаем по первому прибору и нажимаем сочетание клавиш *Ctrl+F* (выбрать все).

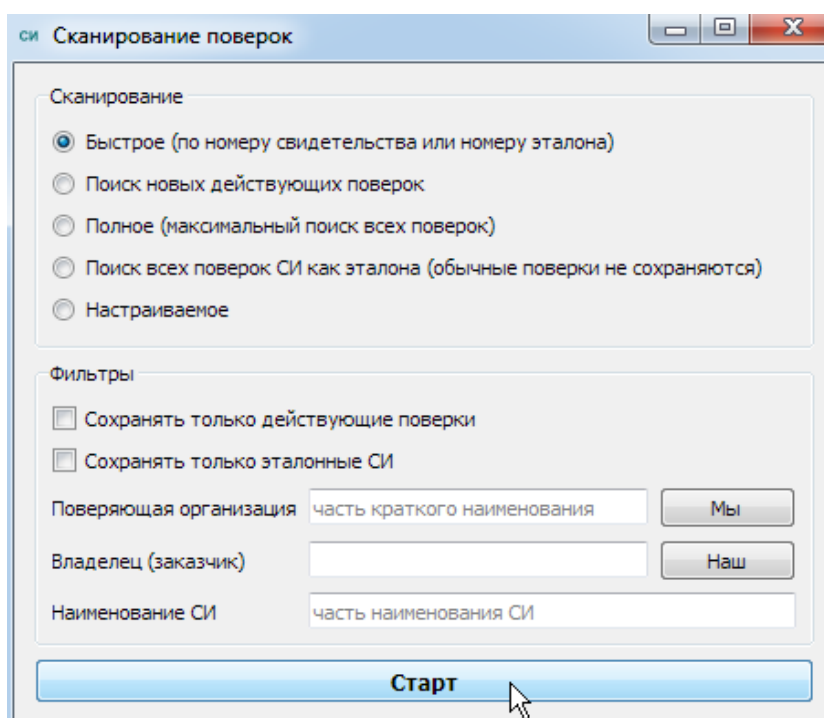
Либо выбираем произвольное количество СИ вручную.

По щелчку правой кнопкой мыши на любом приборе появится контекстное меню. Выбираем *Сканировать СИ*.

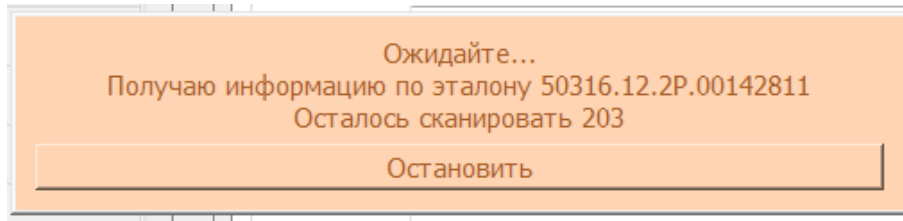


9. Выбираем *Быстрое сканирование* и нажимаем *Старт*.

Быстрое сканирование найдет и сохранит только основную информацию о приборе. Поиск предыдущих поверок будет выполняться только для эталонов по регистрационному номеру.



10. Запустится сканирование. Это процесс не быстрый, зависит от скорости интернет соединения и количества приборов. Вы можете прервать процесс однократным нажатием на кнопку *Остановить*.



11. Если сканирование неожиданно прерывается, значит не отвечает сервер, либо программа не может найти такого номера свидетельства. Попробуйте его пропустить или удалить, а затем уже вручную добавить новое СИ по номеру свидетельства. Как это сделать описано в разделе «Работа с собственными СИ».

В моем случае сканирование 205 СИ заняло 13 минут. Т.е. в среднем около 15 СИ в минуту.

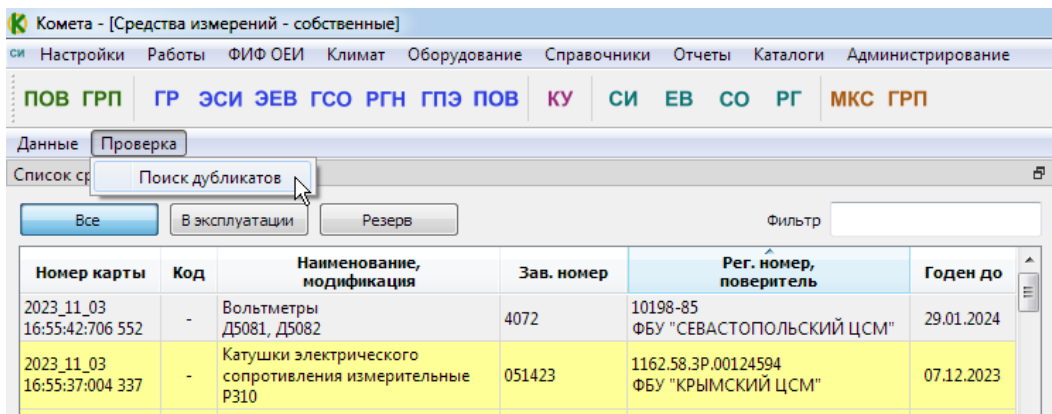
12. После окончания сканирования получаем общую информацию о всех СИ. Переключая вкладки можно просматривать общую информацию, сведения о поверке, об эталоне, ТО и пр.

The screenshot shows the 'Комета' software interface. On the left, there is a table listing measuring instruments with columns for 'Номер карты', 'Код', 'Наименование, модификация', 'Зав. номер', 'Рег. номер, поверитель', and 'Годен до'. The table contains 205 rows of data. On the right, the 'Информация о СИ' (Instrument Information) tab is active, showing details for a specific instrument. The 'Информация о СИ' section includes fields for 'Номер реестра' (65701.16), 'Наличие периодической поверки' (Да), 'МПИ' (24 мес.), 'Наименование' (Меры твердости (микротвердости) эталонные), 'Тип' (Викерса МТВ-МЕТ и МТВ-МЕТ), 'Модификация' (МТВ-МЕТ), 'Зав. номер' (983), 'Име. номер', 'Изготовитель' (ООО 'Центр 'МЕТ', г. Москва), and 'Год выпуска' (2020). Below this, there is a table with columns: 'Дата поверки', 'Годен до', 'Номер свидетельства', 'Результат', 'Организация-поверитель', and 'Эталон'. The table shows a record for a check on 19.10.2022, valid until 18.10.2024, with certificate number С-БН/19-10-2022/194511171, result ГОДЕН, and organization ФБУ 'НИЖЕГОРОДСКИЙ ЦСМ'.

The screenshot shows the 'Комета' software interface with the 'Сведения о поверке' (Check Information) tab selected. This tab provides detailed information about the instrument's check, including 'Дата поверки' (19.10.2022), 'Годен до' (18.10.2024), 'Тип поверки' (периодическая), 'Организация-поверитель' (ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ 'ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ' (ФБУ 'НИЖЕГОРОДСКИЙ ЦСМ')), 'ЮЛ (ПН), передавшее СИ на поверку' (ФБУ 'Севастопольский ЦСМ'), 'Методика поверки' (МТВ, ММТВ-МЕТ-0-1МТ), 'Пригодность' (Годен), 'Условный шифр знака поверки' (БН), and 'Номер записи в книге СИ' (1-194511171). There are also buttons for 'Открыть поверку в браузере' and 'Покажет протокол поверки в браузере'. At the bottom, there is a table with columns: 'Дата поверки', 'Годен до', 'Номер свидетельства', 'Результат', 'Организация-поверитель', and 'Эталон'. The table shows a record for a check on 19.10.2022, valid until 18.10.2024, with certificate number С-БН/19-10-2022/194511171, result ГОДЕН, and organization ФБУ 'НИЖЕГОРОДСКИЙ ЦСМ'.

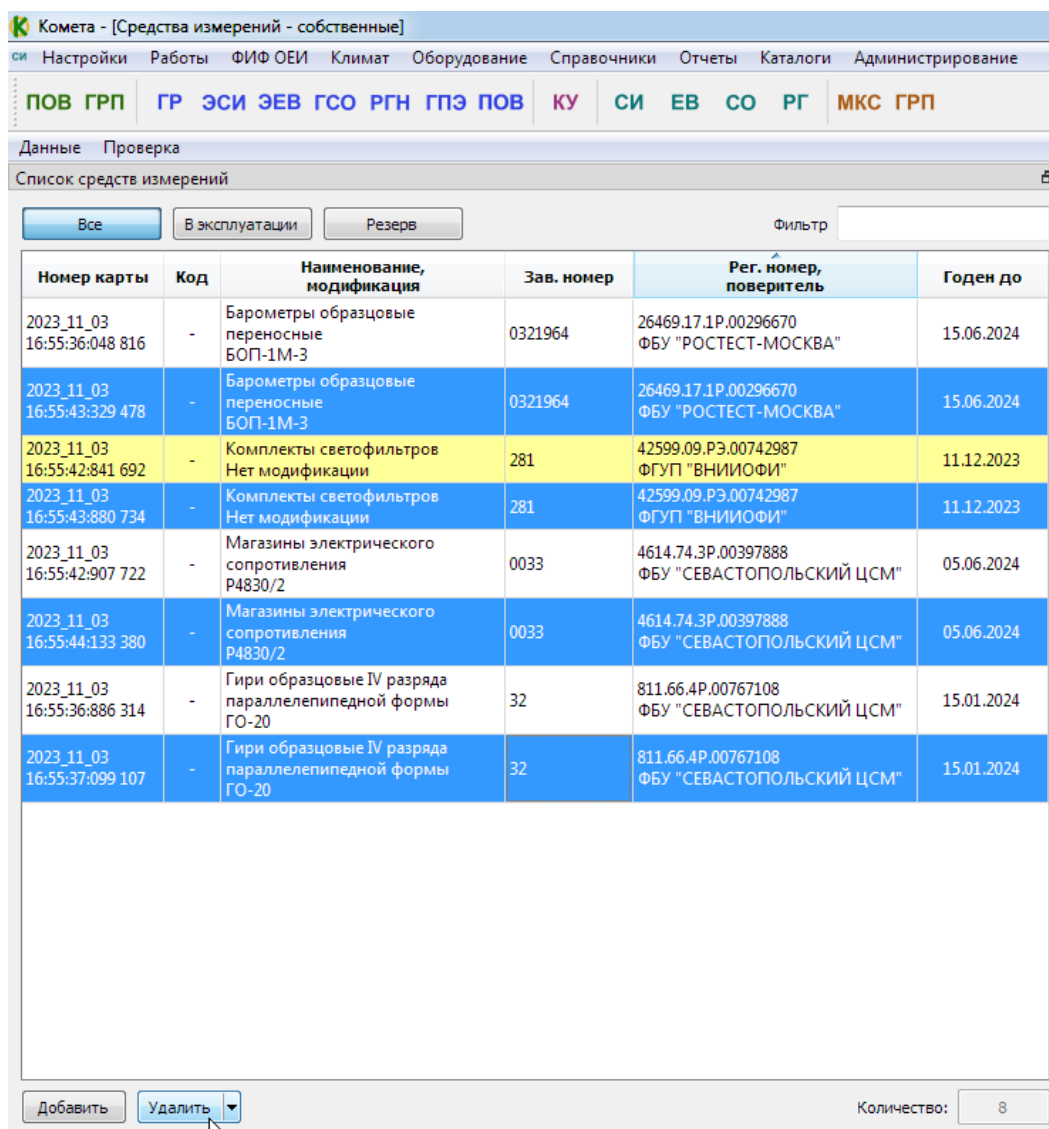
13. После сканирования запускаем поиск дубликатов. Рекомендуется иногда запускать эту функцию для удаления лишних СИ. Особенно после импорта группы приборов.

Заходим в меню *Проверка* → *Поиск дубликатов*



14. У меня задвоились четыре СИ. Видимо, они или их номера свидетельств были ошибочно занесены в ЛК РА два раза.

Выделяем вторые экземпляры и нажимаем *Удалить*.



15. Вся дополнительную информацию о СИ можно заполнять вручную по мере необходимости. Особенности заполнения подробно описаны в соответствующих разделах Учебника.

Теперь можно приступить к оформлению первой поверки и созданию поверочных групп.