

## 2.14 Фільтрація та пошук

### 2.14.1 Малий фільтр

За допомогою малого фільтра здійснюється пошук за найбільш вживаними атрибутами предмету пошуку. Поля малого фільтра, у яких задаються умови для пошуку, розташовані у вікні реєстру вгорі, над таблицею записів реєстру.

Справа №	Дата надхо...	Дата розг...	Категорія справи	Вхідний № заяви
2-67/11	13.01.2010		Спори, що виника...	
2-70/11	21.01.2010		Спори, що виника...	
2-72/11	22.01.2010	23.02.2011	Спори, що виника...	
2-73/11	01.02.2010	02.09.2011	Спори, що виника...	
2-21/11	20.02.2009	08.11.2011	Спори про право в...	
2-75/11	04.02.2010	16.02.2011	Спори про відшкод...	
2-74/11	02.02.2010	10.01.2011	Спори, що виника...	

Для здійснення фільтрації (пошуку) необхідно у першому полі малого фільтра з меню обрати необхідний атрибут, у сусідніх полях ввести умову та значення для пошуку, та натиснути на кнопку (праворуч від фільтра) або натиснути на клавішу <Enter>.

У малому фільтрі при натисканні на кнопку [Містить] відображається перелік можливих умов для фільтрації та пошуку:

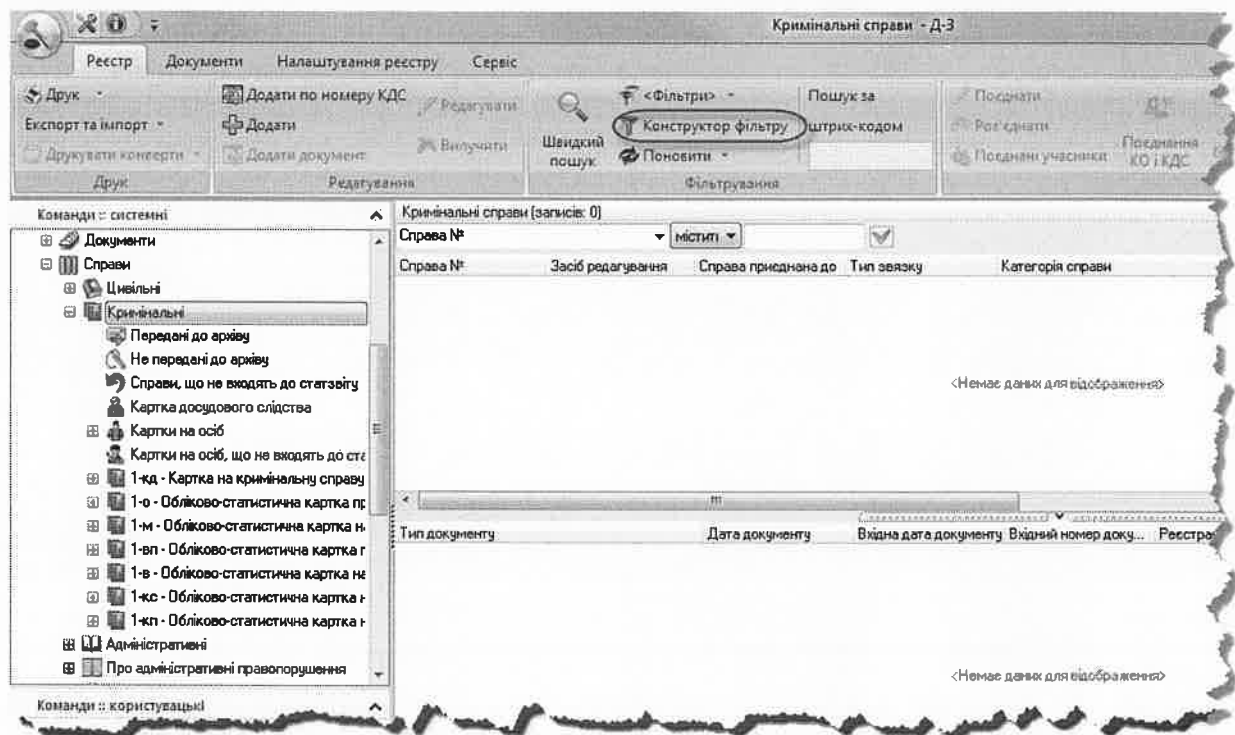
1. Логічні ('=', '<>', '>', '<', '>=', '<=');
2. Строкові:
  - 2.1. «починається з» — в полі значення для пошуку вводиться один символ або декілька. Результат: записи, які починаються з ведених символів;
  - 2.2. «містить» — в полі значення для пошуку вводиться один символ або декілька. Результат: записи, які містять даний символ;
  - 2.3. «не містить» — в полі значення для пошуку вводиться один символ або декілька. Результат: записи, які не містять даний символ;
  - 2.4. «подібний» — є два типи шаблонів які використовуються для цієї умови:
    - символ нижнє підкреслення («\_») заміняє в значенні для пошуку будь-який один символ. Наприклад: значення умови A\_t — результатом будуть записи в яких зустрічається комбінація букв Акт, Авт і тому подібне. Але не комбінація Ават.
    - знак процента («%») заміняє послідовність будь-якої кількості символів (включаючи символи нуля). Наприклад: Р%d% — результатом будуть записи зі словами Радченко, Рудий, але не Зрубін, Городник.
  - 2.5. «пусто» — в полі значення для пошуку нічого вводити не потрібно. Результат: записи, у яких значення атрибуту пусто (немає ніяких даних);
  - 2.6. «не пусто» — в полі значення для пошуку нічого вводити не потрібно. Результат: записи, у яких значення атрибуту має будь-яке значення;

2.7. «у множині» — в полі значення для пошуку вводяться декілька значень через кому без пропусків (для строкових значень — в лапках). Результат: записи, у яких значення атрибуту має одне із введених значень.

#### 2.14.2 Конструктор фільтра

За допомогою конструктора фільтра користувач має змогу створити власний фільтр за обраними на свій лад атрибутами предмету пошуку.

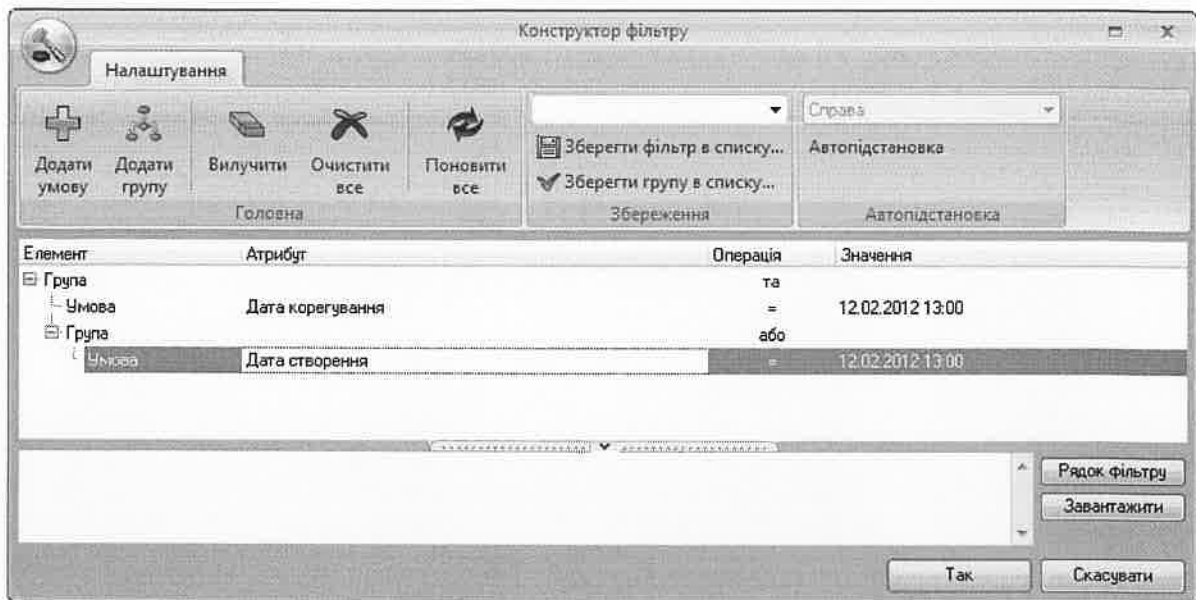
Вікно конструктора фільтра відкривається при натисканні на кнопку [Конструктор фільтру] на стрічці реєстру або обрати пункт контекстного меню «Фільтрувати конструктор фільтру».



У конструкторі існує можливість задавати одночасно декілька умов для пошуку, об'єднувати ці умови в групи. Групи в свою чергу можна поєднувати логічними операціями «Та» чи «Або». Це дозволяє створювати фільтри будь-якої складності.

#### Створення фільтра

Фільтр створюється за допомогою кнопок на стрічці у вікні конструктора фільтра:



Для створення умови для пошуку необхідно:

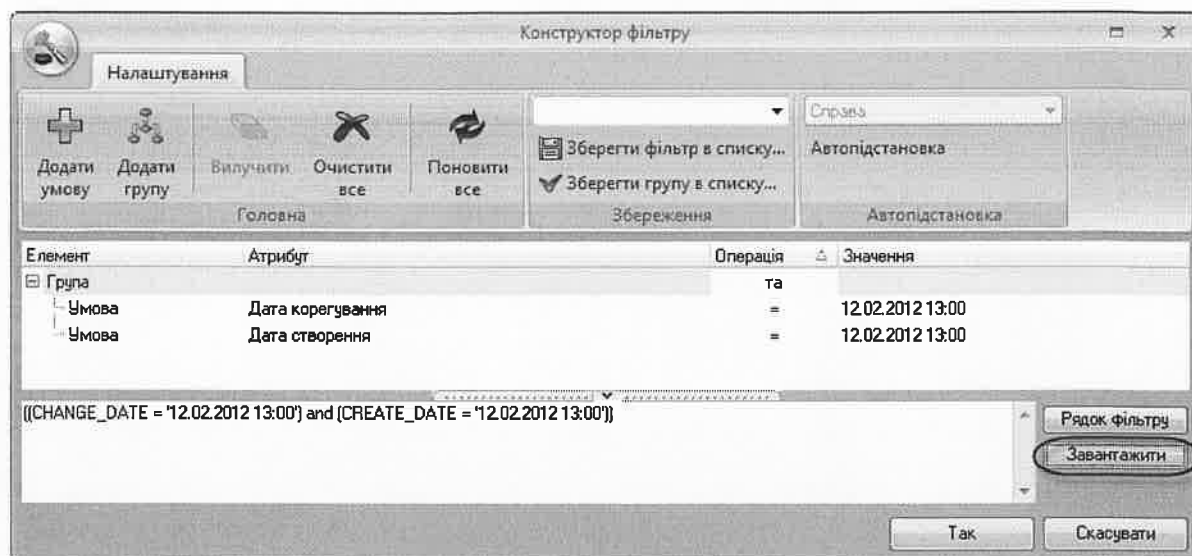
- Натиснути на стрічці конструктора кнопку [Додати умову] – створиться рядок для введення параметрів пошуку.
- У даному рядку умови: у колонці «Атрибут» з переліку потрібно обрати атрибут предмету пошуку; у колонці «Операція» з переліку потрібно обрати умову для пошуку логічну або строкову; у колонці «Значення» потрібно ввести значення атрибуту.

Для створення групи умов для пошуку необхідно:

- Натиснути на стрічці конструктора кнопку [Додати групу] – створиться група, в яку будуть додаватися умови для пошуку.
- Для створеного запису групи у колонці «Операція» необхідно обрати логічну операцію поєднання груп «Та» чи «Або».

Для завантаження умов для фільтру, прописаних вручну, необхідно:

- Прописати умови у нижній частині вікна конструктора фільтра.
- Натиснути на кнопку [Завантажити].

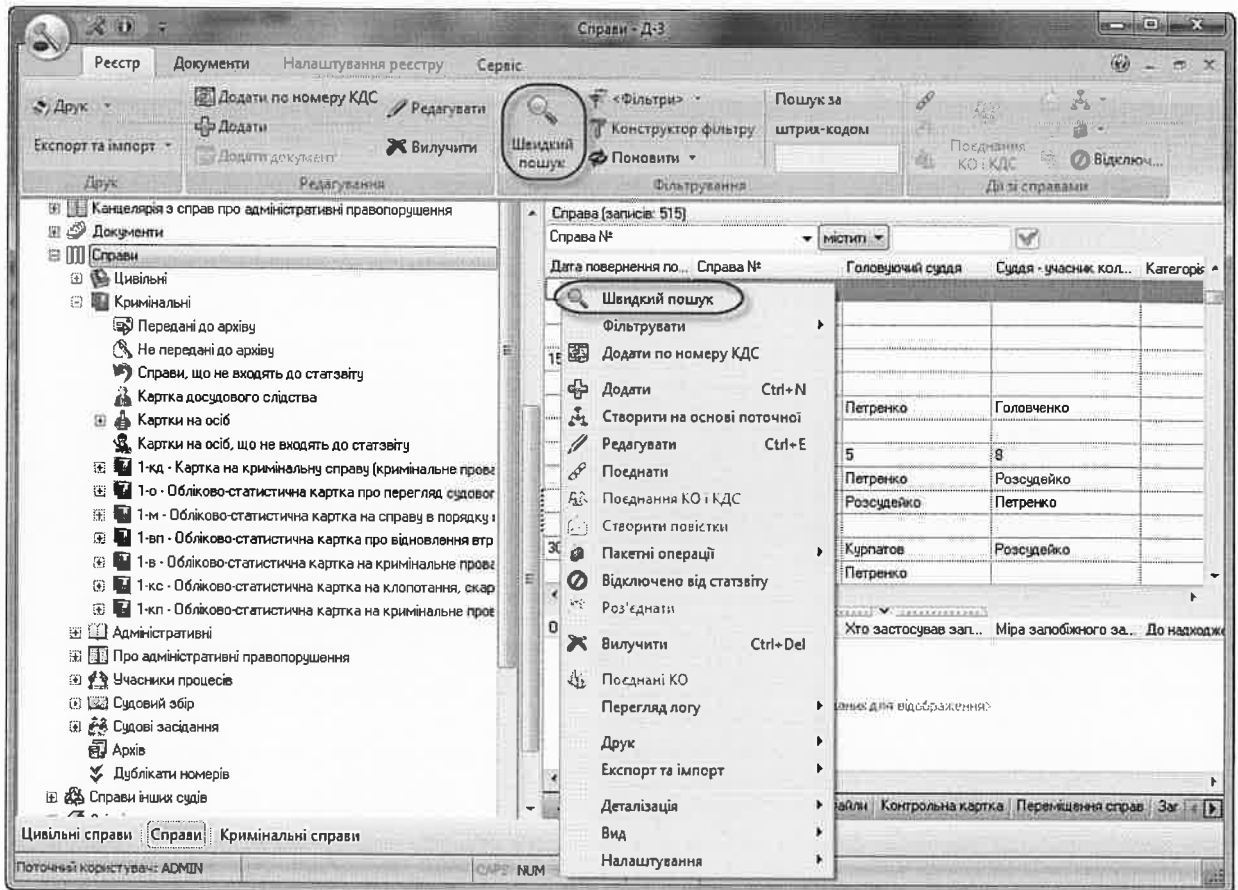


Для збереження створеного фільтра в списку фільтрів необхідно на стрічці конструктора натиснути на кнопку [Зберегти фільтр в списку], ввести назву фільтра та підтвердити збереження. Створений фільтр буде відображатися у списку фільтрів.

### 2.14.3 Швидкий пошук

За допомогою фільтру «Швидкий пошук» є можливість простого налаштування умов фільтрації в поточному реєстрі.

Для здійснення пошуку потрібно в будь-якому реєстрі обрати пункт контекстного меню «Швидкий пошук» або натиснути на кнопку [Швидкий пошук] на стрічці реєстру.



У вікні «Швидкий пошук» обрати умови для пошуку. Пошук можливий для тих атрибутів, які доступні в поточному реєстрі, крім складних атрибутів та атрибутів бінарного типу.

Швидкий пошук

Головна

Зберегти Очистити Показати тільки встановлені

Головна

Дата повернення подання для належного оформлення

Справа №

Категорія справи

Головуючий суддя

Суддя - учасник колегії

Вхідний № заяви

Вихідна дата заяви

Вихідний № заяви

Дата надходження позовної заяви (справи)

Тип СК

Суть позову (заяви, правопорушення)

Результати розгляду справи

Тип справи

У кого справа зараз

Дата корегування

Користувач, що знівив

Перереєстрація

діапазон

починається з

містить

Злочини проти безпеки виробництва

починається з

починається з

починається з

починається з

діапазон

01.10.2013 - 17.10.2013

починається з

діапазон

01.10.2013 - 17.10.2013

починається з

містить

починається з

починається з

починається з

починається з

>=

починається з

починається з

Так Застосувати Закрити

Для перегляду тільки встановлених умов для пошуку потрібно натиснути на кнопку [Показати тільки встановлені]. Для повернення до списку всіх атрибутів потрібно ще раз натиснути на цю кнопку.

Швидкий пошук

Головна

Зберегти Очистити Показати тільки встановлені

Головна

Категорія справи

Дата надходження позовної заяви (справи)

містить

Злочини проти безпеки виробництва

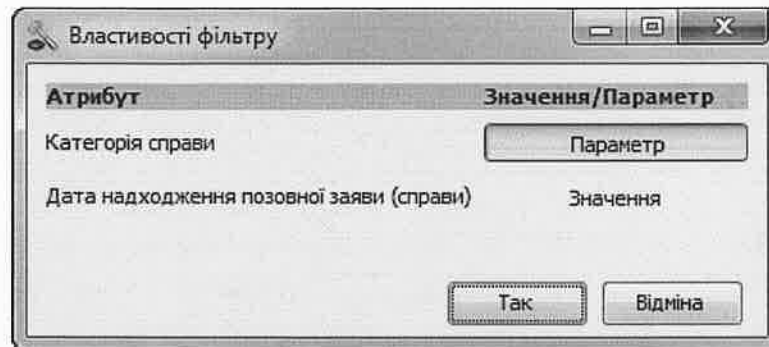
діапазон

01.10.2013 - 17.10.2013

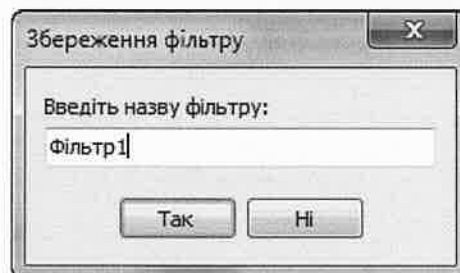
Так Застосувати Закрити

Для очищення полів фільтру потрібно натиснути на кнопку [Очистити].

Є можливість зберегти фільтр. Після натиснення кнопки [Зберегти], відкривається вікно Властивості фільтру. Якщо обране значення «Параметр», то, при використанні даного фільтру, він буде відобразитись у вигляді вікна «Запит параметрів», в іншому випадку використовується збережене значення.

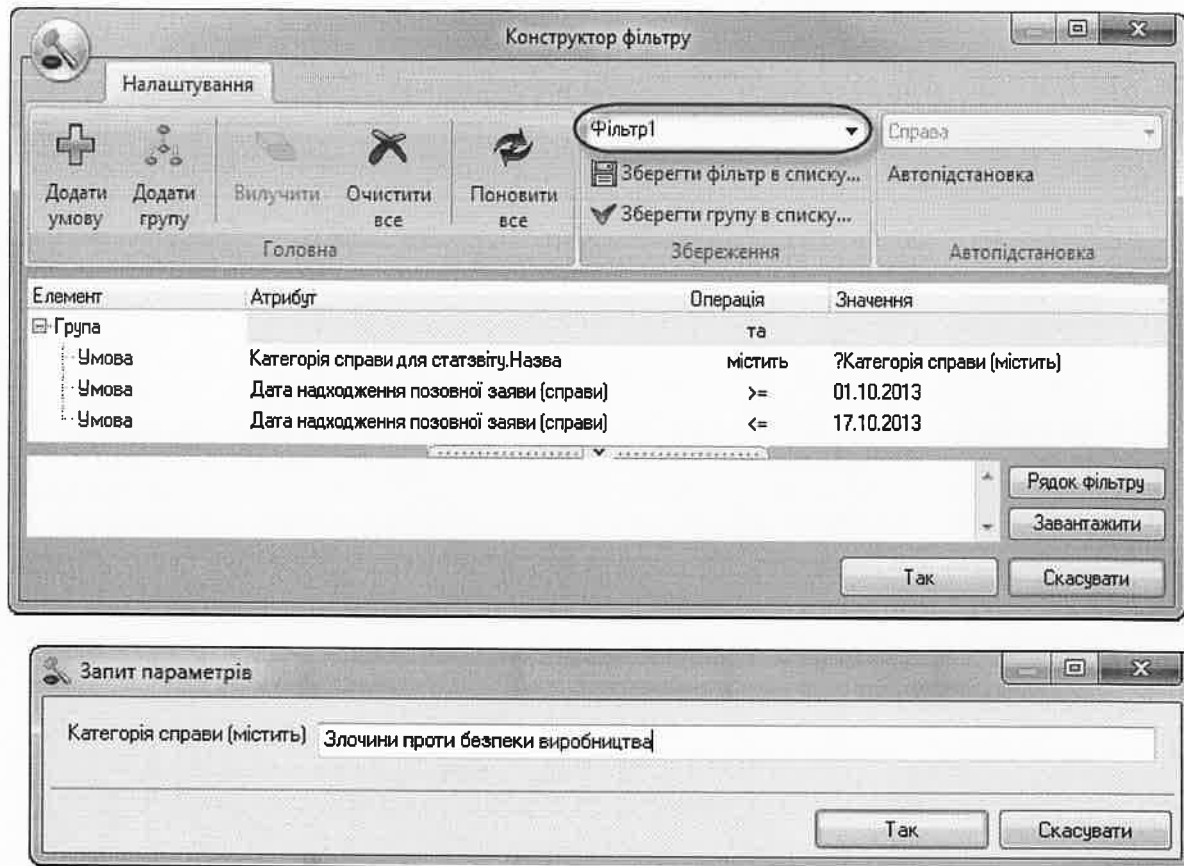


Після натиснення кнопки [Так], відкривається вікно «Збереження фільтру», в якому потрібно прописати назву фільтру.



Збережені фільтри можна відкривати та використовувати в конструкторі фільтрів.

Наприклад, в швидкому фільтрі встановлено дві умови пошуку: категорії справи з обраним значенням «Параметр» та дата надходження позовної заяви (справи). При використанні фільтру, відображається вікно «Запит параметрів», в якому потрібно прописати параметри пошуку. Фільтрація по другій умові пошуку відбувається по заданим в швидкому пошуку значенням.

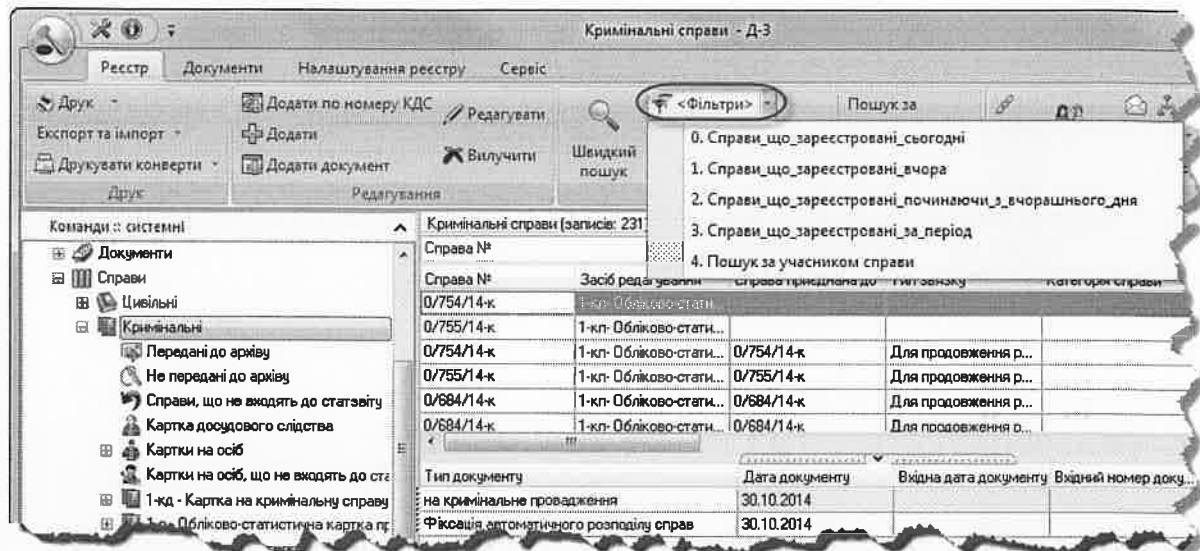


**Увага!** Для кожного реєстру на сеанс роботи запам'ятовуються умови фільтрації, навіть при очищенні полів фільтру або зміні умов фільтрації за допомогою конструктора фільтрів.

#### 2.14.4 Список фільтрів

Для пошуку та фільтрації можна використовувати будь-який фільтр зі списку фільтрів. Перелік доступних для використання фільтрів відкривається за допомогою кнопки [Фільтр] на стрічці реєстру.





Назва фільтрів відображає їх суть. Для деяких фільтрів можна задати необхідні параметри пошуку (наприклад, визначити період пошуку).

### 3. Цифровий підпис

Електронно-цифровий підпис використовується для ідентифікації автора та/або підписувача електронного документа іншими суб'єктами електронного документообігу. Електронний цифровий підпис накладається за допомогою особистого ключа та перевіряється за допомогою відкритого ключа. За правовим статусом він прирівнюється до власноручного підпису (печатки).

При вірному зберіганні власником секретного (особистого) ключа його підробка неможлива. Електронний документ також не можливо підробити: будь-які зміни, несанкціоновано внесені в текст документа, будуть миттєво виявлені.

#### 3.1. Налаштування цифрового підпису

Налаштування цифрового підпису виконується у вікні налаштувань системи на закладці «Системні/ Цифровий підпис».

##### 3.1.1. Файлове сховище

