

№ рядка	№ позиції	Параметр	Пояснення
1	1	InpName	Назва вхідного файлу-завдання. <i>Не більше 8 символів, розширення заборонене.</i>
2	1	LLL	=0 – товщина компоненти в г/см^2 (за умовчанням, DEF)* =1 – товщина компоненти в см
	2	IDET	=1 – гелій-3 лічильник =2 – водневий лічильник (за умовчанням, DEF)
	3	INTFU	=1 – вихідні дані представлено як гістограма (DEF) =2 – вихідні дані представлено в лінійно-лінійному вигляді
	4	ERR	Різниця енергій точок (в eV), при якій в об'єднаній сітці точки вважаються однаковими. За умовчанням ERR= 0.0001 eV.
3	1	NAMEFIL E	Назва файлу з повним нейтронним перерізом компоненти. <i>Не більше 12 символів, 3 з яких розширення.</i> <i>Якщо NAMEFILE=/, кінець списку компонент фільтра.</i>
4	1	ANf	Товщина (довжина) компоненти фільтра.
	2	LOCS	=0 – не виводиться (за умовчанням) =1 – виводиться в піддиректорію F_RES файл з повним нейтронним перерізом компоненти у вигляді №п/п, енергія (eV), переріз (барн). Назва вихідного файлу аналогічна назві вхідного інформаційного файлу NAMEFILE, але розширення завжди приймає вигляд .dat Рядки 3 та 4 можуть повторюватись будь-яку число разів. Щоб позначити кінець списку, треба замість NAMEFILE набрати /
K	1	AK	Значення, на яке помножується максимум (у вихідному спектрі), щоб визначити поличку, нижче якої піки в спектрі не розглядаються (див. Додаток 2). За умовчанням AK=0.0001.
K+1	1	AKE	Відносна різниця між лівою та правою межами сусідніх піків нижче якою піки вважаються одним піком (див. Додаток 3). За умовчанням AKE=0.012.
K+2	1	Iedit	=0 – скорочений запис – об'єднані піки (за умовчанням) =1 – повний запис (розщеплені і об'єднані піки) в файл F_RES\InpName.lst
K+3	1	Ichose	=1 – запис лише для функції T*SPECTRUM =2 – запис для 2-х функцій (за умовчанням) T*SPECTRUM та T*SPECTRUM*Sigma_DET в файл F_RES\InpName.lst
K+4	1	Icomp	=0 – нічого не записується (за умовчанням) =1 – запис інформації для порівняння в файл F_RES\InpName.cmp
K+5	1	Igroupie	=0 – не записуються =1 – записуються спектри після фільтра в формі для GROUPIE в файли F_RES\InpName.ts1 в межах $F_{\text{max}} * AK$ F_RES\InpName.ts2 в межах $2.5\% * SUM \& 97.5\% * SUM$ =2 – спектри після фільтра в формі для GROUPIE в файли F_RES\InpName.Gxx в межах $F_{\text{max}} * AK$, де xx – номери піків (зі згрупованого вигляду).

Коли Igroupie = 2			
K+6	1	Npeak	Кількість піків, для яких будуть виводитись спектри після фільтру в формі для GROUPIE в файли F_RES\InpName.Gxx в межах Fmax *AK. Якщо вибрати Npeak = 0 , тоді спектри для всіх об'єднаних піків будуть виводитись в файли F_RES\InpName.Gxx .
K+7	1-Npeak	n_i	Якщо Npeak \neq 0 , тоді послідовно в рядку потрібно набрати номери піків (зі згрупованого вигляду), для яких потрібно вивести спектри в файли F_RES\InpName.Gxx .

* При виборі параметрів *за умовчанням* слід набрати / . Всі параметри, які повинні вводитися в рядку слідом за вибраним *за умовчанням* параметром також будуть братися *за умовчанням*.