

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

г. Алматы

5 мая 2015года

На открытый тендер по закупке Фильтров КДФ 118*90, с щелью 0,5мм. и Фильтров КДФ 118*90 с щелью 0,7мм., проводимого только среди отечественных товаропроизводителей были представлены образцы фильтров 4-х компаний:

1. **ТОО «STATUS PLAST»**
2. **ТОО «Трансполимер»**
3. **ТОО «Казахстанская Нефтехимическая (Chemical) компания»**
4. **ТОО «Казгеомаш»**

Экспертная комиссия провела комплексный осмотр представленных образцов на соответствие технических характеристик к требуемому заданию. Произведен расчет скважности водоприемной части и каркаса фильтров, замер общей длины фильтра и его рабочей части. (*Приложение 1*).

Результаты показали следующее:

ТОО «STATUS PLAST» предоставлены два (2) образца фильтров КДФ 118*90 в которых технические характеристики полностью соответствуют требуемой Технической спецификации.

ТОО «Трансполимер» предоставлены два (2) образца фильтров КДФ 118*90 в которых технические характеристики полностью соответствуют требуемой Технической спецификации.

ТОО «Казахстанская Нефтехимическая (Chemical) компания» предоставлены два (2) образца фильтров КДФ 118*90, который не отвечает требуемой Технической спецификации.

Скважность водоприемной поверхности фильтра при размере щели 0,5мм. равна 15,6%, что не соответствует предъявляемой Технической спецификации (скважность при размере щели 0,5мм., должна составлять не менее 17%,)

Скважность водоприемной поверхности фильтра при размере щели 0,7мм. равна 21,72%, что не соответствует предъявляемой Технической спецификации (скважность при размере щели 0,7мм., должна составлять не менее 23,21%,)

Отсутствует маркировка на наружной стороне наименование продукции, даты изготовления, номер партии.

По остальным техническим характеристикам представленный образец фильтра соответствует предъявляемой технической спецификации.

ТОО «Казгеомаш» предоставлены два (2) образца фильтров КДФ 118*90 в которых технические характеристики полностью соответствуют требуемой Технической спецификации.

Председатель комиссии

Гл.инженер филиала

АО «Волковгеология» ЦОМЭ



В.Повелицын

Члены комиссии:

Ведущий инженер ПНТБиП



А. Мушрапилов

Инженер технолог 1 категории



Е. Сыгаев

ПРИЛОЖЕНИЕ I

	StatusPlast		Триггерамер		Калгомаш		Кемискал	
	0,5	0,7	0,5	0,7	0,5	0,7	0,5	0,7
Диаметр горизонтальных отверстий диска	59	118	59	59	59	59	59	59
Количество дисков	223	214	222	214	226	220	226	226
Количество горизонтальных щелей между всеми дисками	222	213	221	213	225	219	225	225
Высота горизонтальных щелей между дисками	0,5	0,7	0,5	0,7	0,5	0,7	0,5	0,7
Общая сумма высоты всех отверстий	111	149,1	110,5	149,1	112,5	153,3	112,5	157,5
Площадь горизонтальных отверстий	41127,72	55244,53	40942,46	55244,53	41683,5	56800,72	41683,5	58356,9
Высота диаметр. вертикальных отверстий(прорезей)	8	3,5	8	8	8	8	7	7
Ширина	0,5	0,7	0,5	0,7	0,5	0,7	0,5	0,7
Кол-во вертикальных диамет. Отв на кольце	168	84	168	168	168	168	168	168
Площадь вертикальных отверстий на один диск	336	470,4	336	470,4	336	470,4	294	411,6
общая площадь отверстий на фильтр	74928	100665,6	74592	100665,6	75936	103488	66444	93021,6
общая площадь отверстий диска	116055,7	155910,1	115534,5	155910,1	117619,5	160288,7	108127,5	151378,5
Стойки дисков	6	6	6	6	5,8	5,8	6	6
толщина	0,5	0,7	0,5	0,7	0,5	0,7	0,5	0,7
Stc	3	4,2	3	4,2	2,9	4,06	3	4,2
Общая площадь на диске	18	25,2	18	25,2	17,4	24,36	18	25,2
Общая площадь на все диски	4014	5392,8	3996	5392,8	3932,4	5359,2	4068	5695,2
Общая площадь всех отверстий дисков за вычетом стоек	112041,7	150517,3	111538,5	150517,3	113687,1	154929,5	104059,5	145683,3
Высота всех дисков фильтра	1770	1750	1770	1750	1800	1800	1800	1810
Наружный диаметр	59	59	59	59	59	59	59	59
Общая площадь каркаса	655820,4	648410	655820,4	648410	666936	666936	666936	670641,2
Связность дисков	17,08421	23,2133	17,00747	23,2133	17,04618	23,23004	15,60262	21,72299
Диаметр отверстий	22	22	22	22	19	19	14	14
Количество отверстий	248	236	244	244	308	308	256	256
Площадь одного отверстия	379,94	379,94	379,94	379,94	283,385	283,385	153,86	153,86
Высота каркаса	1760	1760	1785	1755	1800	1800	1800	1810
Наружный диаметр	90	90	90	90	90	90	90	90
общая площадь всех отверстий каркаса	94225,12	89665,84	92705,36	92705,36	87282,58	87282,58	39388,16	39388,16
Общая длина	1980	1980	2030	2010	1980	1980	2060	2050
Общая площадь каркаса	500202	494550	500202	494550	508680	508680	508680	511506
Связность каркаса фильтра	18,83741	18,13079	18,53358	18,7454	17,15864	17,15864	7,74321	7,70043