

Инновационно
производственная группа
«Аква-Венчур®»
www.aquaventure.ru®



Оборудование и материалы
для очистки жидких и газовых сред

Тел./факс: (812) 640-08-40
E-mail: info@6400840.ru

28.29.12.119
(Код ОКПД2)



8421 21 000 9
(Код ТН ВЭД ЕАЭС)



ФИЛЬТР ФОПС®
(СТО АКВА-ВЕНЧУР 64235108-002-2022)

ПАСПОРТ
AB-002-01.64235108.2022ПС

Санкт-Петербург 2022

Настоящий документ является объектом интеллектуальной собственности (свидетельство о депонировании произведения в РАО «КОПИРЧС» № 019-008440 от 25.07.2019) и охраняется согласно части IV Гражданского кодекса РФ Раздела VII «Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации».

Используя и воспроизводя настоящий документ, Вы подтверждаете своё безусловное согласие с положениями публичной оферты (авторским договором) на использование объектов интеллектуальной собственности, представленной на официальном сайте ООО «Аква-Венчур®» в сети интернет http://aquaventure.ru/page_222_docs.html.

Перед использованием настоящего документа, а также в процессе его использования необходимо проверить не только его актуальность, но и актуальность каждого ссылочного нормативно-технического документа на фильтры ФОПС® и комплектующие к ним, действующие редакции которых представлены на соответствующей странице официального сайта ООО «Аква-Венчур®» http://aquaventure.ru/page_222_docs.html.

Информация об изменениях к настоящему документу, при наличии таковых, размещается на соответствующей странице официального сайта ООО «Аква-Венчур®» в сети интернет http://www.aquaventure.ru/page_222_docs.html.

ООО «Аква-Венчур®» оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию фильтров ФОПС® без уведомления пользователей настоящего документа.

Термины и определения, разъяснение которых не приводится в настоящем документе, приняты согласно СТО АКВА-ВЕНЧУР 64.235108-002-2022, который доступен для загрузки по ссылке http://aquaventure.ru/222_docs/sto_64.235108-002-2022.pdf.

В случае противоречий между материалами настоящего документа и законами и нормами РФ следует руководствоваться исключительно нормами и законами РФ, действующими на момент использования настоящего документа.

Более подробная информация о фильтрах ФОПС® представлена в справочно-практическом пособии «Проектирование и применение локальных очистных сооружений поверхностного стока на основе фильтров ФОПС®», которое Вы можете бесплатно получить, позвонив по тел. (812) 640-08-40 (количество книг ограничено), или загрузить по ссылке http://www.aquaventure.ru/222_docs/fops_posobie_proekt.pdf.

Конструкция фильтров ФОПС® охраняется патентами РФ на полезные модели № 138499, 139065, 148363, 149624, 150507, 150763, 151523, 155863, 156036, 156676, 157102, 157322, 160669, 160712, 160714, 162748, 162796, 163703, 170818, 172246, 176544, 177436, 182038, 182591, 183671, 211072.

Редакция 1.1.

1. Основные сведения об изделии и технические данные.

1.1. Фильтры ФОПС® (см. рис. 1) монтируются, вводятся в эксплуатацию, эксплуатируются и выводятся из эксплуатации в соответствии с указаниями руководства по монтажу и эксплуатации АВ-002-02.64.235108.2022РЭ «Фильтр ФОПС®».

1.2. Для классификации типов фильтров ФОПС®-(Б; К; МУ; М; Н; С; У; Ц)-(0,58; 1,0; 1,5; 2,0)-(0,9; 1,2; 1,8) приняты следующие обозначения:

ФОПС® – товарный знак;

Б – бактерицидный; К – корзина; МУ – механический-угольный; М – механический;

Н – нейтрализатор; С – сепаратор; У – угольный; Ц – цеолитовый.

(0,58; 1,0; 1,5; 2,0) – минимальный внутренний диаметр канализационного колодца, м;

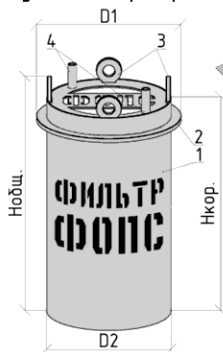
(0,9; 1,2; 1,8)* – высота фильтра ФОПС®, м.

* Фильтры ФОПС®-К выпускаются только одной высоты (см. таблицу 5), в маркировке отсутствует параметр (0,9; 1,2; 1,8).

1.3. Основные характеристики фильтров ФОПС® приведены в таблицах 1 – 5 (полный перечень характеристик указан в СТО АКВА-ВЕНЧУР 64235108-002-2022), массы фильтров ФОПС® – в таблице 6, типы внутренних загрузок фильтров ФОПС® – в таблице 7, техническая эффективность фильтров ФОПС®, определяемая согласно СТО АКВА-ВЕНЧУР 64235108-002-2022, – в таблице 8.

1.4. В конструкции фильтров ФОПС® допускается без уведомления покупателей применение опорных фланцев усечённой формы с сохранением величины размера D1, указанного в таблицах 1 – 5, и заглушенной трубы аварийного слива неочищенного стока через фильтр.

1.5. Фильтры ФОПС® изготавливаются по СТО АКВА-ВЕНЧУР 64235108-002-2022 с учётом требований технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 010/2011, что подтверждено соответствующими сертификатами и декларациями.



- 1 – обечайка корпуса;
- 2 – опорный фланец, снабжённый уплотнением на нижней поверхности;
- 3 – строповочные проушины;
- 4 – патрубки для откочки скопившихся загрязнителей (только у ФОПС®-С).

Рисунок 1 – Внешний вид фильтра ФОПС®

Таблица 1 – Характеристики фильтров ФОПС®-(Б; МУ; М; Н; С; У; Ц)-(0,58-(0,9; 1,2; 1,8))

Характеристика	ФОПС®-(Б; МУ; М; Н; С; У; Ц)-(0,58-		
	-0,9	-1,2	-1,8
Высота обечайки фильтра Hкор, мм	900 ± 25	1200 ± 25	1800 ± 25
Общая высота фильтра Hобщ, мм	1000 ± 25	1300 ± 25	1900 ± 25
Рабочая производительность, м³/ч (л/с), не более	2,0 (0,6)		
Кратковременная максимальная производительность, м³/ч (л/с), не более	4,0 (1,1)		
Коэффициент фильтрации, см/с, не менее	0,5	0,7	1,0
Диаметр наружный фланца D1, мм	580 ± 5		
Диаметр наружный корпуса D2, мм	500 ± 10		

Таблица 2 – Характеристики фильтров ФОПС®-(Б; МУ; М; Н; С; У; Ц)-1,0-(0,9; 1,2; 1,8)

Характеристика	ФОПС®-(Б; МУ; М; Н; С; У; Ц)-1,0-		
	-0,9	-1,2	-1,8
Высота обечайки фильтра Hкор, мм	900 ± 25	1200 ± 25	1800 ± 25
Общая высота фильтра Hобщ, мм	1000 ± 25	1300 ± 25	1900 ± 25
Рабочая производительность, м³/ч (л/с), не более	4,0 (1,1)		
Кратковременная максимальная производительность, м³/ч (л/с), не более	8,0 (2,2)		
Коэффициент фильтрации, см/с, не менее	0,5	0,7	1,0
Диаметр наружный фланца D1, мм	920 ± 10		
Диаметр наружный корпуса D2, мм	710 ± 10		

Таблица 3 – Характеристики фильтров ФОПС®-(Б; МУ; М; Н; С; Ц)-1,5-(0,9; 1,2; 1,8)

Характеристика	ФОПС®-(Б; МУ; М; Н; С; Ц)-1,5-		
	-0,9	-1,2	-1,8
Высота обечайки фильтра Нкор, мм	900 ± 25	1200 ± 25	1800 ± 25
Общая высота фильтра Нобщ, мм	1000 ± 25	1300 ± 25	1900 ± 25
Рабочая производительность, м³/ч (л/с), не более	8,0 (2,2)		
Кратковременная максимальная производительность, м³/ч (л/с), не более	16,0 (4,4)		
Коэффициент фильтрации, см/с, не менее	0,5	0,7	1,0
Диаметр наружный фланца Ø1, мм	14,20 ± 10		
Диаметр наружный корпуса Ø2, мм	1000 ± 10		

Таблица 4 – Характеристики фильтров ФОПС®-(Б; МУ; М; Н; С; Ц)-2,0-(0,9; 1,2; 1,8)

Характеристика	ФОПС®-(Б; МУ; М; Н; С; Ц)-2,0-		
	-0,9	-1,2	-1,8
Высота обечайки фильтра Нкор, мм	900 ± 25	1200 ± 25	1800 ± 25
Общая высота фильтра Нобщ, мм	1000 ± 25	1300 ± 25	1900 ± 25
Рабочая производительность, м³/ч (л/с), не более	16,0 (4,4)		
Кратковременная максимальная производительность, м³/ч (л/с), не более	32,0 (8,9)		
Коэффициент фильтрации, см/с, не менее	0,5	0,7	1,0
Диаметр наружный фланца Ø1, мм	19,20 ± 10		
Диаметр наружный корпуса Ø2, мм	14,30 ± 10		

Таблица 5 – Характеристики фильтров ФОПС®-К-(0,58; 1,0; 1,5; 2,0)

Характеристика	ФОПС®-К-			
	-0,58	-1,0	-1,5	-2,0
Высота обечайки фильтра Нкор, мм	300 ± 25			
Общая высота фильтра Нобщ, мм	400 ± 25			
Рабочая производительность, м³/ч (л/с), не более	2,0 (0,6)	4,0 (1,1)	8,0 (2,2)	16,0 (4,4)
Кратковременная максимальная производительность, м³/ч (л/с), не более	4,0 (1,1)	8,0 (2,2)	16,0 (4,4)	32,0 (8,9)
Коэффициент фильтрации, см/с, не менее	2,0			
Диаметр наружный фланца Ø1, мм	580 ± 10	920 ± 10	1420 ± 10	1920 ± 10
Диаметр наружный корпуса Ø2, мм	500 ± 5	710 ± 10	1000 ± 10	1430 ± 10

Таблица 6 – Масса нетто фильтров ФОПС®, кг, не более

ФОПС®-	-0,9	-1,2	-1,8	ФОПС®-	-0,9	-1,2	-1,8	ФОПС®-	-0,9	-1,2	-1,8	ФОПС®-	-0,9	-1,2	-1,8
-Б-0,58-	50	75	115	-Б-1,0-	105	155	225	-Б-1,5-	230	330	460	-Б-2,0-	475	675	875
-К-0,58	15			-К-1,0	20			-К-1,5	30			-К-2,0	45		
-МУ-0,58-	60	85	125	-МУ-1,0-	120	170	240	-МУ-1,5-	250	350	480	-МУ-2,0-	500	700	900
-М-0,58-	10	15	20	-М-1,0-	10	20	30	-М-1,5-	20	35	50	-М-2,0-	40	70	100
-Н-0,58-	160	210	285	-Н-1,0-	320	430	570	-Н-1,5-	650	850	1150	-Н-2,0-	1300	1700	2300
-С-0,58-	35	50	70	-С-1,0-	70	100	140	-С-1,5-	140	200	280	-С-2,0-	280	400	560
-У-0,58-	85	110	135	-У-1,0-	170	220	270	-У-1,5-	350	450	550	-У-2,0-	700	900	1100
-Ц-0,58-	160	210	285	-Ц-1,0-	320	430	570	-Ц-1,5-	650	850	1150	-Ц-2,0-	1300	1700	2300

Таблица 7 – Внутренняя очищающая загрузка фильтров ФОПС®

ФОПС®-	Внутренняя очищающая загрузка	ФОПС®-	Внутренняя очищающая загрузка
-Б	Бактерицидная	-К	Фильтрующая корзина
-МУ	Угольная зернистая (не менее 75%), фильтрующая	-М	Независимые фильтрующие элементы
-Н	Угольно-карбонатная зернистая (не менее 95%)	-С	Танкослойный модуль
-У	Угольная зернистая (не менее 95%)	-Ц	Угольно-целлюлозная зернистая (не менее 95%)

Таблица 8 – Техническая эффективность фильтров ФОПС®

Загрязняющие вещества	ФОПС®-	Концентрация в исходных ПСВ, не более	Концентрация в очищенных ПСВ, не более
Взвешенные вещества (мг/дм³)	-МУ	5 000	3,0
	-М	7 500	
	-К	10 000	
	-С		
Нефтепродукты (мг/дм³)	-МУ	200	0,03
	-У		
	-М		
	-С		
БПК₅ (мг/дм³)	-МУ	160	2,0
	-У		
	-М		
БПК₁₈ (БПК _{полн} , мг/дм³)	-МУ	160	2,0
	-У		
	-М		
ХПК (мг/дм³)	-МУ	1 300	30
	-У		
	-М		
Анионные СПАВ (АСПАВ, мг/дм³)	-МУ	60	0,1
	-У		
	-М		
Неионогенные СПАВ (НСПАВ, мг/дм³)	-МУ	10,0	0,1
	-У		
	-М		
Катионные СПАВ (КСПАВ, мг/дм³)	-МУ	10,0	0,1
	-У		
	-Ц		

Окончание таблицы 8

Загрязняющие вещества	ФОПС®	Концентрация в исходных ПСВ, не более	Концентрация в очищенных ПСВ, не более
Фенол (мг/дм³)	-МУ	0,2	0,001
	-У		
	-Ц		
Железо общее (мг/дм³)	-МУ	15,0	0,05
	-У		
	-Ц		
Марганец (Mn²⁺, мг/дм³)	-МУ	5,0	0,01
	-У		
	-Ц		
Алюминий (Al³⁺, мг/дм³)	-Ц	1,0	0,04
Железо II (Fe²⁺, мг/дм³)	-Ц	5,0	0,05
Медь (Cu²⁺, мг/дм³)	-Ц	1,0	0,001
Никель (Ni²⁺, мг/дм³)	-Ц	5,0	0,01
Свинец (Pb²⁺, мг/дм³)	-Ц	0,5	0,006
Цинк (Zn²⁺, мг/дм³)	-Ц	5,0	0,01
Азот аммонийный (NH₄⁺, мг/дм³)	-Ц	15,0	0,4
Водородный показатель (рН, ед.)	-Н	3,0	7,0
Общие колиформные бактерии (КОЕ/100 мл)	-Б	1 500,0	100,0

* Достижение указанного значения возможно только при наличии в исходных поверхностных сточных водах (ПСВ) крупных частиц взвешенных веществ (гидравлической крупностью более 10 мм), при доле указанных частиц не менее 99%.

1.6. Характеристики взрывозащитных фильтров ФОПС® приведены в разделе 4 инструкции специальной АВ-002.01.64.235108.2022ИС «Фильтры ФОПС®. Транспортирование и хранение».

1.7. Фильтры ФОПС® не выделяют значительных количеств пыли при транспортировании и хранении.

2. Комплект поставки.

В комплект поставки фильтра входят:

- фильтр ФОПС® – 1 шт;
- комплект эксплуатационных документов – 1 шт;
- комплект заводской упаковки – 1 шт.

3. Указания по эксплуатации.

3.1. Фильтры ФОПС® предназначены для использования на очистных сооружениях поверхностных сточных вод в качестве их расходного элемента для осуществления:

- ФОПС®-Б – предварительного обеззараживания за счёт снижения содержания общих колиформных бактерий;
- ФОПС®-К – предварительной очистки от крупного плавающего мусора, взвешенных веществ, растительных остатков и отходов (листья, травы и др.);
- ФОПС®-МУ – комбинированной очистки от взвешенных веществ, нефтепродуктов (эмульгированных и растворённых), АСПАВ, НСПАВ, КСПАВ, фенолов, железа общего, марганца (Mn²⁺), снижения показателей БПК₅, БПК₂₀ (БПК_{полн}) и ХПК;
- ФОПС®-М – глубокой механической очистки от взвешенных веществ и плёночно-эмульгированных нефтепродуктов;
- ФОПС®-Н – нейтрализации повышенной кислотности и корректировки pH;
- ФОПС®-С – предварительной механической очистки от взвешенных веществ и плёночно-эмульгированных нефтепродуктов;
- ФОПС®-У – глубокой сорбционной очистки от нефтепродуктов (эмульгированных и растворённых), АСПАВ, НСПАВ, КСПАВ, фенолов, железа общего, марганца (Mn²⁺), снижения показателей БПК₅, БПК₂₀ (БПК_{полн}) и ХПК;
- ФОПС®-Ц – глубокой сорбционной очистки от КСПАВ, ионов тяжёлых металлов (Fe²⁺, Zn²⁺, Ni²⁺, Al³⁺, Mn²⁺, Cu²⁺, Pb²⁺) и азота аммонийного (NH₄⁺).

3.2. Фильтры ФОПС®, по письменному согласованию с ООО «Аква-Венчур» в каждом конкретном случае, допускается применять на очистных сооружениях производственных сточных вод в качестве их расходного элемента.

3.3. При эксплуатации возможно выделение фильтрами ФОПС® небольших количеств пыли, соответствующей составу внутренней очищающей загрузки фильтра конкретного типа.

3.4. Монтаж, ввод в эксплуатацию и эксплуатацию фильтров ФОПС® производить согласно руководству по монтажу и эксплуатации АВ-002-02.64.235108.2022РЭ.

3.5. Фильтры ФОПС® используются в самотёчном или напорном режиме, не требуют подвода электропитания.

3.6. Фильтры ФОПС®-(Б; МУ; М; Н; У; Ц) являются одноразовым расходным элементом очистных сооружений, имеют неразборную конструкцию, которой возможность восстановления технической эффективности не предусмотрена.

3.7. Фильтры ФОПС®-(К; С) являются многоразовым расходным элементом очистных сооружений, имеют неразборную конструкцию, которой предусмотрена возможность восстановления технической эффективности в течение срока службы, принимаемого согласно 5.1.

3.8. Фильтры ФОПС® размещаются: на кольцах опорных ОК-ФОПС® по СТО АКВА-ВЕНЧУР 64235108-005-2022 внутри канализационных колодцев; в наземных системах блочно-модульных БМС-ФОПС® по СТО АКВА-ВЕНЧУР 64235108-013-2022; в колодцах монтажных МК-ФОПС® по СТО АКВА-ВЕНЧУР 64235108-014-2022. Фильтры ФОПС® могут входить в состав комплексных систем очистки поверхностных и производственных сточных вод.

3.9. Установка фильтров ФОПС®-К возможна в виде индивидуального фильтра согласно указаниям 3.8, а также сверху на другой фильтр ФОПС® согласно указаниям руководства по монтажу и эксплуатации АВ-002-02.64.235108.2022РЭ.

3.10. Масса фильтров ФОПС® в процессе эксплуатации увеличивается относительно приведённой в таблице 6. Ориентировочные данные о массе выводимых из эксплуатации фильтров ФОПС® приведены в инструкции специальной АВ-002.03.64.235108.2022ИС «Фильтры ФОПС®. Вывод из эксплуатации и образование отходов».

3.11. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

3.11.1. Вносить изменения в конструкцию фильтров ФОПС®.

3.11.2. Использовать фильтры ФОПС® не по назначению.

3.11.3. Размещать фильтры ФОПС®: на кольцах опорных, отличных от ОК-ФОПС® по СТО АКВА-ВЕНЧУР 64235108-005-2022; в наземных системах блочно-модульных, отличных от БМС-ФОПС® по СТО АКВА-ВЕНЧУР 64235108-013-2022; в колодцах с внутренней опорной перегородкой, отличных от МК-ФОПС® по СТО АКВА-ВЕНЧУР 64235108-014-2022.

3.11.4. Подавать на фильтры ФОПС®: хозяйственно-бытовые сточные воды; производственные сточные воды при отсутствии письменного согласования с ООО «Аква-Венчур®»; смеси в любых пропорциях поверхностных сточных вод с производственными или хозяйственно-бытовыми сточными водами; поверхностные сточные воды, а также при наличии письменного согласования с ООО «Аква-Венчур®» производственные сточные вод с температурой выше +40 °С; без предварительной очистки от взвешенных веществ на фильтры ФОПС®-(Б; МУ; М; Н; У; Ц)-(0,58; 1,0; 1,5; 2,0)-(0,9; 1,2; 1,8) поверхностный сток с территорий, имеющих покрытия, которые относятся к дорожным одеждам облежённому, переходного и низшего типов согласно разделу 8 СП 34.13330.2021.

3.11.5. Ввод в эксплуатацию и эксплуатация фильтров ФОПС® при истечении срока хранения или службы, принимаемых согласно 5.1.

3.11.6. Персоналу, занятому выполнением работ по монтажу, вводу в эксплуатацию и эксплуатации фильтров ФОПС®, нарушать требования руководства по монтажу и эксплуатации АВ-002-02.64.235108.2022РЭ и типовой технологической карты ТТК 001-64.235108-2022 «Монтаж фильтров ФОПС® и колец опорных ОК-ФОПС®».

3.11.7. Эксплуатация фильтров ФОПС®, имеющих дефекты и повреждения (трещины на проушинах, нарушение целостности опорных фланцев и др.).

4. Вывод из эксплуатации и утилизация.

4.1. Решение о выводе фильтров ФОПС® из эксплуатации следует принимать на основании указаний руководства по монтажу и эксплуатации АВ-002-02.64.235108.2022РЭ.

4.2. Фильтры ФОПС® подлежат незамедлительному выводу из эксплуатации по истечении их срока службы, принимаемого согласно 5.1.

4.3. Вывод фильтров ФОПС® из эксплуатации производить в соответствии с указаниями руководства по монтажу и эксплуатации АВ-002-02.64.235108.2022РЭ и инструкции специальной АВ-002.03.64.235108.2022ИС.

4.4. Обращение (транспортирование, хранение, утилизация и размещение) с выведенными из эксплуатации фильтрами ФОПС® производить согласно указаниям инструкций специальных АВ-002.04.64.235108.2022ИС «Фильтры ФОПС®. Транспортирование и хранение отработанных фильтров» и АВ-002.05.64.235108.2022ИС «Фильтры ФОПС®. Утилизация и размещение отработанных фильтров».

5. Гарантийные обязательства.

5.1. Срок хранения – 10 лет с даты изготовления фильтров ФОПС® при условии непрерывного соблюдения покупателем и всеми последующими их собственниками требований раздела 10 СТО АКВА-ВЕНЧУР 64.235108-002-2022.

Срок службы – 24 месяца с момента перехода права собственности на фильтры ФОПС® к покупателю от ООО «Аква-Венчур®», который определяется согласно заключённому договору между ООО «Аква-Венчур®» и покупателем, при условии непрерывного соблюдения покупателем и всеми последующими их собственниками требований раздела 11 СТО АКВА-ВЕНЧУР 64.235108-002-2022 и руководства по монтажу и эксплуатации АВ-002-02.64.235108.2022РЭ. Возможно продление срока службы фильтров ФОПС® по решению ООО «Аква-Венчур®».

5.2. ООО «Аква-Венчур®» гарантирует покупателю соответствие фильтров ФОПС® требованиям СТО АКВА-ВЕНЧУР 64.235108-002-2022 на момент перехода права собственности на них к покупателю от ООО «Аква-Венчур®», определяемый по 5.1 настоящего ПС. Гарантийный срок – двенадцать месяцев с момента перехода права собственности на фильтры ФОПС® к покупателю от ООО «Аква-Венчур®», определяемого по 5.1 настоящего ПС, при условии непрерывного соблюдения покупателем требований руководства по монтажу и эксплуатации АВ-002-02.64.235108.2022РЭ, инструкций специальных АВ-002.01.64.235108.2022ИС и АВ-002.02.64.235108.2022ИС «Фильтры ФОПС®. Обеспечение максимального ресурса работы фильтров», СТО АКВА-ВЕНЧУР 64.235108-002-2022, но с учётом настоящего раздела 5. Срок исполнения гарантийного обязательства ООО «Аква-Венчур®» зависит от недостатка фильтров ФОПС® и определяется ООО «Аква-Венчур®» в каждом конкретном случае индивидуально, предварительный срок – не менее десяти рабочих дней. При реализации своего гарантийного обязательства на фильтры ФОПС® ООО «Аква-Венчур®» вправе по своему усмотрению либо произвести их ремонт, либо заменить их, либо вернуть покупателю уплаченную за них сумму. Гарантийное обязательство ООО «Аква-Венчур®»: распространяется на убытки покупателя лишь в размере, не превышающем стоимость приобретённых покупателем фильтров ФОПС® на дату их продажи, непосредственно которые явились причиной убытков покупателя, но не более ста тысяч рублей суммарно; не распространяется на упущенную выгоду покупателя, обязательства покупателя перед третьими лицами, а также затраты покупателя на транспортировку фильтров ФОПС®, их хранение, монтаж и демонтаж. Гарантийное обязательство ООО «Аква-Венчур®» распространяется на фильтры ФОПС®, подвергнутые транспортированию и хранению лицом, не являющимся представителем ООО «Аква-Венчур®», только в случае их транспортирования и хранения под непрерывным контролем ООО «Аква-Венчур®», подтверждённым актом специального контроля ООО «Аква-Венчур®». Гарантийное обязательство ООО «Аква-Венчур®» распространяется на техническую эффективность фильтров ФОПС®, определяемую согласно 3.6 и 5.3.1 СТО АКВА-ВЕНЧУР 64.235108-002-2022, и внутренние части (внутренние очищающие загрузки) фильтров ФОПС® только в случае работы фильтров ФОПС® по программе индивидуального контроля, утверждённой ООО «Аква-Венчур®» не позднее момента перехода права собственности на них к покупателю от ООО «Аква-Венчур®», определяемого по 5.1 настоящего ПС. Гарантийное обязательство ООО «Аква-Венчур®» не распространяется на упаковку и маркировку фильтров ФОПС®, а также комплект эксплуатационных документов, принимаемый согласно 5.8.3 СТО АКВА-ВЕНЧУР 64.235108-002-2022. Гарантийный срок на фильтры ФОПС®, в течение которого они не могли использоваться из-за обнаруженных в них недостатках, не продлевается, а на переданные ООО «Аква-Венчур®» покупателю фильтры ФОПС® взамен фильтров ФОПС®, в которых

