



**Аккредитованный Главный контрольно-испытательный
центр питьевой воды (ЗАО «ГИЦ ПВ»)**

Аттестат аккредитации ИЛ (ИЦ) № РОСС RU.0001.21.ПВ06 (Ростехрегулирование)

Аттестат аккредитации ИЛЦ (ИЛ) № ГСЭН.RU.ЦОА.565 (№РОСС RU.0001.516498)
(Роспотребнадзор)

Лицензия на определение уровня загрязнения (включая радиоактивное)
водных объектов и почв № Р/2010/1775/100/Л (Росгидромет)

Сертификат SMK по ГОСТ Р ИСО 9001-2008 № РОСС RU.ИК.32.К00056

119571, Российская Федерация, г. Москва, проспект Вернадского, д. 86

Тел./факс: (495) 936-8-936 / 936-8-935. Тел. моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар



“Лидер
русского
бизнеса-2009”

2009



Протокол сертификационных испытаний № 2775/11

«14» июня 2011 г.

Всего листов: 2

Заявитель: **ООО «СБМ-Групп»**, РФ, г. Москва.

1. Испытуемые объекты: Образец сточной воды до (№ 1) и после (№ 2) *установки очистки и обеззараживания бытовых сточных вод модельного ряда «Юнилос» модели Мега-М-30, производительностью 30 м³/сутки (по ТУ 4859-006-98124076-2010)* производства **ООО «ВолгаЭкоПласт»**, РФ, г. Углич.

Дата проведения исследований: 07 – 14.06.2011 г.

Результаты испытаний:

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателей		ПДК, по [1] и [2]*	Метод испытаний (ссылка на НД)
		№ 1	№ 2		
1.	Аммиак и аммоний-ион (по азоту), мг/дм ³	1,48	0,31	1,5*	ПНДФ 14.1:2.1-95 (н.р.)
2.	БПК ₅ , мг О ₂ /дм ³	21,1	2,0	4,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.123-97
3.	Взвешенные вещества, мг/дм ³	75,1	5,2	10,75	ПНДФ 14.1:2.110-97
4.	Водородный показатель (рН), ед.	7,2	7,4	6,5 – 8,5	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5.	Нитраты (по NO ₃), мг/дм ³	8,5	11,2	45,0*	ПНДФ 14.1:2.4-95
6.	Нитриты (по NO ₂), мг/дм ³	1,21	0,39	3,3*	ПНДФ 14.1:2.3-95
7.	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные, мг/дм ³	0,58	< 0,025	----	ГОСТ Р 51211-98
8.	Полифосфаты (PO ₄ ³⁻), мг/дм ³	0,49	0,04	3,5*	РД 52.24.382-2006
9.	Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 мл	1600	130	Не более 1000	МУ 2.1.5.800-99
10.	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 мл	220	Отсутствие	Не более 100	МУ 2.1.5.800-99
11.	Колифаги, БОЕ/100 мл	13	Отсутствие	Не более 10	МУ 2.1.5.800-99

2. Испытуемые объекты: Образец водной вытяжки (№ 3) (после выдерживания в течение 3 суток) из полипропиленовой емкости установки очистки и обеззараживания бытовых сточных вод модельного ряда «Юнилос» модели Мега-М-30, производительностью 30 м³/сутки (по ТУ 4859-006-98124076-2010) производства ООО «ВолгаЭкоПласт», РФ, г. Углич.

Результаты испытаний:

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значения показателей	ПДК по СанПиН 2.1.4.2652-10	Метод испытаний (ссылка на НД)
		№ 3		
1.	Ацетальдегид, мг/дм ³	0,01	0,2	ПНД Ф 14.1:2.230-06
2.	Ацетон (пропан-2-он), мг/дм ³	< 0,005	2,2	МУК 4.1.650-96
3.	Спирт бутиловый (бутан-1-ол), мг/дм ³	< 0,001	0,1	МУ 4149-86
4.	Спирт изобутиловый, мг/дм ³	< 0,01	0,15	МУ 4149-86
5.	Спирт метиловый (метанол), мг/дм ³	< 0,01	3,0	МУК 4.1.650-96
6.	Формальдегид (метаналь), мг/дм ³	0,03	0,05	МВИ 01.1:1.2.4.46-06
7.	Этилацетат, мг/дм ³	< 0,01	0,2	МР 01.024-07
8.	Эпихлоргидрин (1-хлор-2,3-эпоксипропан), мг/дм ³	< 0,00005	0,0001	МР 2413-81

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. Руководителя ИЦ



П.С. Иванов

Примечания:

[1] - «Гигиенические требования к охране поверхностных вод. СанПиН 2.1.5.980-00».

[2] - «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Гигиенические нормативы. ГН 2.1.5.1315-03».

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Передача протокола или его копий третьим лицам без разрешения ГИЦ ПВ и согласования с заказчиком не допускается.