

## Паспорт опасного отхода

1	Наименование отхода: отходов и их код в соответствии с классификатором отходов	Фильтрующая загрузка очистных сооружений ливневой канализации с уловленными нефтепродуктами и взвешенными веществами 15 01 01* Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не обозначенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами					
2	Результаты образования отхода: индивидуальный идентификационный номер для физического лица и бизнес-идентификационный номер для юридического лица, его место нахождения	БИН 910140000111 ТОО «Экспертское торгово-закупочное предприятие» РК, 070603, БКО, Жарыкский р-он, п. Аулие, Казират А. ибнне ЖТ р.с. KZ839470398993174653 АО ДБ «Атырау-Бай» БИН ALFAKZKA БИН юрлица 941240000341 Тел: 8 72345 25-600, факс: 8 7233 492 601 E-mail: DennaN@prodyment.kz					
3	Место нахождения объекта, на котором образуется опасный отход	БКО, Жарыкский район, п. Аулие. В 90 км к юго-западу от с. Усть-Каменогорск, 117 км к юго-востоку от г. Семей и в 3016 км к северу от Алматы.					
4	Продукция отхода: наименование технологического процесса, в результате которого образовались отходы, или процесса, в результате которого товар (продукция) утратил (утратила) свои потребительские свойства, с	Отход образуется в результате замены фильтра (фильтрующий патрон) оборудования для очистки ливневых сточных вод БРП Исходный товар (продукция): фильтрующая загрузка					
5	Перечень опасных свойств отхода	H6 – одно или несколько веществ, обладающие острой токсичностью по воздействию на организм 3 класса опасности при общей концентрации $\geq 3\%$ .					
6	Химический состав отхода и описание опасных свойств их компонентов Полипропилен	Описание состава отхода	Концентрация, % мас. %		Описание опасных свойств	Наименование параметра и единица измерения	Значение
			мг/кг	%			
			27,0000	25,3	В обычных условиях неопытная, белая, не имеет острого или прожигательного воздействия на кожу человека. При осторожном обращении возможно только механическое раздражение глаз или кожи. Вдыхание пыли может вызвать раздражение дыхательных путей. Горючий материал может вызвать ожоги.	ПДКп (ОДВ), мг/кг	не установлено
						Класс опасности в почве	не установлено
						ПДКз (ОДВ), мг/м <sup>3</sup> (по пробы)	0,5
			Класс опасности в воде водоемов	3			
				ПДКр.г. (ОСВ), мг/м <sup>3</sup> (по Полипропилену нестabilизир.)	10		

					Класс опасности в рабочей зоне	3
					OSYB, мг/м <sup>3</sup> (по пыли полимеризованной)	0,1
					LD <sub>50</sub> , мг/кг	110000
Нефтепродукты (по нефти)	243	352000	35,2	Все углеводороды входят в сердечно-сосудистую систему и ее плазматическую часть (токсичность содержаниями способностями к агрегированию), также вызывают поражение печени, нарушение деятельности репродуктивной системы, мутаген, канцероген. Согласно "Классификатор веществ" Приказа № 303, 5 и ПР РК от 04.08.2011 № 314. Приложение 1, п. 4. Приложение 2 - 2-43, по Приложению 3 - H3	ПДК <sub>м</sub> , мг/м <sup>3</sup>	0,3
	ароматическая				Класс опасности в воде	4
	содержащих полициклические и гетероциклические органические соединения				ПДК <sub>м</sub> , (ПДК <sub>с</sub> ) (по углеводородам C12-ПДК рыб 300 мг/л	3 0,05
					Класс опасности рыб	3
					Хот:	
					LD50, мг/кг	5000
					LC50, мг/л	5000
					TL50 мг/л	25
					Канцерогенность	достаточная для человека
Взвешенные вещества (по ВВ)	-	<0,0001	0,2	В Приложении 2 и Приказу № 303, 5 и ПР РК от 04.08.2011 № 314 содержится - вещества	ПДК (ОДУ), мг/м <sup>3</sup>	10
					Класс опасности в воде водоемов	2
					ПДКр 1, (OSYB), мг/м <sup>3</sup>	4
					Класс опасности в рабочей зоне	3
					ПДКс:	
					(ПДК <sub>м</sub> р. OSYB), мг/м <sup>3</sup> (Пыль неорганическая SiO <sub>2</sub> Si - 10-20)	0,1
					Класс опасности в атмосфере воздуха	3
					LC <sub>50</sub> , мг/м <sup>3</sup>	>2000
					LD <sub>50</sub> , мг/кг	>2000
					5 мг/м <sup>3</sup>	4Р H2O, мг
					Lg(S <sub>м</sub> , мг/л ПДК <sub>м</sub> , мг/л)	0
					Lg(S <sub>с</sub> , мг/л ПДК <sub>с</sub> для ПДК <sub>м</sub> и 1)	0
					Персистентность (трансформация и биодеградация в природной среде)	не трансформируется
Вода:	Вода	<0,0002	0,2			
Рекомендуемые способы утилизации отходов	1. Накопление отходов в контейнерах полимеризованных (в контейнерах) на срок не более шести месяцев со даты их передачи специализированной организации по договору или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или утилизации. 2. Проведение операций по операциям по сбору, транспортировке, восстановлению и (или) утилизации отходов					



**Компонентный состав отходов: фильтрующая загрузка очистных сооружений линейной канализации с уловленными нефтепродуктами и взвешенными веществами**

Состав отходов по лабораторным исследованиям***	%	Идентификация загрязняющих веществ в составе отходов	%
Оболочка (нетканый материал – дорнит*)	14,5	Полипропилен	45,3
Сорбционный материал (фибросил**)	30,5		
Нефтепродукты	36,2	Нефтепродукты (по нефти)	36,2
Твердый осадок (взвешенные вещества)	9,2	Взвешенные вещества (по SiO)	9,2
Вода	9,3	Вода	9,3
Итого	100,0		100,0

\*Дорнит – это армированное нетканое полотно из 100% полипропиленовой нити с последующим каландрированием (повышенной прочности).

\*\* Вспененный гидрофобный материал на полипропилене.

\*\*\* Протокол лабораторных исследований компонентного состава отходов (ИЛ Казахстанского проектно-исследовательского института "Казакстанпреент")

Жарықаралық стандарттар бойынша

Тыңамақтану с азаматтық жауапкершілікпен



# ҚАЗАХСТАН АНЖИЕН-ПРОЕКТО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ "КАЗАХСТАНПРОЕКТ"

КАЗАХСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
140001, г. Алматы, район: Центральный, №  
100-й, ж. 108-21-53-44-02, ж.б. 10-108-21-53-44-  
02-01, телефон: 8000-200-200, факс: 8000-200-200-4400  
"Казахстан Электрон Банк" АҚ-ы АҚШ АҚШ АҚШ АҚШ  
сайт: Kazakhstanproject.kz

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН  
140001, г. Алматы, район: Центральный, №  
100-й, ж. 108-21-53-44-02, ж.б. 10-108-21-53-44-  
02-01, телефон: 8000-200-200, факс: 8000-200-200-4400  
"Казахстан Электрон Банк" АҚ-ы АҚШ АҚШ АҚШ АҚШ  
сайт: Kazakhstanproject.kz

Сертификат соответствия СЗ РК ИСО-9001-2015 № KZ.T14.E0197.07.03.0100

Меморандумный центр

Аттестат аккредитации № KZ.T14.E0197 от 17.05.2021 г.

Ф.5101 00.02.12/Х

## ПРОТОКОЛ ВСПЫТАНИЙ № 009-02-22

Титульное наименование в заказе

Наименование объекта испытаний

Место отбора объекта испытаний

Проба отборная

Дата отбора объекта испытаний

Дата приема объекта испытаний

Дата проведения испытаний

Наименование и обозначение ГД,  
регулирующего пробником и  
контролирующему показателю объекта

ТОО «Сити», РК, Карагандинская обл., г. Караганда, ж.д. Ермакова, 70/2

Открытая офисная бумага с метками структурной прочности  
вспытываемая

ТОО «Сити»-исполнение поручения заказчика

заказчик

28.01.2022 г.

28.01.2022 г.

28.01-01.02.2022 г.

Приказ Министра охраны окружающей среды Республики  
Казахстан от 18.04.2008 г. № 100-н. Металлические работы проекта  
испытание (пробником) регулировка отливки (пробником) и  
регулировка (пробником) № 16

Наименование представляемых объектов	Единица измерения	Масса или количество объектов	Объемные НД, ак. метод испытаний
Объекты (испытания) (пробники)	%	143	KZ.07.60.01308-2016
Средств (испытания) (пробники)	%	143	KZ.07.60.01308-2016
Вода	%	63	KZ.07.60.01308-2016 KZ.07.60.01118-2016, п. 9
Нитропродукты	%	362	KZ.07.60.01308-2016 KZ.07.60.01881-2016
Прочие (испытания) (пробники)	%	63	KZ.07.60.01308-2016

Ответственный за оформление протокола:

Подпись НД: О.С. Садыр О.С. Садыр

Дата оформления протокола: 04.02.2022 г.

Заключительное подтверждение директора по исследованиям

Р.Н. Осканов





## АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ



**KZBE2DFE2B114FB162**

Зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации  
**№ KZ.T.14.E0197**  
от 17 Май 2021 г.  
действителен до 17 Май 2026 г.

БИН 950940000029, "ТОВАРИШЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
КАЗАХСТАНСКИЙ ПРОЕКТНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
"КАЗАХСТАНПРОЕКТ", юридический адрес: Казахстан, Павлодарская область,  
Павлодар г.а., Едіге би, 76, фактический адрес: Казахстан, Павлодарская  
область, Павлодар г.а., Едіге би, 76 аккредитован(а) в системе аккредитации  
Республики Казахстан на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025:2019.  
Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных  
лабораторий (ИЦ).

Объекты оценки соответствия: Испытательный центр.

Область аккредитации приведена в информационной системе.

№	Наименование	Генерация
1	Объект административного контроля: площа, грунт, земля из откосов, застойной ил, песок, щебень, отходы	Фильтрация из грунта очистных сооружений дачной канализации с уложенными нефтепродуктами и кислотными веществами
2	Шифр (номер) пробы	N22
3	Цель отбора	Контрольный анализ
4	Дата и время отбора	26.01.2011, 10:45
5	Полное наименование заказчика (организация, адрес)	Товарищество с ограниченной ответственностью «Безопасность при строительстве предприятий»
6	Место отбора	Ж/д станция ОПС Корпус
7	Наименование процесса, в результате которого получена проба	Очистка ливневых стоков
8	Связанная с пробой дата хранения проб	Пятидневный срок
9	Агрегатное состояние пробы	Твердое
10	Дополнительные сведения об отобранной пробе	
11	Дата и время доставки	26.01.11, 13:45
12	Адрес, номерная информация, куда доставляется проба	ТОО КПИ, Кустовый Просек

## Neuromuscular Junction

Накрылов Д.С. - из ЭКОЛО  
(Ф.И.О., должность, почта)

Белокровы С.С. и партн. по ООО

~~CONFIDENTIAL~~

### Представители Неволители

Зад. 2. гипотеза Куликова Е.В.  
(И.И.О. Андреева, Ирина)

4. хипотеза - тема Куликов А.А.  
(И.И.О. Андреева, Ирина)

№	Наименование	Показатели
1	Вид отхода	Фильтрующая нагрузка очистных сооружений линейной канализации с удаленными нефтепродуктами и взвешенными веществами
2	Шифр (номер) пробы	N22
3	Дата и время отбора пробы	28.01.2022 г. 11:00
4	Шифрование задания (прислуживание, адрес)	Техническое обслуживание очистных сооружений (техническое обслуживание прислуживания)
5	Агрегатные составные пробы	Тех. проба
6	Составная и составная для хранения проб (материал, объем, вес)	Всего 1 пробирка, БОТ-2 (17/10) 196-006 Всего 1 пробирка: 09.10.2021 Дат. пробы: 09.10.2021
7	Оборудование для хранения проб	Пробирка (1 пробирка)
8	Вид БС (загрязненность, загрязненность, загрязненность)	
9	Вид загрязненности отхода	Бк
10	Дополнительные сведения	

Представители Заказчика

Исмаилов Д.С. - за эколог  
(Ф. И. О., должность, подпись)

Блохотин С.С. инженер по ООС  
(Ф. И. О., должность, подпись)

[Подпись]  
(подпись)

Представители Исполнителя

Зем. директор Николай Е.А.  
(Ф. И. О., должность, подпись)

инженер-эколог Николай А.А.  
(Ф. И. О., должность, подпись)

[Подпись]  
(подпись)