

### Форма паспорта опасных отходов

Наименование опасных отходов и их код в соответствии классификатором отходов	Реквизиты образователя отходов: индивидуальный идентификационный номер для физического лица и бизнес-идентификационный номер для юридического лица, его место нахождения	Место нахождения объекта, на котором образуются опасные отходы	Происхождение отходов: наименование технологического процесса, в результате которого образовались отходы, или процесса, в результате которого товар (продукция) утратил (утратила) свои потребительские свойства, с наименованием исходного товара (продукции)	Перечень опасных свойств отходов	Химический состав отходов и описание опасных свойств их компонентов	Рекомендуемые способы управления отходами	Необходимые меры предосторожности при управлении отходами	Требования к транспортировке отходов и проведению погрузочно-разгрузочных работ	Меры по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и их последствий, связанных с опасными отходами, в том числе во время транспортировки и проведения погрузочно-разгрузочных работ	Дополнительная информация (иная информация, которую сообщает образователь отходов)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13 03 10* Другие изоляционные или трансформаторные масла (отработанные масла трансформаторные)	Восточно-Жезказганский рудник (шахты №55,57,73/75, Анненский) филиала ТОО «Корпорация Казахмыс» - ПО «Жезказганцветмет» БИН: 060641009902 100600, Улытауская область, северо-	100600, Улытауская область, северо-западнее от г. Жезказган	Замена электроизоляционных и трансформаторных масел	НР14 экотоксичность; НР4 раздражающее действие;	Органические вещества типа А (минеральные масла, углеводороды, пластификаторы) – 99,215%, Органические вещества типа Б (смолы и мономеры) – 0,011%, сера – 0,541%, хлориды	Передача сторонней специализированной организации по договору для регенерации	Использование СИЗ. Отход не должен попадать в почву, водоемы или окружающую среду. При обращении с отработанным и маслами	При транспортировке отработанных масел пробки бочек необходимо плотно затягивать. Чтобы предотвратить течь или деформацию тары во время перевозки, в бочке оставляется достаточное пространство с учетом коэффициента расширения жидкости.	Для ликвидации возможных разливов должен иметься ящик с песком и лопата.	Компонентный состав принят согласно Протоколу испытаний №02-12 от 14.10.2022 г.

	западнее от г. Жезказган			<p>– 0,011%, фосфор – 0,147%, вода – 0,05%, механические примеси - 0,025%, фенол – 0,002435%.</p> <p>(Опасный компонент: минеральные масла.</p> <p>Отрицательное воздействие на флору и фауну, токсическое действие на живые организмы. Может содержать вредные примеси. Загрязнение водоемов и почв в результате нарушений правил хранения, аварийных ситуаций, неорганизованного размещения и захоронения отходов.</p> <p>Наблюдаемые признаки воздействия: может образовывать пленку на поверхности воды.</p> <p>О канцерогенном воздействии других компонентов данных нет.</p>		<p>запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- устанавливать емкости с отработанным и маслами вблизи нагретых поверхностей;</li> <li>- хранить емкости с отработанным и маслами совместно с другими материалами и веществами;</li> <li>- сливать масла в канализацию, на почву, водные объекты, сжигать;</li> <li>- привлекать для работ с отработанным и маслами лиц, не прошедших предварительный инструктаж, и лиц моложе 18 лет.</li> </ul>	<p>Транспортировка промышленных отходов к местам захоронения производится транспортом промышленного предприятия в соответствии с «Правилами перевозки опасных отходов, в том числе выполнение погрузочно-разгрузочных работ»);</p> <p>Все работы, связанные с загрузкой, транспортировкой, выгрузкой и захоронением отходов должны быть механизированы и герметизированы.</p> <p>Транспортировку отходов следует производить в специально оборудованном транспорте, исключающем возможность потерь по пути следования и загрязнения окружающей среды, а также обеспечивающие удобства при перегрузке;</p> <p>При транспортировке промышленных отходов не допускается присутствие посторонних лиц, кроме водителя и сопровождающего груз персонала предприятия.</p>		
--	--------------------------	--	--	--	--	---	--	--	--

				Мутагенное и токсическое действие не выявлено. При длительном воздействии аэрозолей общетоксическое действие проявляется в виде брадикардии, головной боли. Отмечается повреждение и раздражение кожи при непосредственном контакте с маслом. Обладает способностью проникать через кожу. Масляный фолликулит с образованием гнойников. Оказывает раздражающее действие на глаза).						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Настоящим заявляю, что я проверил(а) (посредством - анализов, тестов, знаний об исходном сырье и технологии образования данных отходов и другие), что данные отходы содержат лишь перечисленные выше компоненты в указанных концентрациях, в результате чего отходы классифицированы мной как опасные. Результаты лабораторных исследований прилагаются (в случае их необходимости).

Информация достоверна, точна и полна.

Директор Восточно-Жезказганского рудника  
филиала ТОО «Корпорация Казахмыс» - ПО «Жезказганцветмет»

Байниязов Жасулан Турсынбекович \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2022 года

Место печати (при его наличии)

<p><b>ДПС-01</b> <b>Приложение Ж-1</b></p>	<p align="center"><b>ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ</b> <b>ТОО «НАУЧНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»</b> 050060, г. Алматы, ул. Тажибаевой, 124, 1 этаж, т. +7 (727) 228-26-16, e-mail: sac_laboratory@mail.ru, веб-сайт: www.sac.kz Аттестат аккредитации KZ.T.02.E0141 от «12» апреля 2021г.</p>
--	---

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №02-12**

от «14» октября 2022 г.

**Акты отбора образцов:** Пробы отходов отобраны Заказчиком.

**Заказчик** ТОО "НИЦ "Биосфера Казахстан".

**Место отбора** «ТОО «Корпорация Казахмыс»

**Наименование и обозначение образца(ов):** Отработанные другие изоляционные или масла.

**Количество образца(ов):** 1 (один).

**Дата поступления образца(ов):** 14.09.2022г.

**НД на объект:-**

**Вид испытаний:** Химический анализ.

**Условия проведения испытаний:** Температурный режим: 14 °С, Влажность: 67

**Результаты измерений:**

п.п.	Обознач. пробы Заказчика	Лаб. номер пробы	Дата проведения испытаний	Наименование показателя	Ед. изм.	Обозначение НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6	7
1	Отработанные другие изоляционные или трансформаторные масла	22Dm-12	14.09.12.10.2022	*Органические вещества тип А	мг/кг	СТ РК ISO 11504-2020 ГОСТ 8728-88
2				**Органические вещества тип Б	мг/кг	ГОСТ 31939-2012 ГОСТ 11858-66 ГОСТ 15886-70
3				Сера (S)	мг/кг	ГОСТ 1431-85
4				Хлорриды (Cl)	мг/кг	ГОСТ 21534-76
5				Фосфор (P)	мг/кг	ГОСТ Р 52240-2004
6				Вода	мг/кг	ГОСТ 8269.1-97
7				Механические примеси	мг/кг	ГОСТ 6370-83
8				Фенол	мг/кг	ГОСТ 1057-2014

\*Органические вещества тип А подвижные в неполярных растворителях (минеральные масла углеводороды)

\*\*Органические вещества тип Б подвижные в полярных растворителях (смолы и мономеры)

Исполнитель(и):

 Сабитова И.Ж.

