

**МАТЕРИАЛЫ ОТНЕСЕНИЯ ОТХОДОВ К
I – IV КЛАССУ ОПАСНОСТИ
для отходов, зарегистрированных в ФККО**

ООО "УК "Жилищник"

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ – РАЗРАБОТЧИКЕ МАТЕРИАЛОВ

Наименование: ООО «АНПК «Биоценоз»

Директор: Большакова Светлана Геннадьевна

Адрес: 414000, г. Астрахань, ул. 3-я Зеленгинская, 56
2-й этаж, комн. 3, 5 - 9

ИНН / КПП: 3016034096 / 301901001

Р/счёт: 40702810711200006351 в Филиал «Центральный» Банка
ВТБ (ПАО) в г. Москве

К/счёт: 30101810145250000411

БИК: 044525411

ОКОНХ: 95300

ОКПО: 27048147

Исполнитель: Михалева Татьяна Владимировна
тел. 45-00-06, 45-00-21

Карта природопользователя

Наименование природопользователя:	Общество с ограниченной ответственностью "Управляющая компания "Жилищник"
- полное	
- сокращенное	ООО "УК "Жилищник"
Адрес (юридический):	358003, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Ю.Клыкова, д. 94, офис 1
Адрес (почтовый):	358003, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Ю.Клыкова, д. 94, Офис 1
Адрес (местонахождения):	
	358014, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Эсамбаева, 18
Руководитель	И.о. генерального директора – Левгеев Н. П.

Коды предприятия:

ИНН	ОГРН/дата	ОКПО	ОКОГУ	ОКТМО	ОКФС	ОКОПФ	ОКВЭД
0816038778	1190816001254	41761403	4210014	85701000001	16	12300	68.32.1

С о д е р ж а н и е

№ п/ п	Наименование	Стр.
1.	Обоснование компонентного состава отхода - Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	5
2.	Обоснование компонентного состава отхода - Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	8
	Приложения	
	Литература	13
	Аттестат аккредитации специализированной лаборатории с приложением соответствующей областью аккредитации (ООО АНПК «Биоценоз»)	14

1. Обоснование компонентного состава отхода – лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства

Для освещения помещений используются люминесцентные лампы ЛБ-20 и ЛБ-40. Срок службы ламп не более 15000 часов. В процессе эксплуатации лампы приходят в негодность и теряют возможность нести свою функцию как источника света, поэтому подлежат замене на новые. После замены перегоревших ламп образуются лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства.

Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства накапливаются в заводской упаковке в помещении склада до формирования транспортной партии для передачи специализированной организации.

Компонентный состав отхода принят согласно «Письму о компонентном составе люминесцентных ламп» от 3.10.2007 г. № 602/24-210 и состоит из следующих компонентов:

Люминесцентная лампа ЛБ-20.

Наименование компонента	Содержание компонента согласно «Письму о компонентном составе люминесцентных ламп» от 3.10.2007 г. № 602/24-210, г	Количество, %
Ртуть (Hg)	0,08	0,057
Латунь (CuZn)	0,92	0,492
Вольфрам	0,0229	0,016
Сталь никелированная	0,1004	0,072
Медь (Cu)	0,4224	0,139
Люминофор	1,64%	1,64
Стекло СЛ-97-11	91,4%	91,4
Мастика	3%	3
Алюминий (Al)	2,9%	2,9
Припой оловянно-свинцовый	0,41	0,129
Платинит	0,012	0,009
Гетинакс	0,432	0,146
Итого:	140	100

Люминесцентная лампа ЛБ-40.

Наименование компонента	Содержание компонента согласно «Письму о компонентном составе люминесцентных ламп» от 3.10.2007 г. № 602/24-210, г	Количество, %
Ртуть (Hg)	0,08	0,025
Латунь (CuZn)	0,92	0,288
Вольфрам	0,0326	0,010
Сталь никелированная	0,1004	0,031
Медь (Cu)	0,4224	0,132
Люминофор	1,85%	1,85
Стекло СЛ-97-11	94,1%	94,1
Мастика	1,7%	1,7
Алюминий (Al)	1,6%	1,6
Припой оловянно-свинцовый	0,41	0,128
Платинит	0,012	0,004
Гетинакс	0,432	0,132
Итого:	320	100

Усредненный состав для люминесцентных ламп ЛБ-20 и ЛБ-40:

Наименование компонента	Количество, %
Ртуть (Hg)	0,040
Латунь (CuZn)	0,390
Вольфрам	0,013
Сталь никелированная	0,052
Медь (Cu)	0,136
Люминофор	1,745
Стекло СЛ-97-11	92,75
Мастика	2,35

Алюминий (Al)	2,25
Припой оловянно-свинцовый	0,129
Платинит	0,006
Гетинакс	0,139
Итого:	100

Предложение о соответствии данного вида отходов определенному виду отходов,
включенных в ФККО и БДО

Рассматриваемый отход соответствует I классу опасности и включен в Федеральный классификационный каталог отходов, утвержденный Приказом №.242 от 22.05.2017 г. Федеральной службой по надзору в сфере природопользования со следующим кодом и наименованием отхода:

- 4 71 101 01 52 1 Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства.

Обоснование агрегатного состояния.

На основании визуального обследования агрегатное состояние отхода «лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства» относится к «изделия из нескольких материалов».

ТИПОВАЯ ФОРМА
Паспорта отходов I-IV классов опасности,
включенных в Федеральный классификационный каталог отходов

УТВЕРЖДАЮ
И.о. генерального директора
ООО "УК "Жилищник"
Левгеев Н. П.
« » 2021 г.
МП

ПАСПОРТ ОТХОДОВ I-IV КЛАССОВ ОПАСНОСТИ,
включенных в Федеральный классификационный каталог отходов

Сведения об отходах		
Наименование вида отходов по ФККО	<i>Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства</i>	
Код вида отходов по ФККО	4 71 101 01 52 1	
Происхождение отходов (указывается наименование технологического процесса, в результате которого образовался отход, или, процесса, в результате которого товар (продукция) утратил свои потребительские свойства, с указанием наименования исходного товара)	Замена используемых для освещения помещений ламп, выработавших свой производственный ресурс, брак готовых изделий	
Химический и (или) компонентный состав (указывается в порядке убывания содержания компонентов)	Наименование компонента	Содержание, %
	<i>Ртуть (Hg)</i>	<i>0,040</i>
	<i>Латунь (CuZn)</i>	<i>0,390</i>
	<i>Вольфрам</i>	<i>0,013</i>
	<i>Сталь никелированная</i>	<i>0,052</i>
	<i>Медь (Cu)</i>	<i>0,136</i>
	<i>Люминофор</i>	<i>1,745</i>
	<i>Стекло СЛ-97-11</i>	<i>92,75</i>
	<i>Мастика</i>	<i>2,35</i>
	<i>Алюминий (Al)</i>	<i>2,25</i>
	<i>Припой оловянно-свинцовый</i>	<i>0,129</i>
	<i>Платинит</i>	<i>0,006</i>
	<i>Гетинакс</i>	<i>0,139</i>
Способ определения химического и (или) компонентного состава вида отходов (указывается согласно документации и (или) с использованием количественного химического анализа)	Согласно «Письму о компонентном составе люминесцентных ламп» от 3.10.2007 г. № 602/24-210	
Агрегатное состояние и физическая форма	Изделия из нескольких материалов	
Класс опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду	I (первый)	
Сведения о лице, которое образовало отходы		
Фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя или полное наименование юридического лица	Общество с ограниченной ответственностью "Управляющая компания "Жилищник"	
Сокращенное наименование юридического лица	ООО "УК "Жилищник"	
Индивидуальный номер налогоплательщика (ИНН)	0816038778	
Код по Общероссийскому классификатору предприятий и организаций (ОКПО)	41761403	
Код по Общероссийскому классификатору видов экономической деятельности (ОКВЭД)	68.32.1	
Место нахождения	358003, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Ю.Клыкова, д. 94, Офис 1	
Почтовый адрес	358003, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Ю.Клыкова, д. 94, Офис 1	
Адрес (адреса) фактического осуществления деятельности	358014, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Эсамбаева, 18	

2. Обоснование компонентного состава отхода - мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)

Рассматриваемый отход - мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный).

Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный) образуется от чистки и уборки помещений.

Определение компонентного состава отхода

Компонентный состав отхода определен на основании протокола лабораторных исследований № 67 от 02.09.2021 г.:

Наименование компонента	%
Бумага, картон	58,0
Полимерные материалы	21,0
Пищевые отходы	14,0
Стекло	3,0
Металл	4,0
ИТОГО:	100,0

Предложение о соответствии данного вида отходов определенному виду отходов, включенных в ФККО и БДО

Рассматриваемый отход соответствует IV классу опасности и включен в Федеральный классификационный каталог отходов, утвержденный Приказом № 242 от 22.05.2017 г. Федеральной службой по надзору в сфере природопользования со следующим кодом и наименованием отхода:

- 7 33 100 01 72 4 Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный).

Обоснование агрегатного состояния.

На основании визуального обследования агрегатное состояние отхода «мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)» относится к «смесь твердых материалов (включая волокна) и изделий».

ТИПОВАЯ ФОРМА
Паспорта отходов I-IV классов опасности,
включенных в Федеральный классификационный каталог отходов

УТВЕРЖДАЮ

И.о. генерального директора

ООО "УК "Жилищник"

Левгеев Н. П.

« » 2021 г.

МП

ПАСПОРТ ОТХОДОВ I-IV КЛАССОВ ОПАСНОСТИ,
включенных в Федеральный классификационный каталог отходов

Сведения об отходах		
Наименование вида отходов по ФККО	<i>Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)</i>	
Код вида отходов по ФККО	7 33 100 01 72 4	
Происхождение отходов (указывается наименование технологического процесса, в результате которого образовался отход, или, процесса, в результате которого товар (продукция) утратил свои потребительские свойства, с указанием наименования исходного товара)	<i>Уборка помещений учреждения</i>	
Химический и (или) компонентный состав (указывается в порядке убывания содержания компонентов)	Наименование компонента	Содержание, %
	<i>Бумага, картон</i>	<i>58,0</i>
	<i>Полимерные материалы</i>	<i>21,0</i>
	<i>Пищевые отходы</i>	<i>14,0</i>
	<i>Стекло</i>	<i>3,0</i>
	<i>Металл</i>	<i>4,0</i>
Способ определения химического и (или) компонентного состава вида отходов (указывается согласно документации и (или) с использованием количественного химического анализа)	<i>Гравиметрический</i>	
Агрегатное состояние и физическая форма	<i>Смесь твердых материалов (включая волокна) и изделий</i>	
Класс опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду	<i>IV (четвертый)</i>	
Сведения о лице, которое образовало отходы		
Фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя или полное наименование юридического лица	<i>Общество с ограниченной ответственностью "Управляющая компания "Жилищник"</i>	
Сокращенное наименование юридического лица	<i>ООО "УК "Жилищник"</i>	
Индивидуальный номер налогоплательщика (ИНН)	<i>0816038778</i>	
Код по Общероссийскому классификатору предприятий и организаций (ОКПО)	<i>41761403</i>	
Код по Общероссийскому классификатору видов экономической деятельности (ОКВЭД)	<i>68.32.1</i>	
Место нахождения	<i>358003, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Ю.Клыкова, д. 94, Офис 1</i>	
Почтовый адрес	<i>358003, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Ю.Клыкова, д. 94, Офис 1</i>	
Адрес (адреса) фактического осуществления деятельности	<i>358014, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Эсамбаева, 18</i>	



ООО АНПК «БИОЦЕНОЗ»

Испытательная аналитическая лаборатория

414004, г. Астрахань, ул. 3-я Зеленгинская, 56, офис 3, 8.

Телефон: (8512) 45-00-09 факс: 45-00-13, e-mail: lab@biocenoz.ru

ИНН/КПП: 3016034096 / 301901001

Аттестат аккредитации № RA.RU.518158, дата включения в реестр 21.01.2016 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 67

от «02» сентября 2021 г.

Наименование пробы (образца): *Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)*

Пробы (образцы) направлены: *Общество с ограниченной ответственностью «Жилищник»*

Дата и время отбора пробы (образца): *31.08.2021 г. 08 час. 15 мин. – 08 час. 35 мин.*

Дата и время доставки пробы (образца): *31.08.2021 г. 16 час. 50 мин.*

Цель испытания: *определение морфологического состава отхода*

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы): *ООО «Жилищник», 358003, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Ю. Клыкова, д. 94, офис 1*

Объект, где производился отбор пробы (образца):

- 358014, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Эсамбаева, 18

Сведения о средствах измерения: *весы ВМ-2202М-II, № зав. 638815 (св-во №С-БГ/22-06-2021/72591737 от 22.06.2021 г.)*

Акт отбора пробы: *№ 140 (лабораторный)*

Место отбора пробы (образца): *место временного накопления, металлический контейнер*

Изготовитель _____

(наименование, фактический адрес, страна, регион и т.д.)

Дата изготовления: _____ Номер партии: _____ Объем партии: _____ Тара, упаковка: _____

НД на методику отбора: *ПНД Ф 16.3.55-08 ФР.1.28.2015.19223*

Условия транспортировки: *автотранспортом*

Условия хранения: *герметичная упаковка*

Дополнительные сведения: *отбор, доставка и идентификация пробы произведена Заказчиком*

Наименование пробы: *Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)*

протокол лабораторных исследований № 67 техническое задание № 67

дата и время доставки пробы: 31.08.2021 г. 16 час. 50 мин.

Результаты измерений

Определяемый компонент	Метод определения	Единицы измерения	Результаты исследований	Погрешность	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
Бумага, картон	Гравиметрич.	%	58,0	±17,4	ПНД Ф 16.3.55-08
Стекло	Гравиметрич.	%	3,0	±1,5	ПНД Ф 16.3.55-08
Пищевые отходы	Гравиметрич.	%	14,0	±4,2	ПНД Ф 16.3.55-08
Полимерные материалы	Гравиметрич.	%	21,0	±6,3	ПНД Ф 16.3.55-08
Металл	Гравиметрич.	%	4,0	1,2	ПНД Ф 16.3.55-08

Настоящий протокол испытаний касается только образцов подвергнутых испытанию. Никакая другая часть настоящего протокола не может быть воспроизведена или передана в какой-то ни было форме и какими-то средствами, будь то электронные или механические, включая фотокопирование и запись на магнитный носитель, если на это нет письменного разрешения Испытательной аналитической лаборатории или Заказчика

Руководитель ИАЛ:



Ю.Г. Собгайда

ООО АСТРАХАНСКИЙ НАУЧНО - ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОЛЛЕКТИВ

«БИОЦЕНОЗ»
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 414004 г. Астрахань, ул. 3-я Зеленгинская, 56, офис 3, 5-9
Телефон, факс: (8512) 45-00-09; 45-00-20; факс (8512) 45-00-21;
ОКПО31707816,
ИНН / КПП 3016034096/301901001

АКТ отбора проб

№ 140
от 31.08.21.

Заказчик (основание для проведения отбора проб) Общество с ограниченной ответственностью "Управляющая компания "Жилищник" (ИНН 0816038778)

Наименование обследуемого объекта: Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)

Юридический адрес 358003, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Ю.Клыкова, д. 94, офис 1

Фактический адрес - 358014, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Эсамбаева, 18

Проба отобрана Ф. И. О. - Левгеев Н. П.

Должность – И.о. генерального директора

Подпись -

Место отбора, номер пробы место временного накопления, металлический контейнер

Условия взятия пробы (при отборе проб воздуха-метеофакторы)

температура воздуха _____ атм. давл. _____ влажность _____

скорость ветра _____ направление ветра _____ погодные усл. _____

Место и точки отбора _____

Способ отбора пробы (используемое оборудование) _____

НД на метод отбора ЛНД 97 16.3.55-08

Дата и время отбора проб 31.08.21. 08.15-08.35

Цель исследования морфологический состав

Наименование определяемых веществ _____

Условия транспортирования автотранспортом

Условия хранения герметичная упаковка

Дополнительные сведения масса образца 1668г

Замечания к процедуре отбора проб _____

Остатки образцов после проведения анализа передаются заказчику

Проба принята: Левгеев Н. П. Томарко Ф. И. О. _____

Подпись _____ должность _____

Подпись _____ лица, присутствующего _____ при _____ отборе _____ подписи _____ пробы: _____

Подпись

Ф.И.О.



16:50.

ПРИЛОЖЕНИЕ



Государственное унитарное предприятие
Республики Мордовия
«ЛИСМА»

430034, Республика Мордовия,
г. Саранск, ш. Светотехников, 5
ИНН/КПП 1327004453/132701001
ОГРН 1071327601151

Директору Филиала ФГУ
«ЦЛАТИ по Саратовской обл.»
А.Э.Майорову
410038, г. Саратов
5-й Соколовский проезд, д.3

от 3.10.2007 № 602/24-10
На № 366 от 13.09.07

О компонентном составе люминесцентных ламп

На ваш запрос сообщаем компонентный состав люминесцентных ламп,
выпускаемых нашим предприятием.

Наименование материалов и комплектующих	ЛБ 20-2 ЛД 20-2	ЛБ40 ЛД40	ЛБ40-2 ЛД 40-2	ЛБ80-7 ЛД80-7
Ртуть, г	0,08	0,08	0,08	0,08
Латунь, г	0,92	0,92	0,92	0,92
Вольфрам, г	0,0229	0,0326	0,0326	0,0511
Сталь никелированная, г	0,1004	0,1004	0,1004	0,1004
Медь, г	0,4224	0,4224	0,4224	0,4224
Люминофор, г / %	2,3/1,64% ✓	5,92/1,85%	4,9/1,75%	7,4/1,95%
Стекло СЛ 97-11, г / %	128/91,4% ✓	301 / 94,1%	265/94,6%	360/94,7%
Мастика, г / %	4,2/3%	5,5/1,7%	4,2/1,5%	5,5/1,4%
Алюминий, г / %	4,0/2,9% ✓	5,0/1,6%	4,0/1,43%	5,0/1,3%
Припой оловянно-свинцовый, г	0,41	0,41	0,41	0,41
Платинит, г	0,012	0,012	0,012	0,012
Гетинакс, г	0,432	0,432	0,432	0,432
Масса ламп, г	140	320	280	380

Главный инженер

А. И. Коваленко



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

№ 0005018

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ RA.RU.518158 выдан 12 февраля 2016 г

номер аттестата аккредитации и дата выдачи

Настоящий аттестат выдан Обществу с ограниченной ответственностью "Астраханский Научно-Производственный коллектив "Биоценоз"

наименование и ИНН (СНИЛС) заявителя
ИНН:3016034096

414056, г. Астрахань, ул. Латышева, д. 3 Б

место нахождения (место жительства) заявителя

и удостоверяет, что Испытательная аналитическая лаборатория ООО "Астраханский Научно-Производственный коллектив "Биоценоз"

наименование

414004, РОССИЯ, Астраханская область, Астрахань, ул. Зеленгинская 3-я, 56, лит. А, офис № 3, 8

адрес места (мест) осуществления деятельности



ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009

в качестве Испытательной лаборатории (центра)

в соответствии с областью аккредитации, область аккредитации определена в приложении к настоящему аттестату и является неотъемлемой частью аттестата.

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 21 января 2016 г

Руководитель (заместитель Руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

М.А. Якутова

инициалы, фамилия

подпись

Заместитель Руководителя
Федеральной службы по аккредитации
М.А. Якутова
Н.С. СЫТАНОВ

Приложение к заявлению об аккредитации

от « » 2015 г.
на 7 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Испытательной аналитической лаборатории

Общества с ограниченной ответственностью «Астраханский Научно-Производственный коллектив «Биоценоз»
414604, г. Астрахань, ул. 3-я Зеленгинская, 56 лит. А', офис № 3, 8

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКП	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
1	2	3	4	5	6	7	8
		Атмосферный воздух			Максимальная разовая концентрация взвешенных частиц пыли Среднесуточная концентрация взвешенных частиц пыли	0,04 – 10,0 мг/м³	ГОСТ 17.2.3.01-86 ГОСТ 17.2.4.02-81 ГН 2.1.6.1338-03



на 7 листах лист 2

Российская Федерация города Москвы
Общество с ограниченной ответственностью
"Биоценоз"
Для документов
Полномочия
Исполнительный директор
10330000007704 * МИН 30160934096 *