

УТВЕРЖДАЮ
 Директор по операционной деятельности
 Баглай М.Д. _____
 от «05» марта 2024 года

ОТЧЕТ

о ведении регистра выбросов и переноса загрязнителей
 ТОО «Carlsberg Kazakhstan (Карлсберг Казахстан)»

Информация по стационарным источникам

Общие сведения		
№ п/п	Наименование	Данные
1	2	3
1	Наименование предприятия (оператор объекта)	ТОО «Carlsberg Kazakhstan (Карлсберг Казахстан)»
2	БИН предприятия	981040000728
3	Почтовый адрес предприятия	Республика Казахстан, 050014, город Алматы, Жетысуский район, улица Казыбаева, дом №270В
4	ФИО первого руководителя предприятия	Мальцев Вячеслав Олегович
5	ФИО лица, уполномоченного соответствующим оператором на представление от его имени информации в Регистр выбросов и переноса загрязнителей, подписывающего данные электронной цифровой подписью	Баглай Максим Дмитриевич
6	Отчетный год	2023
7	Номер/наименование промышленной площадки (в случае наличия)	-
8	Фактический адрес промышленной площадки:	
8.1.	Область	Алматинская
8.2.	Город	Алматы
8.3.	улица/участок	Казыбаева
8.4.	№ дома /строения/участка	270В
9	Географические координаты промышленной площадки (ее границы по периметру и местоположение) (градусы, минуты, секунды)	43.3048 76.9178
10	Тип методологии, использовавшейся для получения информации о количествах загрязнителей и отходов	Расчетный
Данные по объекту		
№ п/п	Наименование	Данные
1	2	3
1	Наименование объекта, по которому представляется отчетность*	Пивоваренный завод
2	Вид деятельности объекта, по которому представляется отчетность **	Обработка и переработка с целью производства пищевых продуктов и напитков из: растительного сырья с мощностью по производству 300 т готовой продукции в день (средний показатель на квартальной основе)
* «объект» согласно определению в Правилах		
** выбирается из Приложения 1 Правил		

Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный год (лист 1)											
№ п/п	Номер по CAS	Категория (группа) веществ	Наименование загрязнителя*	Количество каждого загрязнителя, выброс которого был осуществлен в атмосферный воздух на объекте за отчетный год отдельно по каждому стационарному источнику объекта, кг/год **							Тип методологии, использованной для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измерения - И, расчеты - Р)
				Парогенератор "LOOS" (0002)		Парогенератор "LOOS" (0003)		...	Отопительный котел гаража (0006)		
				всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		всего (плановые)	в результате аварии	
1	2	3	4	5	6	7	8	...	9	10	11
2	630-08-0	1	Оксид углерода (CO), пороговые значения отсутствуют пицпром.	-	0	-	0		-	0	Р
3	10024-97-2	1	Оксид азота (N2O), пороговые значения отсутствуют пицпром.	-	0	-	0		-	0	Р
4	-	1	Оксиды азота (NOX/NO2), порогов.знач. - 100 000 кг/год	-	0	-	0		-	0	Р
5	-	1	Оксиды серы (SOX/SO2), пороговые значения отсутствуют пицпром.	-	0	-	0		-	0	Р
* перечень загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) указан в Приложении 2 настоящих Правил											
** данные по выбросу загрязнителей указываются в случае превышения пороговых значений, установленных для каждого загрязнителя в Приложении 2 настоящих Правил. В случае, когда плановый объем выбросов загрязнителей не превышает пороговые значения, установленные Приложением 2 настоящих Правил, но в сумме с внеплановыми аварийными выбросами загрязнителей, произошедшими в течение отчетного периода, превышает установленные пороговые значения для тех или иных загрязнителей, операторы объектов представляют данные по этим загрязнителям, совокупный объем выбросов которых превысил пороговые значения											
Данные о сбросах сточных вод в воду за отчетный год											
№ п/п	Номер по CAS	Категория (группа) веществ	Наименование загрязнителя*	Объем, кг/год **							Тип методологии, использованной для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измерения - И, расчеты - Р)
				Стационарный источник 1		Стационарный источник 2		...	Стационарный источник N		
				всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		всего (плановые)	в результате аварии	
1	2	3	4	5	6	7	8	...	9	10	11
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* перечень загрязнителей с пороговыми значениями сбросов в воду для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) указан в [Приложении 2](#) настоящих Правил

** данные по сбросу загрязнителей указываются в случае превышения пороговых значений, установленных для каждого загрязнителя в [Приложении 2](#) настоящих Правил. В случае, когда плановый объем сбросов загрязнителей не превышает пороговые значения, установленные Приложением 2 настоящих Правил, но в сумме с внеплановыми аварийными сбросами загрязнителей, произошедшими в течение отчетного периода, превышает установленные пороговые значения для тех или иных загрязнителей, операторы объектов представляют данные по этим загрязнителям, совокупный объем сбросов которых превысил пороговые значения

Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный год (лист 2)

№ п/п	Номер по CAS	Категория (группа) веществ	Наименование загрязнителя*	Количество каждого загрязнителя, выброс которого был осуществлен в атмосферный воздух на объекте за отчетный год отдельно по каждому стационарному источнику объекта, кг/год **							Тип методологии, использованной для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измерения - И, расчеты - Р)
				Уч. разгрузки солода и несол. из ж/д вагонов Элеватор, неор. (6011)		Уч. разгрузки солода и несол. из ж/д вагонов (0012)		...	Уч. разгрузки солода и несол. Из автосамосв. неорг. (6013)		
				всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		всего (плановые)	в результате аварии	
1	2	3	4	5	6	7	8	...	9	10	11
1	-	6	Взвешенные частицы PM10, <i>порогов.знач. - 50 000 кг/год</i>	-	0	-	0		-	0	Р

* перечень загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) указан в [Приложении 2](#) настоящих Правил

** данные по выбросу загрязнителей указываются в случае превышения пороговых значений, установленных для каждого загрязнителя в [Приложении 2](#) настоящих Правил. В случае, когда плановый объем выбросов загрязнителей не превышает пороговые значения, установленные Приложением 2 настоящих Правил, но в сумме с внеплановыми аварийными выбросами загрязнителей, произошедшими в течение отчетного периода, превышает установленные пороговые значения для тех или иных загрязнителей, операторы объектов представляют данные по этим загрязнителям, совокупный объем выбросов которых превысил пороговые значения

Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный год (лист 3)

№ п/п	Номер по CAS	Категория (группа) веществ	Наименование загрязнителя*	Количество каждого загрязнителя, выброс которого был осуществлен в атмосферный воздух на объекте за отчетный год отдельно по каждому стационарному источнику объекта, кг/год **							Тип методологии, использованной для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измерения - И, расчеты - Р)
				Уч. разгрузки солода и несол. из автосамосв. (0014)		Линия подготов. сырья (0015)		...	Линия дроб. сырья (0016)		
				всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		всего (плановые)	в результате аварии	
1	2	3	4	5	6	7	8	...	9	10	11
1	-	6	Взвешенные частицы PM10, <i>порогов.знач. - 50 000 кг/год</i>	-	0	-	0		-	0	Р

* перечень загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) указан в [Приложении 2](#) настоящих Правил

** данные по выбросу загрязнителей указываются в случае превышения пороговых значений, установленных для каждого загрязнителя в [Приложении 2](#) настоящих Правил. В случае, когда плановый объем выбросов загрязнителей не превышает пороговые значения, установленные Приложением 2 настоящих Правил, но в сумме с внеплановыми аварийными выбросами загрязнителей, произошедшими в течение отчетного периода, превышает установленные пороговые значения для тех или иных загрязнителей, операторы объектов представляют данные по этим загрязнителям, совокупный объем выбросов которых превысил пороговые значения

Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный год (лист 4)

№ п/п	Номер по CAS	Категория (группа) веществ	Наименование загрязнителя*	Количество каждого загрязнителя, выброс которого был осуществлен в атмосферный воздух на объекте за отчетный год отдельно по каждому стационарному источнику объекта, кг/год **							Тип методологии, использованной для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измерения - И, расчеты - Р)
				Помещ. по под. солода и несл. (0017)		Сушеварочный котел (0018)		...	Гидроциклон (вирпул) (0019)		
				всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		всего (плановые)	в результате аварии	
1	2	3	4	5	6	7	8	...	9	10	11
1	74-82-8	1	Метан (CH ₄), <i>порогов.знач. - 100 000 кг/год</i>	-	-	-	0		-	0	Р
2		1	Оксиды серы (SOX/SO ₂), <i>пороговые значения отсутствуют пищпром.</i>	-	-	-	0		-	0	Р
3	74-90-8	6	Цианистый водород (HCN)	-	-	-	-		-	-	-
4		6	Взвешенные частицы PM ₁₀ , <i>порогов.знач. - 50 000 кг/год</i>	-	0	-	-		-	-	Р

* перечень загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) указан в [Приложении 2](#) настоящих Правил

** данные по выбросу загрязнителей указываются в случае превышения пороговых значений, установленных для каждого загрязнителя в [Приложении 2](#) настоящих Правил. В случае, когда плановый объем выбросов загрязнителей не превышает пороговые значения, установленные Приложением 2 настоящих Правил, но в сумме с внеплановыми аварийными выбросами загрязнителей, произошедшими в течение отчетного периода, превышает установленные пороговые значения для тех или иных загрязнителей, операторы объектов представляют данные по этим загрязнителям, совокупный объем выбросов которых превысил пороговые значения

Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный год (лист 5)

№ п/п	Номер по CAS	Категория (группа) веществ	Наименование загрязнителя*	Количество каждого загрязнителя, выброс которого был осуществлен в атмосферный воздух на объекте за отчетный год отдельно по каждому стационарному источнику объекта, кг/год **				Тип методологии, использованной для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана
				Мойка и дезинфекция в цехе варки (0020)	Мойка и дезинфекция в цехе ферментации-2 (0024)	...	Мойка и дезинфекция в цехе ферментации-3 (0026)	

				всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	...	всего (плановые)	в результате аварии	информация (измерения - И, расчеты - Р)
1	2	3	4	5	6	7	8	...	9	10	11
1		6	Хлор и его неорганические соединения (в пересчете на HCl), пороговые значения отсутствуют пищпром.	-	0	-	0		-	0	Р

* перечень загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) указан в [Приложении 2](#) настоящих Правил

** данные по выбросу загрязнителей указываются в случае превышения пороговых значений, установленных для каждого загрязнителя в [Приложении 2](#) настоящих Правил. В случае, когда плановый объем выбросов загрязнителей не превышает пороговые значения, установленные Приложением 2 настоящих Правил, но в сумме с внеплановыми аварийными выбросами загрязнителей, произошедшими в течение отчетного периода, превышает установленные пороговые значения для тех или иных загрязнителей, операторы объектов представляют данные по этим загрязнителям, совокупный объем выбросов которых превысил пороговые значения

Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный год (лист 6)											
№ п/п	Номер по CAS	Категория (группа) веществ	Наименование загрязнителя*	Количество каждого загрязнителя, выброс которого был осуществлен в атмосферный воздух на объекте за отчетный год отдельно по каждому стационарному источнику объекта, кг/год **							Тип методологии, использовавшейся для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измерения - И, расчеты - Р)
				Участок растаривания кизельгура, мойка и дезинфекция (0027)		Мойка и дезинфекция в цехе приготовления дрожжей (0028)		...	Аммиачная компрессорная (0029)		
				всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		всего (плановые)	в результате аварии	
1	2	3	4	5	6	7	8	...	9	10	11
1	7664-41-7	1	Аммиак (NH ₃), порогов.знач. - 100 000 кг/год	-	0	-	0		-	0	Р
2		6	Хлор и его неорганические соединения (в пересчете на HCl), пороговые значения отсутствуют пищпром.	-	0	-	0		-	0	Р
3		6	Взвешенные частицы PM ₁₀ , порогов.знач. - 50 000 кг/год	-	0	-	0		-	0	Р

* перечень загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) указан в [Приложении 2](#) настоящих Правил

** данные по выбросу загрязнителей указываются в случае превышения пороговых значений, установленных для каждого загрязнителя в [Приложении 2](#) настоящих Правил. В случае, когда плановый объем выбросов загрязнителей не превышает пороговые значения, установленные Приложением 2 настоящих Правил, но в сумме с внеплановыми аварийными выбросами загрязнителей, произошедшими в течение отчетного периода, превышает установленные пороговые значения для тех или иных загрязнителей, операторы объектов представляют данные по этим загрязнителям, совокупный объем выбросов которых превысил пороговые значения

Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный год (лист 7)											
№ п/п	Номер по CAS	Категория (группа) веществ	Наименование загрязнителя*	Количество каждого загрязнителя, выброс которого был осуществлен в атмосферный воздух на объекте за отчетный год отдельно по каждому стационарному источнику объекта, кг/год **						Тип методологии, использованной для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измерения - И, расчеты - Р)	
				"Линия розлива ""M+F"" в кег бочки и ""Krones"" в Бутылки (0031)"		"Мех. обработка Металлов (0036)"		...	"Столовая (0037)"		
				всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		всего (плановые)		в результате аварии
1	630-08-0	1	Оксид углерода (CO), <i>пороговые значения отсутствуют ницпром.</i>	-	0	-	0		-	0	Р
2		6	Хлор и его неорганические соединения (в пересчете на HCl), <i>пороговые значения отсутствуют ницпром.</i>	-	0	-	0		-	0	Р
3		6	Взвешенные частицы PM10, <i>порогов.знач. - 50 000 кг/год</i>	-	0	-	0		-	0	Р

* перечень загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) указан в [Приложении 2](#) настоящих Правил

** данные по выбросу загрязнителей указываются в случае превышения пороговых значений, установленных для каждого загрязнителя в [Приложении 2](#) настоящих Правил. В случае, когда плановый объем выбросов загрязнителей не превышает пороговые значения, установленные Приложением 2 настоящих Правил, но в сумме с внеплановыми аварийными выбросами загрязнителей, произошедшими в течение отчетного периода, превышает установленные пороговые значения для тех или иных загрязнителей, операторы объектов представляют данные по этим загрязнителям, совокупный объем выбросов которых превысил пороговые значения

Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный год (лист 8)											
№ п/п	Номер по CAS	Категория (группа) веществ	Наименование загрязнителя*	Количество каждого загрязнителя, выброс которого был осуществлен в атмосферный воздух на объекте за отчетный год отдельно по каждому стационарному источнику объекта, кг/год **						Тип методологии, использованной для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измерения - И, расчеты - Р)	
				"Произв. хим. лаборатория (0044)"		"Линия розлива ""KRONES"" в банки (0054)"		...	"Новая линия розлива ""KRONES"" в банки (0055)"		
				всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		всего (плановые)		в результате аварии
1	2	3	4	5	6	7	8	...	9	10	11

1	630-08-0	1	Оксид углерода (СО), <i>пороговые значения отсутствуют нищпром.</i>	-	0	-	0	-	0	Р
2	7664-41-7	1	Аммиак (NH ₃), <i>порогов.знач. - 100 000 кг/год</i>	-	0	-	0	-	0	Р
3		6	Хлор и его неорганические соединения (в пересчете на HCl), <i>пороговые значения отсутствуют нищпром.</i>	-	0	-	0	-	0	Р

* перечень загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) указан в [Приложении 2](#) настоящих Правил

** данные по выбросу загрязнителей указываются в случае превышения пороговых значений, установленных для каждого загрязнителя в [Приложении 2](#) настоящих Правил. В случае, когда плановый объем выбросов загрязнителей не превышает пороговые значения, установленные Приложением 2 настоящих Правил, но в сумме с внеплановыми аварийными выбросами загрязнителей, произошедшими в течение отчетного периода, превышает установленные пороговые значения для тех или иных загрязнителей, операторы объектов представляют данные по этим загрязнителям, совокупный объем выбросов которых превысил пороговые значения

Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный год (лист 9)											
№ п/п	Номер по CAS	Категория (группа) веществ	Наименование загрязнителя*	Количество каждого загрязнителя, выброс которого был осуществлен в атмосферный воздух на объекте за отчетный год отдельно по каждому стационарному источнику объекта, кг/год **						Тип методологии, использовавшейся для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измерения - И, расчеты - Р)	
				"Линия розлива ""KHS"" в кег бочки (0056)"		"Кондиционеры (6045)"		...			
				всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		
1	2	3	4	5	6	7	8	...	9	10	11
1	79-34-5	4	1,1,2,2-тетрахлорэтан, <i>пороговые значения отсутствуют нищпром.</i>	-	0	-	0				Р
2		6	Хлор и его неорганические соединения (в пересчете на HCl), <i>пороговые значения отсутствуют нищпром.</i>	-	0	-	0				Р

* перечень загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) указан в [Приложении 2](#) настоящих Правил

** данные по выбросу загрязнителей указываются в случае превышения пороговых значений, установленных для каждого загрязнителя в [Приложении 2](#) настоящих Правил. В случае, когда плановый объем выбросов загрязнителей не превышает пороговые значения, установленные Приложением 2 настоящих Правил, но в сумме с внеплановыми аварийными выбросами загрязнителей, произошедшими в течение отчетного периода, превышает установленные пороговые значения для тех или иных загрязнителей, операторы объектов представляют данные по этим загрязнителям, совокупный объем выбросов которых превысил пороговые значения

Перенос загрязнителей в сточных водах за пределы участка*				
	Объем переданных стоков сторонним организациям (м ³)*	Оборотное использование (м ³)	Повторное использование (м ³)	* Объем закачки воды в пласт (м ³)
1	-	-	-	-

* Перенос загрязнителей в сточных водах за пределы участка означает перенос загрязнителей в сточных водах за пределы объекта в целях очистки сточных вод (может осуществляться через канализацию или с помощью иных средств, таких как, емкости или автоцистерны).

Данные об объемах отходов					
	Вид отхода	Объем, накопленных отходов на начало отчетного года (т)	Код отхода в соответствии с классификатором отходов*	Вид операции, которому подвергается отход («У»/«В»)	Остаток отходов на конец отчетного года (т)
	ТБО	805,83	20 03 01	В	0,00
	Древесные	14,02	03 03 01	В	
	Стеклобой	92,60	20 01 02	В	0,00
	Макулатура и картон	40,15	20 01 01	В	0,00
	Металлические отходы	176,88	17 04 05	В	0,00
	Пластиковые отходы	99,76	20 01 39	В	0,00
	Отработанные масла	0,24	13 02 06*	У	0,00
	Промасленная ветошь	0,04	15 02 02*	У	0,00
	Промасленные сыпучие отходы (абсорбирующий грунт, опилки)	0,23	05 01 06*	У	0,00
	Оргтехника (холодильники)	566,41	20 01 36	В	0,00
	Отработанные АКБ	0,07	16 06 01*	У	0,00
	Ртутьсодержащие лампы	0,28	20 01 21*	У	0,00
	Медицинские отходы	0,00	18 01 04	-	0,00
	Отработанные электроды	0,00	12 01 13	-	0,00
	Тара из-под ЛКМ	0,00	15 01 10*	-	0,00
	Тара из-под хим. материалов	1,24	07 06 99	У	0,00
	Отработанные шины	0,00	16 01 03	У	0,00
	Отработанные батарейки	0,00	16 06 04	-	0,00
	Списанная пивная продукция	632,68	02 07 04	У	0,00
	Дробина	24 326,31	02 07 99	В	0,00
	Кизельгуровый шлам	70,40	02 07 99	В	0,00
	Дрожжи жидкие	8 232,08	02 07 99	В	0,00
	Активированный уголь	11,96	19 09 04	У	0,00
	Битум	0,00	05 01 17	-	0,00

*классификатор отходов утвержден [приказом](#) исполняющего обязанности Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314.

Информация по диффузным источникам

Объем выбросов автотранспорта												
№ п/ п	Регион	Объем выбросов (тыс.тонн/г од)	Объем выбросов по веществам (тыс.тонн / год)									
			Оксид ы серы (SO _x / SO ₂)	Оксид ы азота (NO _x / NO ₂)	Неметановы е органически е летучие соединения (НМЛОС)	Аммиа к (NH ₃)	Окись углерод а (CO)	Диокси д углерод а (CO ₂)	Углеводород ы (СН)	Мета н (СН ₄)	Органические веществ а, осаждающиеся на твердых частицах (ОВЧ)	Тверды е веществ а ТЧ10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Алматы	0,1546179	0,0019	0,01389	-	-	0,11395	-	0,0169169	-	-	0,00233
Данные об отходах, выявленных в отчетном году												
№ п/п	Географические координаты полигонов		Количество каждого вида отхода, выявленного за отчетный год, т/год									
			Объем накопленных отходов на полигоне за весь период эксплуатации					Объем образованных отходов за отчетный год				
1	2		3					4				
1	-		-					-				
2	-		-					-				