


УТВЕРЖДАЮ
 Директор по операционной деятельности
 Баглай М.Д. 
 от «24» марта 2023 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	Кадир Самат Серикбайулы
6	Отчетный год	2022
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)	7 000,8903	0	7 372,9709	0		540,2372	0	Р
3	10024-97-2	1	Оксид азота (N2O)	576,4066	0	607,0413	0		37,4900	0	Р
4	-	1	Оксиды азота (NOX/NO2)	4 123,52	0	4 342,68	0		268,1977	0	Р
5	-	1	Оксиды серы (SOX/SO2)	557,4512	0	587,0784	0		40,4358	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, неорг. (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	0,1306	0	0,2068	0		2,0475	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 подгот. 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	0,1536	0	741,0010	0		1 111,5015	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)	-	-	5 914,6006	0		132,1397	0	Р
2		1	Оксиды серы (SOX/SO ₂)	-	-	127,5828	0		2,1722	0	Р
3	74-90-8	6	Цианистый водород (HCN)	-	-	-	-		-	-	-
4		6	Взвешенные частицы PM10	44,4601	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 информация (измерения - И, расчеты - Р)
				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	
1	2	3	4	5	6	7	8	...	9	10	11
1		6	Хлор и его неорганические соединения (в пересчете на HCl)	0,5500	0	0,00066	0		0,00066	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, использованной 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)						0,2000000	0	Р
2		6	Хлор и его неорганические соединения (в пересчете на HCl)	0,00066	0	0,00066	0				Р
3		6	Взвешенные частицы PM10	0,0564458	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 ""М+Ф"" 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	630-08-0	1	Оксид углерода (CO)	0,0043338	0				0,2471000	0	Р
2		6	Хлор и его неорганические соединения (в пересчете на HCl)	0,0008965	0						Р

3		6	Взвешенные частицы PM10		0,11080	0		0,0002400	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)			0,1092609	0		0,1049450	0	Р
2	7664-41-7	1	Аммиак (NH ₃)	0,0000927	0						Р
3		6	Хлор и его неорганические соединения (в пересчете на HCl)			0,0540595	0		0,0533775	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, использованной для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация	
				"Линия розлива ""KHS"" в кег бочки (0056)"		"Кондиционеры (6045)"		...			
				всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		всего (плановые)		в результате аварии

											(измерения - И, расчеты - Р)
1	2	3	4	5	6	7	8	...	9	10	11
1	79-34-5	4	1,1,2,2-тетрахлорэтан			0,5800000	0				Р
2		6	Хлор и его неорганические соединения (в пересчете на HCl)	0,0056815	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	570,24	20 03 01	В	0,00
	Стеклобой	98,42	17 02 02	В	0,00
	Макулатура и картон	17,81	20 01 01	В	0,00
	Металлические отходы	24,88	17 04 05	В	0,00
	Пластиковые отходы	78,77	16 01 19	В	0,00
	Отработанные масла	0,90	13 02 06*	У	0,00
	Промасленная ветошь	0,07	15 02 02*	У	0,00
	Промасленные сыпучие отходы (абсорбирующий грунт, опилки)	0,00	05 01 06*	-	0,00
	Оргтехника (холодильники)	517,18	20 01 36	В	0,00
	Отработанные АКБ	0,00	16 06 01*	-	0,00
	Ртутьсодержащие лампы	0,00	20 01 21*	-	0,00
	Медицинские отходы	0,10	18 01 04	У	0,00
	Отработанные электроды	0,00	12 01 13	-	0,00
	Тара из-под ЛКМ	0,00	08 01 12*	-	0,00
	Тара из-под хим. материалов	0,89	07 06 99	У	0,00

Отработанные шины	7,94	16 01 03	У	0,00
Отработанные батарейки	0,00	16 06 04	-	0,00
Списанная пивная продукция	343,55	02 07 04	У	0,00
Дробина	26 819,90	02 07 99	В	0,00
Кизельгуровый шлам	73,85	02 07 99	В	0,00
Дрожжи жидкие	8 653,79	02 07 99	В	0,00
Активированный уголь	0,00	06 07 02*	-	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.

Приложение 4
к [Правилам](#) ведения Регистра
выбросов и переноса загрязнителей

Информация по диффузным источникам

Объем выбросов автотранспорта												
№ п/п	Регион	Объем выбросов (тыс.тонн/год)	Объем выбросов по веществам (тыс.тонн / год)									
			Оксиды серы (SO _x /SO ₂)	Оксиды азота (NO _x /NO ₂)	Неметановые органические соединения (НМЛОС)	Аммиак (NH ₃)	Оксид углерода (CO)	Диоксид углерода (CO ₂)	Углеводороды (СН)	Метан (СН ₄)	Органические вещества, осаждающиеся на твердых частицах (ОВЧ)	Твердые вещества ТЧ10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Алматы	0,1286007	0,0017	0,012	-	-	0,0934	-	0,0142	-	-	0,00202
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	-	-						-				