

«СИЛИКАТ»  
Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі  
БСН 031240001391

Есеп айырысу шоты № KZ12856000000420272  
«Банк Центр Кредит» АҚ БИК КСJBKZKX

Есеп айырысу шоты № KZ37998VTB0000753505  
АО "First Heartland Jusan Bank" БИК TSESKZKA

ҚР, Абай облысы, Семей қаласы, Кабылбай көшесі, 40  
071403, тел/факс 8(7222) 34-13-36  
E-mail: semeysilikat@mail.ru  
www.silikatsemey.kz



Товарищество с ограниченной ответственностью  
«СИЛИКАТ»

БИН 031240001391

АО «Банк Центр Кредит» БИК КСJBKZKX  
ИИК № KZ12856000000420272

АО "First Heartland Jusan Bank" БИК TSESKZKA  
KZ37998VTB0000753505

РК, область Абай, г. Семей, ул. Кабылбаева, 40  
071403, тел/факс 8(7222) 34-13-36  
E-mail: semeysilikat@mail.ru  
www.silikatsemey.kz

№ 12-127 от 29.03.24г.

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**И.о. ген. директора  
РГП на ПХВ «Информационно-  
аналитический центр охраны  
окружающей среды»  
Дузкееву Н.М.**

## ПИСЬМО

Направляем Вам Отчет «Регистр выбросов и переноса загрязнителей»  
за 2023г.

**Коммерческий директор  
ТОО «Силикат»**

**Исполнитель:**

исп. Старший инженер-эколог Гусак О.В.  
тел. +7 777 7901771

А.Сегизбаев

## Информация по стационарным источникам

Общие сведения		
№ п/п	Наименование	Данные
1	2	3
1	Наименование предприятия (оператор объекта)	<b>ТОО «Силикат»</b>
2	БИН предприятия	031240001391
3	Почтовый адрес предприятия	РК, область Абай, г. Семей, ул. Кабылбаева, 40
4	ФИО первого руководителя предприятия	Ибраев Ж.Ж.
5	ФИО лица, уполномоченного соответствующим оператором на представление от его имени информации в Регистр выбросов и переноса загрязнителей, подписывающего данные электронной цифровой подписью	Ибраев Ж.Ж.
6	Отчетный год	2023
7	Номер/наименование промышленной площадки (в случае наличия)	Завод
8	Фактический адрес промышленной площадки:	
8.1.	Область	область Абай
8.2.	Город	г.Семей
8.3.	улица/участок	Кабылбаева
8.4.	№ дома /строения/участка	40
9	Географические координаты промышленной площадки (ее границы по периметру и местоположение) (градусы, минуты, секунды)	50.43369 с.ш., 80.24486 в.д.
10	Тип методологии, использовавшейся для получения информации о количествах загрязнителей и отходов	Измерения и расчеты
Данные по объекту		
№ п/п	Наименование	Данные
1	2	3
1	Наименование объекта, по которому представляется отчетность*	<b>ТОО «Силикат»-Завод</b>
2	Вид деятельности объекта, по которому представляется отчетность **	Стационарные источники для производства: цементного клинкера или извести в других печах (с производственной мощностью 50 т в день)
* "объект" согласно определению в Правилах		
** выбирается из Приложения 1 Правил		

Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный год										
№ 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)
				Стационарный источник 1 (0027)		Стационарный источник 2 (0055)		Стационарный источник 3 (0056)		
				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)	107,27678221	-	31,25960986	-	59,82063667	-	Измерения
2		1	Оксиды азота (NOX/NO2)	36,03084898	-	9,19254874	-	17,03725661	-	Измерения
3		1	Оксиды серы (SOX/SO2)	36,80368866	-	26,48508365	-	50,55882149	-	Измерения
* 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**

№ 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)
				Стационарный источник 4 (0057)		Стационарный источник 5 (0058)		Стационарный источник 6 (0059)		
				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)	43,5410316	-	57,246354	-	18,223758	-	Измерения
2		1	Оксиды азота (NOX/NO2)	12,14770219	-	16,52242446	-	5,33625408	-	Измерения
3		1	Оксиды серы (SOX/SO2)	36,60033168	-	49,8053151	-	15,85208952	-	Измерения

\* 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**

№ 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)
				Стационарный источник 7 (0025)		Стационарный источник 8 (0037)		Стационарный источник 9 (0047)		
				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)	0,13575	-	0,018	-	0,022275	-	Расчеты
2		1	Оксиды азота (NOX/NO2)	0,00080631	-	0,01326	-	0,01632	-	Расчеты
3		1	Оксиды серы (SOX/SO2)	0,027	-	-	-	-	-	Расчеты

\* 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**

№ 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)
				Стационарный источник 10 (6014)		Стационарный источник 11 (6016)		Стационарный источник 12 (6081)		
				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)	0,01782	-	0,129	-	0,01854	-	Расчеты
2		1	Оксиды азота (NOX/NO2)	0,0130572	-	0,0948	-	0,01359	-	Расчеты

\* 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**

№ 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)
				Стационарный источник 13 (6091)		
				всего (плановые)	в результате аварии	
1	2	3	4	5	6	11
1	630-08-0	1	Оксид углерода (CO)	0,066825	-	Расчеты
2		1	Оксиды азота (NOX/NO2)	0,04896	-	Расчеты

\* 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 3		
				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											
2											
3											

\* 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

Перенос загрязнителей в сточных водах за пределы участка*				
	Объем переданных стоков сторонним организациям (м3)*	Оборотное использование (м3)	Повторное использование (м3)	* Объем закачки воды в пласт (м3)
1				
2	-	-	-	-

\* 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)
1	Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества	0	08 01 11*	У	0
2	Зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04)	0	10 01 01	В	1199,663
3	Шламы и осадки на фильтрах от газоочистки	0	10 13 07	В	12,9
4	Твердые отходы от газоочистки, за исключением упомянутых в 10 13 12	0	10 13 13	В	126,33
5	Минеральные хлорированные моторные, трансмиссионные и смазочные масла	0	13 02 04*	В	47,63
6	Смешанная упаковка	0	15 01 06	У	0
7	Остатки смеси, не прошедшей термическую обработку (Отсев от дробления известняка (камень)	0	10 13 01	У	241,37
8	Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (Ветошь промасленная)	0	15 02 02*	У	0,0759
9	опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры, за исключением указанных в 03 01 04	0	03 01 05	У	1,4943

10	Отходы сварки	0	12 01 13	У	0,0397
11	Металлическая упаковка	0	15 01 04	У	0,8587
12	Отработанные шины	0	16 01 03	У	0,6876
13	Отходы, не указанные иначе	0	16 01 99	У	0
14	Списанное оборудование, за исключением упомянутого в 16 02 09-16 02 13	0	16 02 14	У	0
15	Смешанные металлы	0	17 04 07	У	0
16	Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03	0	17 09 04	У	72,2054
17	Бумага и картон	0	20 01 01	У	3,4381
18	Стекло	0	20 01 02	У	0
19	Пластмассы	0	20 01 39	У	4,8068
20	Другие фракции, не определенные иначе	0	20 01 99	У	0,0192
21	Смешанные коммунальные отходы	0	20 03 01	У	0
22	Отходы уборки улиц	0	20 03 03	У	0
23	Масляные фильтры	0	16 01 07*	У	0
24	Отработанные аккумуляторы	0	16 06 01*	У	0,6597

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