

И.о. Исполнительного директора по металлургии,  
и.о. Директора Металлургического комплекса

2025



## на период 2026-2035 годы

ТОО "Казцинк"

Усть-Каменогорская металлургическая площадка Металлургического комплекса

[illegible]

3.3	Пуско-наладочные работы, ввод в эксплуатацию	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2027	
4	Внедрение способа доочистки хвостовых газов сернокислотной установки Свинцового завода	ИЗА №0214	Технологический норматив выбросов SO2	Заключение по НДТ "Производство свинца". Таблица 2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026-2029	8 328 000
4.1	Проектирование, получение разрешения на строительство	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026	
4.2	Строительно-монтажные работы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2027-2028	
4.3	Пуско-наладочные работы, ввод в эксплуатацию	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2028	
5	Внедрение способа доочистки хвостовых газов сернокислотной установки Медного завода	ИЗА №0225	Технологический норматив выбросов SO2	Заключение по НДТ "Производство меди и драгоценного металла - золото". Таблица 2.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026-2029	10 015 000
5.1	Проектирование, получение разрешения на строительство	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2027	
5.2	Строительно-монтажные работы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2028-2029	
5.3	Пуско-наладочные работы, ввод в эксплуатацию	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2029	
6	Проведение аудита эффективности работы действующих установок очистки газа с выдчей (при необходимости) рекомендаций по их модернизации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2025-2026	55 000

\* В соответствии с п.1 ст.40 Экологического кодекса технологический норматив устанавливается в комплексном экологическом разрешении. Ввиду того, что УК МП осуществляет деятельность на основании экологического разрешения на воздействие, отсутствует возможность указать текущие значения технологических нормативов. Сопоставимые расчетные значения, которые будут снижены за счет реализации запланированных мероприятий Программы, фиксируются на уровнях:

по ИЗА 0001 (участок тонкой очистки газов) - 373 мг/нм<sup>3</sup>;

по ИЗА 0004 (классическая схема) - 7544 мг/нм<sup>3</sup>;

по ИЗА 0214 (установка ВСА "Хальдор Топсе") - 2288 мг/нм<sup>3</sup>;

по ИЗА 0225 (установка Лавалин) - 858 мг/нм<sup>3</sup>;

Начальник службы экологии и аудита Усть-Каменогорской металлургической площадки Усть-Каменогорского комплекса ТОО "Казинк"

Б.С.Изгуминов

Металлургия жөніндегі аткарушы директордың м.а.,  
«Эксикан» ЖШС Металлургия кешені директорының м.а.

Т.С. Токжигитов



2026-2035 жылдар кезеңіне арналған

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ ТИМДІЛІКТІ АРТТЫРУ БАҒДАРЛАМАСЫ

Кәсіпорын атауы:

"Казиник" ЖШС

Объектінің атауы:

Металлургия кешені Өскемен металлургия алаңшасы

[illegible]

