

Согласовано
Руководитель
Департамента экологии по Карагандинской области

Исжанов Д.Е.

« _____ » _____

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ТОО «Nova Цинк»



Джангельдинов А.Б.
« 10 » 06 2024г.

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2025-2029 гг.

Наименование предприятия: ТОО «Nova Цинк»

Наименование объекта: Промышленная площадка №1

Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ

№. п.п.	Мероприятия по соблюдению нормативов	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование (ссылка на источник требований)	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей					Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге
						2025	2026	2027	2028	2029		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1. Охрана атмосферного воздуха												
1.1	Пылеподавление водой при ведении буровзрывных работ, гидрозабойка скважин, орошение взорванной горной массы	Отработка месторождения Акжал подземным способом (ист. 1102,1104,1105,1106,1108,1119,1112,1110,1111,1112,1113)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния менее 20% (норматив выброса в разрезе буровзрывных и погрузочно - разгрузочных работ): Центральный участок- 11,0733934т/год, Восточный участок – 7,2736996т/год; в.: Центральный участок- 11,0733934 т/год, Восточный участок – 11,0733934 т/год	Мероприятие направлено на достижение показателей (нормативов эмиссий) на установленном уровне путем пылеподавления (п.1.8 Типового перечня мероприятий)	Отсутствует	Центральный участок- 11,0733934 т/год, Восточный участок – 11,0733934 т/год	Центральный участок- 11,0733934 т/год, Восточный участок – 11,0733934 т/год	Центральный участок- 11,0733934 т/год, Восточный участок – 11,0733934 т/год	Центральный участок- 11,0733934 т/год, Восточный участок – 11,0733934 т/год	Центральный участок- 11,0733934 т/год, Восточный участок – 11,0733934 т/год	2025-2029гг.	

1.2	Пылеподавление дорог при проведении горнотранспортных работ в теплый период года	Дороги (ист. 6006,6007,6054,6055)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния менее 20% (норматив выброса в разрезе транспортных работ): при транспортировке вскрыши 2025-2029 гг. – 2,60107 т/год; при транспортировке забалансовой руды 2025-2029 гг. - 9,99109 т/год; при транспортировке легкой фракций, 2025-2029 гг. -4,43955 т/год; при транспортировке гравлисто-песчанного грунта 2024-2029 гг.-5,20213	Мероприятие направлено на достижение показателей (нормативов эмисий) на текущем уровне путем пылеподавления: (п.1.8 Типового перечня мероприятий)	Отсутствует	при транспортировке вскрыши 2,60107 т/год; при транспортировке забалансовой руды - 9,99109 т/год; при транспортировке легкой фракций - 4,43955 т/год; при транспортировке гравлисто-песчанного грунта - 5,20213 т/год.	при транспортировке вскрыши 2,60107 т/год; при транспортировке забалансовой руды - 9,99109 т/год; при транспортировке легкой фракций - 4,43955 т/год; при транспортировке гравлисто-песчанного грунта - 5,20213 т/год.	при транспортировке вскрыши 2,60107 т/год; при транспортировке забалансовой руды - 9,99109 т/год; при транспортировке легкой фракций - 4,43955 т/год; при транспортировке гравлисто-песчанного грунта - 5,20213 т/год.	при транспортировке вскрыши 2,60107 т/год; при транспортировке забалансовой руды - 9,99109 т/год; при транспортировке легкой фракций - 4,43955 т/год; при транспортировке гравлисто-песчанного грунта - 5,20213 т/год.	при транспортировке вскрыши 2,60107 т/год; при транспортировке забалансовой руды - 9,99109 т/год; при транспортировке легкой фракций - 4,43955 т/год; при транспортировке гравлисто-песчанного грунта - 5,20213 т/год.	2025-2029гг.	
1.3	Пылеподавление водой действующей части породных отвалов в теплый период года	Внутрикарьерные отвалы (ист.6008)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния менее 20% : 2025-2029 гг. - 63,94497 т/год.	Мероприятие направлено на достижение показателей (нормативов эмисий) на текущем уровне путем пылеподавления (п.1.8 Типового перечня мероприятий)	Отсутствует	Оценочно 63,94497 т/год;	2025-2029гг.					
1.4	Пылеподавление водой действующей части отвалов забалансовых руд и легкой фракций	Отвалы забалансовых руд (ист.6010) и легкой фракции (ист.6056)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния менее 20%: для забалансового отвала руды 2025-2029 гг. -6,30570 т/год; Для отвала легкой фракций 2025-2029 гг. -10,67068 т/год.	Мероприятие направлено на достижение показателей (нормативов эмисий) на текущем уровне путем пылеподавления (п.1.8 Типового перечня мероприятий)	Отсутствует	для забалансового отвала руды - 6,30570 т/год; для отвала легкой фракций -10,67068 т/год.	для забалансового отвала руды - 6,30570 т/год; для отвала легкой фракций -10,67068 т/год.	для забалансового отвала руды - 6,30570 т/год; для отвала легкой фракций -10,67068 т/год.	для забалансового отвала руды - 6,30570 т/год; для отвала легкой фракций -10,67068 т/год.	для забалансового отвала руды - 6,30570 т/год; для отвала легкой фракций -10,67068 т/год.	2025-2029гг.	
1.5	Пылеподавление водой пылящей поверхности при реконструкциях и эксплуатации дамбы хвостохранилища (пыление происходит за счет сдувания пыли с верхних и боковых откосов дамбы хвостохранилища)	Дамба обвалования хвостохранилища (ист.6058)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния менее 20%, оценочно. 2025-2029 г. - 37,59414 т/год.	Мероприятие направлено на достижение показателей (нормативов эмисий) на текущем уровне путем пылеподавления (п.1.8 Типового перечня мероприятий)	Отсутствует	Оценочно 37,59414 т/год.	Оценочно 37,59414 т/год	Оценочно 37,59414 т/год	Оценочно 37,59414 т/год	Оценочно 37,59414 т/год	2025-2029гг.	
	Итого:											

2.Охрана водных объектов

