БЕКІТЕМІН:
Казцинк ЖШС Металлургия жөніндегі атқарушы директор,
МК директоры м.а.

__________________ Т.С. Токжигитов
"____"_____________ 2025год

Қоршаған ортаны қорғау іс-шараларының 2026 - 2027 ж. арналған жоспары

Кәсіпорынның атауы: "Казцинк" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Объектінің атауы : Металлургия кешенінің Өскемен алаңшасы

р/б №	Іс-шараның атауы	Объект / ластау көзі	Көрсеткіш (эмиссия нормативі, қалдық көму лимиті, ашық карталарда күкірт орналастыру лимиті)	Негіздеме	Қазіргі шамасы	Бекітілген көрсеткіштерге жетудің күнтізбелік жоспары		Орындау мерзімі	2026 жылға қаржыландыру көлемі, мың теңге	2027 жылға қаржыландыру көлемі, мың теңге	Іс-шарадан күтілетін экологиялық әсер, тонна/жыл
						1-жылдың соңында	2-жылдың соңында				
						(2026 жыл)	(2027 жыл)				
1	2	3	4	5	6	7	8	16		17	18
2. Су объектілерін қорғау											
2.1	"Оптион-БИО" шөгінді түзу және коррозия ингибиторымен ӨМА айналымдық жүйесіндегі суды реагентпен өңдеу жұмыстарын орындау (2.5-т.)	ӨМА сарқынды сулары (№3 шығарғы)	Ластауыш заттектер - 1351,54292 т/жыл	Су ресустарының қоқыстануының, батпақтануы мен сарқылуының алдын алу	Ластауыш заттектер - 1351,54292 т/жыл	Ластауыш заттектер - 1351,54292 т/жыл	-	2026-2027	65665	65665	Сарқынды төгу нормативтерін қамтамасыз ету
2.2	Бекіту арматураны ауыстырып, құдықтарды жөндеп, құбыржолдағы шөгінділерді тазалап, өнеркәсіптік-нөсер кәрізі мен шартты түрде таза кәріз желісі учаскелерін жөндеу (2.5-т.)	ӨМА сарқынды сулары (№3 шығарғы)	Ластауыш заттектер - 1351,54292 т/жыл	Өнеркәсіптік-нөсер кәрізі мен шартты түрде таза кәріз желісі учаскелерін пайдалану кезінде штаттан тыс ағу қатерін азайту	Ластауыш заттектер - 1351,54292 т/жыл	Ластауыш заттектер - 1351,54292 т/жыл	-	2026-2027	25000	25000	Су бұру жүйесін жұмысқа жарамды күйде ұстау

р/б №	Іс-шараның атауы	Объект / ластау көзі	Көрсеткіш (эмиссия нормативі, қалдық көму лимиті, ашық карталарда күкірт орналастыру лимиті)	Негіздеме	Қазіргі шамасы	Бекітілген көрсеткіштерге жетудің күнтізбелік жоспары		Орындау мерзімі	2026 жылға қаржыландыру көлемі, мың теңге	2027 жылға қаржыландыру көлемі, мың теңге	Іс-шарадан күтілетін экологиялық әсер, тонна/жыл
						1-жылдың соңында	2-жылдың соңында				
						(2026 жыл)	(2027 жыл)				
6. Жануарлар мен өсімдіктерді қорғау											
6.1	Гүлзарларға күтім жасауды қоса алғанда, кемінде 2,3 га жерге жылына кемінде 100 дана қосымша көшет егіп, ӨМА өнеркәсіптік алаңшасы мен іргелес аумақты көгалдандыру жұмысын жыл сайын жүргізу (6.6-т.)	-	-	Кәсіпорын аумағындағы көгалдандыруды күтіп ұстау	-	-	-	2026-2027	25 146	25 146	ӨМА өнеркәсіптік алаңшасын көгалдандыру
7. Қалдықпен жұмыс											
7.1	ӨМА-ның түйіршіктелген жұтаң қожын "Казцинк" ЖШС кен байыту кешендерінде толтырма қоспаға қолдану немесе одан әрі қолдану үшін мүдделі тұлғаларға тапсыру (7.1-т.)	-	Көму лимиті	Қалдықпен жұмысты басқару бағдарламасы	50000	50000	-	01.01.2026 ж. бастап	160 000	160 000	Жылына қалдықтың 210 000 тонна көлемін қалпына келтіру
7.2	"Казцинк" ЖШС-ның өнеркәсіптік қалдық полигонындағы құрамында күшән-темір бар қалдықтарды жинау және тасымалдау учаскелерін пайдалану (7.3-т.).	-	-	Қалдықтарды кәдеге жарату стандарттарының жобасы	-	-	-	2026-2027	280 000	280 000	Бекітілген жобалық шешімдерге сәйкес қалдықпен жұмысты басқару
8. Радиациялық, биологиялық және химиялық қауіпсіздік											
8.1	Радиациялық қауіпсіздік талаптарын орындау (8.5-т.)	-	-	Радиациялық қауіпсіздік саласындағы заңнама талаптарын	-	-	-	2026-2027	1 200	1 200	Радиациялық қауіпсіздік саласындағы заңнама талаптарын орындау

р/б №	Іс-шараның атауы	Объект / ластау көзі	Көрсеткіш (эмиссия нормативі, қалдық көму лимиті, ашық карталарда күкірт орналастыру лимиті)	Негіздеме	Қазіргі шамасы	Бекітілген көрсеткіштерге жетудің күнтізбелік жоспары		Орындау мерзімі	2026 жылға қаржыландыру көлемі, мың теңге	2027 жылға қаржыландыру көлемі, мың теңге	Іс-шарадан күтілетін экологиялық әсер, тонна/жыл
						1-жылдың соңында (2026 жыл)	2-жылдың соңында (2027 жыл)				
	10. Ғылыми-зерттеу, іздестіру және басқа да әзірлемелер										
10.7	Кәсіпорынның өндірістік объектілерінің биоалуантүрлілік объектілеріне, тікелей және жанама әсер ету аймағындағы мүдделі тараптарға әсерін бағалау жұмысы	-	-	-				2026-2027	30 000		Теріс әсерлерді анықтау және азайту.
	11. Экологиялық ағарту және үгіт-насихат										
11.1	Іске асырылған шаралар мен болашаққа жоспарлар туралы ақпарат беріп, қала тұрғындарымен, БАҚ-пен үнемі кездесулер өткізу. (11.2-т.)	-	-	ӨМА кешенінің экологиялық қызметі туралы ақпаратты жеткізу мақсатында	-	-	-	2026-2027	1 500	1 500	Кәсіпорын мен халық арасындағы байланысты жақсарту, әлеуметтік шиеленісті төмендету.
11.2	Оқу жоспарына сәйкес өндірістік оқыту бағдарламасы негізінде кәсіпорын жұмыскерлеріне экологиялық білім негіздерін оқыту (11.1-т.)	-	-	Қызметкерлерді қоршаған ортаны қорғау мәселелері бойынша жүйелі түрде	-	-	-	2026-2027	3 000	3 000	Біліктілік арттыру
11.3	«Жер сағаты» акциясын өткізу	-	-	Компанияның "Жер сағаты" халықаралық акциясына қатысуы	-	-	-	2026-2027	100	100	Экологиялық мәдениетті қалыптастыру
11.4	Экологиялық ағартумен және үгіт-насихатпен айналысатын мамандардың біліктілігін арттыру (11.1-т.)	-	-	Қызметкерлерді қоршаған ортаны қорғау мәселелері бойынша жүйелі түрде				2026-2027	590	590	Біліктілік арттыру
									592 201	**562 201**	
	Жиыны								**1 154 402**		

* - Экология Кодексінің 4-қосымшасына сәйкес іс-шаралардың үлгілік тізбесінің тармағына сілтеме.

"Казцинк" ЖШС МК ӨЖжТД ӨМА экология қызметі бастығының Б.С. Изгуттинов