

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2А
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКZ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов
РК»
БИН 980540000852

АО «Qarmet»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к проекту: «Технико - экономическое обоснование объекта «Строительство нового котельного цеха с установкой трех энергетических котлов для нужд цеха ТЭЦ-ПВС АО «Qarmet» город Темиртау»

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: АО «Qarmet», БИН: 951140000042, Юридический адрес заказчика: Республика Казахстан, Карагандинская область, г. Темиртау, Пр. Республики, 1, тел: +7 771 053 08 15, e-mail: andrey.kostrikov@qarmet.kz.

Проектная организация: ТОО «Noosphere ecology system», БИН: 230940027185, правом на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды является лицензия № 02698Р от 16.10.2023 года, выданная Министерством экологии и природных ресурсов РК. Юридический адрес организации: Республика Казахстан, Карагандинская область, г. Караганда, р-н Әлихан Бөкейхан, мкр. 23, д. 20/2, кв. 41, тел: +7 777 241 16 40, e-mail: lhpnes23@gmail.com.

Согласно Приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», а также Экологическому Кодексу Республики Казахстан (далее - ЭК РК), данный вид деятельности относится к объектам I категории.

Рассматриваемая намечаемая деятельность классифицируется как «промышленные установки для производства электрической энергии, пара и горячей воды с мощностью 50 мегаватт (МВт) и более», которая относится к видам деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным согласно подпункту 1.4 пункта 1 раздела 2 приложения 1 ЭК РК.

В соответствии с Заключением об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности № KZ76VWF00457018 от 10.11.2025 г. необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Общее описание видов намечаемой деятельности

АО «Qarmet» является предприятием с полным металлургическим циклом, в состав которого входят также электростанции ТЭЦ-ПВС и ТЭЦ-2.

Выбор места осуществления деятельности был основан с учетом расположения существующего объекта.

Координаты:

1. Широта 50° 2'55.29"С; Долгота 73° 1'26.72"В
2. Широта 50° 2'52.21"С; Долгота 73° 1'31.10"В
3. Широта 50° 2'59.19"С; Долгота 73° 1'42.66"В
4. Широта 50° 3'2.19"С; Долгота 73° 1'38.68"В

Планируемая деятельность — строительство второй очереди котельного цеха на действующей площадке ТЭЦ-ПВС АО «Qarmet» с установкой трёх энергетических котлов и полной реконструкцией топливо-транспортного цеха. Демонтируются существующие здания и сооружения на пятне застройки (АБК, ХВО-1, разгрузарай, мазутная насосная № 5, действующие конвейеры, узлы пересыпки и дробильное помещение), на их месте размещаются три новые котлоагрегата, вагоноопрокидыватель, ленточные конвейеры и полный комплекс газоочистки. Два котла — угольные типа Е-250-9,8-540КГТ (однобарабанные, вертикально-водотрубные, газоплотное исполнение), рассчитанные на сжигание каменного угля факельным методом с возможностью работы на природном газе для розжига/поддержания факела; один котёл — на металлургических газах Е-250-9,8-540ДКГ, сжигающий очищенные доменный и коксовый газы, с возможностью использования природного газа как вспомогательного топлива.



- Паропроизводительность 1 котла – 250 тн/час (давление 9,8 МПа, температура 540С);
 - Паропроизводительность 3-х котлов - 750 тн/час (давление 9,8 МПа, температура 540 0С);
 - Режим работы – круглосуточный, круглогодичный;
 - Время работы в год – 8000 часов;
 - Общая выработка пара в год – 6 000 000 тн/час (давление 9,8 МПа, температура 540 0С);
 - Потребление угля на 1 котел – 41 тн/час, 328 000 тонн угля в год. На два котла – в два раза больше.
 - Потребление газа на 1 котел в час: доменный газ – 161 600 нм3/час, коксовый газ – 8 700 нм3/час.
- Годовое потребление: 1 292 800 000 нм3/час по доменному газу и 69 600 000 нм3/час по коксовому газу.
- Подача золы на золоотвал в час (в расчете на сухой остаток) – 16,66 тн/час (13,9 м3/час), подача пульпы на золотвал – 158 м3/час (при концентрации 10% твердого).

Расчет сделан на 1 котел, угольных котлов - 2

Расход дымового газа на угольном 1 котле – 375 840 нм3/час (3 006 720 000 нм3/год на 1 котел, 6 013 440 000 нм3/год на 2 котла), на газовом котле – 314 584 нм3/час (2 516 672 000 нм3/год на 1 котел). Общий годовой объем дымового газа – 8 530 112 000 нм3/год.

Технологическая схема по углю включает поступление топлива в полувагонах на станцию ТЭЦ-ПВС, при отрицательных температурах — через размораживающее устройство, последующую разгрузку на вагоноопрокидывателе в приёмные бункера, где надбункерные решётки и дробильно-фрезерные машины обеспечивают грохочение и дробление; узел разгрузки оснащён аспирацией для удаления угольной пыли. Из бункеров уголь тремя питателями направляется либо на склад, либо на конвейерные линии с прохождением двух стадий дробления, далее — в бункера сырого угля бункерного отделения, откуда поступает на мельницы, размалывается до пыли и подаётся на горелочные устройства угольных котлов. Котлы вырабатывают перегретый пар параметров своего типоразмера (Е-250- 9,8-540) для подачи на существующие турбины и турбокомпрессоры предприятия; конструктивно это однобарабанные, вертикально-водотрубные агрегаты в газоплотном исполнении с уравновешенной тягой и П-образной компоновкой газоходов. На площадке ТЭЦ-ПВС уже проложены и эксплуатируются общестанционные магистрали доменного и коксового газов, от которых питаются действующие котлоагрегаты. В рамках проекта новые котлы подключаются к этой существующей системе: выполняются врезки в общие коллекторы ДГ и КГ в пределах промплощадки с организацией узлов подключения, после чего от мест врезки прокладываются подводящие газопроводы к горелкам нового котельного агрегата, работающего на металлургических газах. Схема горелок допускает работу на доменном, коксовом и природном газах с переключением в пределах проектных режимов. Номинальным режимом принят режим сжигания: 80% доменного газа по тепловой доле и 20% коксового газа. Отвод дымовых газов после газоочистки осуществляется в дымовую трубу № 1 существующего котельного цеха; присоединение новых котельных агрегатов выполняется через проектные газоходы. Система очистки дымовых газов по каждому из трёх котлов — полная трёхступенчатая: первичная пылеочистка, далее десульфуризация (удаление SO₂), затем снижение оксидов азота (NO_x).

Основные организованные источники выбросов — три потока дымовых газов от новых котлоагрегатов после газоочистки, объединяемые по проекту и отводимые в дымовую трубу № 1. Неорганизованные (фугитивные) источники связаны с операциями с углём: разгрузка на вагоноопрокидывателе, пересыпки на конвейерных узлах, дробильное отделение и, при наличии открытых карт, ветровое пыление склада. Для их снижения предусмотрены аспирация и локальные укрытия на разгрузке, пересыпках и дроблении, технологические завесы и герметизация узлов; при необходимости — орошение открытых поверхностей. Золошлаковые отходы угольных котлов направляются на существующую багерную насосную с последующей перекачкой на действующий золоотвал предприятия; на всех стадиях транспортирования предусматриваются меры предотвращения вторичного пыления.

В итоге формируемый технологический контур выглядит так: для угольных агрегатов — приём, подготовка и пылеприготовление угля с последующим пылеугольным сжиганием в топке котла типа Е-250-9,8-540КГТ; для газового агрегата — сжигание очищенных доменного и коксового газов (с возможностью природного газа) в котле Е-250-9,8- 540ДКГ; выработка перегретого пара и подача его на существующие турбогенераторы и турбокомпрессоры; последовательная очистка дымовых газов от пыли, SO₂ и NO_x и выпуск через дымовую трубу № 1.

Срок начала строительства– III квартал 2027 года, окончания– III квартал 2031 г. Период строительства ориентировочно займет 48 месяцев. Эксплуатация по окончании СМР - 2031 г.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

За весь период строительства – 300,0 тонн, из них:

2908 пыль неорганическая 70- 20 % SiO₂ (ПДКм.р. - 0.5 мг/м3, ПДКс.с. - 0.1 мг/м3, 3 кл. опасности).

Азота диоксид (ПДКм.р. - 0.2 мг/м3, ПДКс.с. - 0.04 мг/м3, 2 кл. опасности).

Углерода оксид (ПДКм.р. - 5 мг/м3, ПДКс.с. - 3 мг/м3, 4 кл. опасности).

Железо (ПДКс.с. - 0.04 мг/м3, 2 кл. опасности).

Марганец (ПДКм.р. - 0.01 мг/м3, ПДКс.с. - 0.001 мг/м3, 2 кл. опасности).

Хром (ПДКс.с. - 0.0015 мг/м3, 1 кл. опасности).

Фтористые (ПДКм.р. - 0.02 мг/м3, ПДКс.с. - 0.005 мг/м3, 2 кл. опасности).

Фториды (ПДКм.р. - 0.2 мг/м3, ПДКс.с. - 0.04 мг/м3, 2 кл. опасности).

Ксилол (ПДКм.р. - 0.2 мг/м3, 3 кл. опасности).



Толуол (ПДКм.р. - 0.6 мг/м³, 3 кл. опасности).
 Уайт-спирит (ОБУВ 1, 0 кл. опасности).
 Ацетон (ПДКм.р. - 0.35 мг/м³, 4 кл. опасности).
 Бутилацетат (ПДКм.р. - 0.1 мг/м³, 4 кл. опасности).
 Период эксплуатации – 5000,0 тонн, из них:
 Углерод черный (сажа) (ПДКм.р. - 0.15 мг/м³, ПДКс.с. - 0.05 мг/м³, 3 кл. опасности).
 Сера диоксид (ПДКм.р. - 0.5 мг/м³, ПДКс.с. – 3.0 мг/м³, 3 кл. опасности).
 Углерода оксид (ПДКм.р. – 5,0 мг/м³, ПДКс.с. - 0.05 мг/м³, 4 кл. опасности).
 Азота оксид (ПДКм.р. - 0.2 мг/м³, ПДКс.с. - 0.04 мг/м³, 2 кл. опасности).
 Азота оксид (ПДКм.р. - 0.4 мг/м³, ПДКс.с. - 0.06 мг/м³, 3 кл. опасности).
 Пыль неорганическая 70-20% SiO₂ (ПДКм.р. - 0.3 мг/м³, ПДКс.с. - 0.1 мг/м³, 2 кл. опасности).
 Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (ОБУВ 0,05).
 Кальций оксид (Негашеная известь) (ОБУВ 0,3).
 Гидразин гидрат (ОБУВ 0,001)
 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (ПДКм.р. - 0.2 мг/м³, ПДКс.с. - 0.1 мг/м³, 2 кл. опасности).

Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) (ПДКс.с. - 0,1 мкг/ 100м³, 1 кл. опасности).
 Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (ПДКс.с. - 0,002, 2 кл. опасности).

Основные источники загрязняющих веществ на период строительно-монтажных работ:

Источник загрязнения 0003 - Компрессор передвижной. При работе в атмосферу выбрасываются: Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод, Сера диоксид, Углерод оксид, Проп-2-ен-1-аль, Формальдегид, Алканы C12-19.

Источник загрязнения 0004 – ДЭС. При работе в атмосферу выбрасываются: Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод, Сера диоксид, Углерод оксид, Проп-2-ен-1-аль, Формальдегид, Алканы C12-19.

Источник загрязнения 0005 - Битумный котел. При работе в атмосферу выбрасываются: Алканы C12-19.

Источник загрязнения 6008 - Пересыпка земли растительной. При работе в атмосферу выбрасываются: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20.

Источник загрязнения 6009 - Пересыпка ПГС. При работе в атмосферу выбрасываются: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20.

Источник загрязнения 6010 – Лакокраска. При работе в атмосферу выбрасываются: Диметилбензол, Метилбензол, Бутан-1-ол, Этанол, Этан-1,2-диол, 2-(Изобутоксид)этанол (2-(1- Метилпропокси)этанол, 2-Этоксидэтанол, Бутилацетат, Пропан-2-он, Уайт-спирит, Взвешенные частицы.

Источник загрязнения 6011 - Пайка оловянно-свинцовыми припоями. При работе в атмосферу выбрасываются: Олово оксид, Свинец и его неорганические соединения.

Источник загрязнения 6012 - Сварка штучными электродами. При работе в атмосферу выбрасываются: Железо (II, III) оксиды, Марганец и его соединения, Фтористые газообразные соединения.

Источник загрязнения 6013 - Сварка пластиковых труб. При работе в атмосферу выбрасываются: Углерод оксид, Хлорэтилен.

Источник загрязнения 6014 - Работа автоспецтехники (пыление). При работе в атмосферу выбрасываются: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20.

На период эксплуатации:

На текущем этапе проектирования (Технико-экономическое обоснование) предусматривается замена устаревшего оборудования ТЭЦ-ПВС на современные котлоагрегаты, соответствующие принципам Наилучших Доступных Техник (НДТ).

На основании проектных данных и планируемой эффективности систем газоочистки (рукавные фильтры, системы десульфурации и SCR), прогнозируются следующие показатели максимальных выбросов:

Вещество	Прогнозная концентрация	Секундный выброс (г/с)	Валовый выброс (т/год)
Пыль (твердые частицы)	≤ 10 мг/нм ³	2,96	85,3
Диоксид серы (SO ₂)	≤ 80 мг/нм ³	23,69	682,4
Диоксид азота (NO ₂)	с уч. трансформации (0,8)	22,27	641,46
Оксид азота (NO)	с уч. трансформации (0,13)	3,62	104,24

В ходе намечаемой деятельности ожидаются: – эмиссии (выбросы) загрязняющих веществ в атмосферный воздух - на период эксплуатации ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит – 5000,0 тонн/год, на период СМР – 300,0 тонн.



Водоснабжение и водоотведение

Проектом предусматривается подключение проектируемых зданий к внешнеплощадочным сетям водоснабжения и канализации.

Ближайший поверхностный водный объект от границы земельного участка находится на расстоянии 3000 м., на северном направлении – Самаркандское водохранилище. Рассматриваемый объект не попадает в водоохранную зону.

Отходы производства и потребления

В процессе работ образуются отходы на 2027-2031 гг.

На период строительного монтажа работ предполагается образование следующих видов отходов:

Всего – 2023,77 т/год.

1) Смешанные коммунальные отходы (твердые, нерастворимые) (кодировка: № 20 03 01) – образуются при жизнедеятельности рабочих 4,65 тонн/год.

2) Строительные отходы (твердые, нерастворимые) (кодировка: № 17 01 07) – образуются при демонтаже зданий и сооружений– 1894 тонн/год.

3) Металлолом черных металлов- (твердые, нерастворимые) (кодировка: № 16 01 17) – от демонтажа зданий и сооружений– 100 тонн/год.

4) Огарки сварочных электродов (твердые, нерастворимые) (кодировка: № 12 01 13) – образуются при сварочных работах– 0,068 тонн/год.

5) Промасленная ветошь (твердые, нерастворимые) (кодировка: № 15 02 02*) образуется при разборе/сносе зданий и сооружений– 0,002 тонн/год.

6) Тара из-под ЛКМ (твердые, нерастворимые) (кодировка: № 08 01 12) – образуется при лакокрасочных работах– 0,05 тонн/год.

7) Твердые бытовые отходы- 25 тонн/год.

Растительный и животный мир

Растительный мир

Растительность в рассматриваемом районе скудная и представлена редким типчаково-ковыльно-полынным травяным покровом (полынь, ковыль, типчак, солодка, карагана и др).

Полынь - многолетнее травянистое растение или полукустарник с прямостоящими стеблями. Беловатое на густых тонких стеблях с шелковистыми волосками, корневище тонкое стелящееся, деревянистое. Стебли густо лиственные, ветвистые, листья нижние стеблевые короткочеренковые, остальные сидячие, с долями при основании. Растет в степной и пустынных зонах на солонцеватых лугах, в долинах рек, около дорог и на залежах.

Ковыль восточный. Многолетние травы высотой 10 – 30 см, стебель прямой, голый или гладкий, листья свернутые острошероховатые. Растет по сухим щебнистым степям и каменистым склонам.

Типчак, овсяница бороздчатая. Многолетние травы с плоскими или щитовидными – свернутыми листьями высотой 30 – 60 см, сероземное, образует плотные дерновины, стебли гладкие или слегка шероховатые, листья нитевидные, сложенные, с глубокими продольными бороздками по бокам. Растет в степях, на степных, сухих и солонцеватых лугах по степным склонам.

Солодка Коржинского. Многолетние корневищные травы высотой 40 – 70 см., стебель прямостоящий, ветвистый или простой, более или менее густо усаженный клейкими коричневыми железками, голый или редко и преимущественно в верхней части с рассеянными волосками. Растет в солонцеватых степях, на лугах и пустынной зоне.

Овсец пустынный. Многолетние травы высотой 30 – 60 см, образует плотные дерновики, стебли тонкие, голые под соцветием шероховатые, листья щетковидно-свернутые, голые или слегка опушенные, равны стеблям или несколько короче. Растет в сухих степях и на сухих склонах.

Кермек солотистый. Многолетние травы с укороченным, обычно подземным, толстым корнем, высотой 6 – 20 см, ярко – зеленого цвета. Корень рыхлодервянистый, черно – бурый, втягивающий, стебли многочисленные, укороченные, коротко разветвленные, образуют полную, почти подушковидную дерновину. Растет на известняковых и мергелистых склонах и шлейфах низкогорий.

Пырей гребневидный. Многолетняя трава высотой 25 – 70 см. Образует дерновины, стебель под наклоном обычно слегка опушенный, реже голый, листья узко линейные, свернутые или плоские со свернутыми краями. Растет в сухих степях, по степным склонам гор и холмов. Кормовая трава.

Грудница мохнатая. Многолетняя трава с прямостоящим более или менее равномерно олиственными стеблями высотой 15 – 35 см. Стебли обычно многочисленные прямостоящие, в верхней части разветвленные, с косо вверх направленными веточками, заканчивающимися одной или несколькими корзинками на ножках, листья продолговатые. Растет в степях на солонцах, каменистых склонах.

Острец. Многолетний злак из рода колосняк. По внешнему виду сходен с пыреем ползучим, размножается преимущественно корневищами, злостный сорняк хлебных. Растет в степях и солонцеватых склонах.

Карагана. Ветвистый, слабоколючий кустарник, 0,5 – 2 м высотой, с прямыми пробегам и ветвями, одетыми темной, зеленовато – или желтовато – серой корой; прилистники ланцетно-шиловидные, опадающие или твердеющие и остающиеся в виде колючек. Растет зарослями на склонах, шлейфах и логах, террасах, рек.



Животный мир

На описываемой территории водятся около 16 видов млекопитающих, не менее 69 видов птиц, 5 видов рептилий и 2 вида амфибий. Особенно характерны для данного района грызуны и зайцеобразные. Среди грызунов широко представлены различные полевки, пеструшка степная, суслик рыжеватый и тушканчик. Годами бывают много зайцев, особенно русака.

Среди птиц распространены приуроченные к пригородной зоне голуби, ворона обыкновенная, синица европейская, также встречаются овсянка белошапочная, иволга. После малоснежных, несуровых зим достигает высокой численности куропатка серая. Летом по лугам и луговым степям встречается перепел. Из птиц самым крупным и редким в лесостепи является орел-могильник. Зимой встречается чечетки, снегири обыкновенный и длиннохвостый, синицы, гаички и др.

Из рептилий широко распространены ящерица прыткая, гадюка степная, из амфибий – жаба зеленая, лягушка остромордая.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности № KZ76VWF00457018 от 10.11.2025 г.

Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к проекту: «Технико - экономическое обоснование объекта «Строительство нового котельного цеха с установкой трех энергетических котлов для нужд цеха ТЭЦ-ПВС АО «Qarmet» город Темиртау».

Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к проекту «Технико - экономическое обоснование объекта «Строительство нового котельного цеха с установкой трех энергетических котлов для нужд цеха ТЭЦ-ПВС АО «Qarmet» город Темиртау:

19.01.2026 г., время начало общественных слушаний – 11:07 часов, проведены в форме открытого собрания по адресу: Карагандинская область, г. Темиртау, ул. Караганды 7 (административное здание ДНТИ, малый конференц-зал), а так же в режиме онлайн-конференции через платформу Zoom по ссылке - <https://us06web.zoom.us/j/3470661295?pwd=OG9wZUtdlFhBUJRuzZiSlgvcE9GUT09&omn=85819197664>.

Идентификатор конференции: 347 066 1295. Код доступа: DxtS15.

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического законодательства.

Представленный Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к проекту «Технико - экономическое обоснование объекта «Строительство нового котельного цеха с установкой трех энергетических котлов для нужд цеха ТЭЦ-ПВС АО «Qarmet» город Темиртау, соответствует Экологическому законодательству.

Информация о проведении общественных слушаний:

Дата размещения проекта отчета года на интернет-ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: 08.12.2025 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов: 17.12.2025 г.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: газета «Магнитка плюс», выпуск №48 (1498) 10.12.2025 г.; газета «Новый вестник», выпуск №49 (1318) от 10.12.2025 г.;

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): Телеканал «SARYARQA» №3.4 – 15/620 от 10.12.2025 г.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности – АО «Qarmet», БИН: 951140000042, Юридический адрес заказчика: Республика Казахстан, Карагандинская область, г. Темиртау, Пр. Республики, 1, тел: +7 771 053 08 15, e-mail: andrey.kostrikov@qarmet.kz.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях – karagandy-ecoder@ecogeo.gov.kz.

Видеозаписи общественных слушаний с продолжительностью 32 мин 45 сек(офлайн) и 1 час 26 мин 38 сек (zoom) размещены.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты.

Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Экологические условия:

1. Необходимо соблюдать требования п.1 и п.3 ст.320 ЭК РК:

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.



Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

2. Необходимо соблюдать требования ст.331 ЭК РК, Принцип ответственности образователя отходов. Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

3. При передаче опасных отходов сторонним организациям соблюдать требования ст.336 ЭК РК, Субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях». В этой связи, при подаче материалов на экологическое разрешение, необходимо предоставить копии лицензий специализированных организаций на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды.

4. Предусмотреть мероприятий по пылеподавлению, посадку зеленых насаждений в соответствии с Приложением 4 к Кодексу.

5. Соблюдать требования ст.376 Кодекса: Экологические требования в области управления строительными отходами

1. Под строительными отходами понимаются отходы, образующиеся в процессе сноса, разборки, реконструкции, ремонта (в том числе капитального) или строительства зданий, сооружений, промышленных объектов, дорог, инженерных и других коммуникаций.

2. Строительные отходы подлежат обязательному отделению от других видов отходов непосредственно на строительной площадке или в специальном месте.

3. Смешивание строительных отходов с другими видами отходов запрещается, кроме случаев восстановления строительных отходов в соответствии с утвержденными проектными решениями.

4. Запрещается накопление строительных отходов вне специально установленных мест.

6. Необходимо соблюдать требования ст.77 ЭК РК, ответственность за содержание отчета о возможных воздействиях.

Вывод:

Представленный Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к проекту: «Технико - экономическое обоснование объекта «Строительство нового котельного цеха с установкой трех энергетических котлов для нужд цеха ТЭЦ-ПВС АО «Qarmet» город Темиртау» допускается к реализации при соблюдении условий Экологического законодательства Республики Казахстан.

Руководитель

Б.Сапаралиев

*Бекен Д.Е.
41-08-71*

Руководитель департамента

Сапаралиев Бегали Сапаралыулы



