

Краткое нетехническое резюме

по пакету документации для получения экологического разрешения на
воздействие

ТОО «Карасорский ГОК»

1. Описание местоположения и затрагиваемой территории

Основной вид деятельности ТОО «Карасорский ГОК» является добыча формовочного песка и глин. Добыча формовочного песка и глин ведется открытым способом. ТОО «Карасорский ГОК» расположен в районе с. Карасор Павлодарской области в непосредственной близости от автостреды Павлодар-Астана на расстоянии 40 км от г. Экибастуз.

Деятельность предприятия осуществляется на 5-ти производственных площадках.

Площадка №1 расположена в селитебной зоне с. Карасор. На площадке №1 находятся двухэтажное административное здание и помещение с печью длительного горения. Жилые дома расположены в западном направлении на расстоянии 70 м.

Площадка №2 предназначена для размещения и обслуживания производственной базы. Площадка находится восточнее с. Карасор. Жилая зона расположена в западном направлении на расстоянии 830 м.

Площадка №3 (участок III карьер по добыче формовочного песка) расположена юго-восточнее с. Карасор. Жилая зона расположена в северо-западном направлении на расстоянии 1,8 км.

Площадка №4 (участок IV - месторождения «Карасорское» - карьер по добыче глин) расположена северо-восточнее с. Карасор. Жилая зона расположена в юго-западном направлении на расстоянии 2,0 км. На данной площадке здания и сооружения отсутствуют.

Площадка №5 (карьер по добыче глин) расположена восточнее с. Карасор. Жилая зона расположена в западном направлении на расстоянии 3,7 км.

Согласно актам на право временного возмездного землепользования общая площадь земельных участков составляет 197,5681 га.

2. Наименование оператора

Наименование: ТОО «Карасорский ГОК»

Адрес: 141020, Республика Казахстан, г. Экибастуз,
с. Карасор

Электронный адрес: 11pole@angrensensor.kz

Тел: 87711116199

БИН: 020440007074

3. Краткое описание деятельности предприятия

Необходимостью получения разрешения на эмиссии в окружающую среду для ТОО «Карасорский ГОК» является истечение срока действующего разрешения.

Основной вид деятельности ТОО «Карасорский ГОК» является добыча общераспространенных полезных ископаемых (формовочного песка и глин).

Основные производственные показатели ТОО «Карасорский ГОК» представлены в таблице 1-1.

Таблица 1-1

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество, 2027-2036 г.г
<i>Площадка №3</i>			
1	Почвенно-растительный слой	т	8705
2	Вскрышные породы	т	46000
3	Формовочные пески	т	105000
<i>Площадка №4</i>			
1	Почвенно-растительный слой	т	332
2	Вскрышные породы	т	1485
3	Глина	т	5000
<i>Площадка №5</i>			
1	Вскрышные породы	т	5400
2	Глина	т	24000

4. Краткое описание воздействий на окружающую среду, количественные и качественные показатели эмиссий

Атмосферный воздух

Основной вид деятельности ТОО «Карасорский ГОК» является добыча формовочного песка и глин. Добыча формовочного песка и глин ведется открытым способом. Выбросы загрязняющих веществ осуществляются через 28 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, в том числе: 5 организованных и 23 неорганизованных.

В процессе деятельности предприятия основными источниками загрязнения атмосферного воздуха являются вскрышные работы; добычные работы; отопительные котлы и бытовые печи; склады угля и площадки золошлаков; деревообрабатывающие станки; металлообрабатывающие станки; оборудование газовой резки; сварочное оборудование; пост зарядки аккумуляторов; пост вулканизации; кузнечный горн; ДВС автотехники и тепловозов.

На период эксплуатации общее валовое количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух составит 52,92728001 т/год.

Водные ресурсы.

Источником хозяйственно-питьевого водоснабжения и технического назначения используется привозная вода.

Хозбытовые сточные воды отводятся в герметичные с водонепроницаемым дном и стенами накопительные емкости. Из накопительных емкостей стоки откачиваются ассенизационными машинами и вывозятся в городские канализационные сети г. Экибастуз. Вода, используемая для технических целей расходуется безвозвратно.

Отходы производства и потребления

В процессе деятельности ТОО «Карасорский ГОК» образуются следующие виды отходов

производства и потребления:

- зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04), код отхода - 100101;
- абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами, код отхода – 150202*;
- другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла – код отхода – 130208*;
- бумажная и картонная упаковка, код отхода – 150101;
- дерево, за исключением упомянутого в 20 01 37, код отхода – 200138;
- использованные мелющие тела и шлифовальные материалы, за исключением упомянутых в 12 01 20, код отхода – 120121;
- отработанные шины, код отхода - 160103;
- отходы сварки, код отхода – 120113;
- свинцовые аккумуляторы, код отхода - 160601*;
- смешанные коммунальные отходы, код отхода – 200301.

В процессе деятельности ТОО «Карасорский ГОК» образуется 10 видов отходов производства и потребления в объеме 40,94935 т/год, из них: временное накопление – 40,94935 т/год, захоронение – 0 т/год.

5. *Краткое описание мер по предотвращению, сокращению, смягчению воздействий на окружающую среду*

Для предотвращения, сокращения, смягчения существенных воздействий на компоненты окружающей среды предприятием планируются ряд мероприятий:

- пылеподавление проездных дорог при транспортировании полезных ископаемых;
- уменьшение пылеобразования за счет дополнительного укрытия складов угля;
- уменьшение пылеобразования за счет дополнительного укрытия площадок золошлаков;
- проведение производственного экологического контроля (ПЭК);
- ежегодное прохождение технического осмотра спецтехники;
- разработка паспортов опасных отходов;
- заключение и пролонгация договоров на передачу отходов производства и потребления специализированным субъектам предпринимательства.