



Министерство экологии и природных ресурсов Республики Казахстан

Республиканское государственное учреждение "Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан"

**ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗРЕШЕНИЕ
на воздействие для объектов I категории**

(наименование оператора)

Товарищество с ограниченной ответственностью "ГРК МЛД", 050000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, МЕДЕУСКИЙ РАЙОН, Проспект Достык, дом № 210А
(индекс, почтовый адрес)

Индивидуальный идентификационный номер/бизнес-идентификационный номер: 031040002757

Наименование производственного объекта: Товарищество с ограниченной ответственностью "ГРК МЛД" Производственная площадка ТОО "ГРК МЛД"

Местонахождение производственного объекта:
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН МАРҚА
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН МАРҚА

Соблюдать следующие условия

1. Производить выбросы загрязняющих веществ в объемах, не превышающих:

в 2026	году	256.35804	тонн
в 2027	году	_____	тонн
в 2028	году	_____	тонн
в 2029	году	_____	тонн
в 2030	году	_____	тонн
в 2031	году	_____	тонн
в 2032	году	_____	тонн
в 2033	году	_____	тонн
в 2034	году	_____	тонн
в 2035	году	_____	тонн
в 2036	году	_____	тонн

2. Производить сбросы загрязняющих веществ в объемах, не превышающих:

в 2026	году	21.25940	тонн
в 2027	году	_____	тонн
в 2028	году	_____	тонн
в 2029	году	_____	тонн
в 2030	году	_____	тонн
в 2031	году	_____	тонн
в 2032	году	_____	тонн
в 2033	году	_____	тонн
в 2034	году	_____	тонн
в 2035	году	_____	тонн
в 2036	году	_____	тонн

3. Производить накопление отходов в объемах, не превышающих:

в 2026	году	63.76370	тонн
в 2027	году	_____	тонн
в 2028	году	_____	тонн
в 2029	году	_____	тонн
в 2030	году	_____	тонн
в 2031	году	_____	тонн
в 2032	году	_____	тонн
в 2033	году	_____	тонн
в 2034	году	_____	тонн
в 2035	году	_____	тонн
в 2036	году	_____	тонн



4. Производить захоронение отходов в объемах (при наличии собственного полигона), не превышающих:

в 2026 году 9073117,50685 тонн
 в 2027 году _____ тонн
 в 2028 году _____ тонн
 в 2029 году _____ тонн
 в 2030 году _____ тонн
 в 2031 году _____ тонн
 в 2032 году _____ тонн
 в 2033 году _____ тонн
 в 2034 году _____ тонн
 в 2035 году _____ тонн
 в 2036 году _____ тонн

5. Производить размещение серы в открытом виде на серных картах в объемах, не превышающих:

в 2026 году _____ тонн
 в 2027 году _____ тонн
 в 2028 году _____ тонн
 в 2029 году _____ тонн
 в 2030 году _____ тонн
 в 2031 году _____ тонн
 в 2032 году _____ тонн
 в 2033 году _____ тонн
 в 2034 году _____ тонн
 в 2035 году _____ тонн
 в 2036 году _____ тонн

6. Не превышать нормативы эмиссий (выбросы, сбросы), лимиты накопления отходов, лимиты захоронения отходов (при наличии собственного полигона), размещение серы в открытом виде на серных картах, установленные в настоящем экологическом разрешении на воздействие для объектов I и II категории (далее – Разрешение для объектов I и II категорий) на основании нормативов эмиссий по ингредиентам (веществам), представленных в проектах нормативов эмиссий в окружающую среду, программе управления отходами, проекте нормативов размещения серы в открытом виде на серных картах согласно приложению 1 к настоящему Разрешению для объектов I и II категорий.

7. Экологические условия осуществления деятельности согласно приложению 2 к настоящему Разрешению для объектов I и II категорий.

8. Выполнять план мероприятий по охране окружающей среды на период действия настоящего Разрешения для объектов I и II категорий, программу производственного экологического контроля, программу управления отходами, требования по охране окружающей среды, указанные в заключении об оценке воздействия на окружающую среду (при его наличии).

Срок действия Разрешения для объектов I и II категорий с 26.01.2026 года по 31.12.2026 года.

Примечание:

*Лимиты эмиссий, установленные в настоящем Разрешении для объектов I и II категорий, по валовым объемам эмиссий и ингредиентам (веществам) действуют на период настоящего Разрешения для объектов I и II категорий и рассчитываются по формуле, указанной в пункте 2 Примечания пункта 3 Заявления на получение экологического разрешения на воздействие для объектов I и II категорий. Разрешение для объектов I и II категорий действительно до изменения применяемых технологий и экологических условий осуществления деятельности, указанных в настоящем Разрешении.

Приложения 1, 2 к настоящему Разрешению для объектов I и II категорий являются неотъемлемой частью настоящего Разрешения для объектов I и II категорий.

Руководитель И.о. руководителя департамен Сулейменов Асет Бауыржанов
 (уполномоченное лицо) _____
 подпись Фамилия.имя.отчество (отчество при нал

Место выдачи: Г. УСТЬ-КАМЕНОГОРСК

Дата выдачи: 26.01.2026 г.



**Приложение 1 к экологическому
разрешению на воздействие для
объектов I и II категории**

Таблица 1

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м ³
1	2	4	5	6	7
на 2026 год					
Всего, из них по площадкам:				275,2078967308	
Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"					
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,0002732676	0,0062566	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,743388886	3,010925	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Сероуглерод (519)	0,004363	0,12812	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0,0001667	0,00064	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	4,086226803	46,78977488	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	4,846326226	45,18112	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	5,777234276	161,874018912	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,787528014	7,341932	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,316055557	1,25765	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Серная кислота (517)	0,06458792	1,13185574	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0,00001332	0,0000000008	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,075383336	0,3077525	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Керосин (654*)	0,00315	0,00013248	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м ³
1	2	4	5	6	7
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1,8492648414	7,5531934	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0,000281	0,00825	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Метан (727*)	0,001968	0,00000012	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Бутан (99)	0,08	0,0000048	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,49696	0,00003	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0	0	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,000007488	0,000033368	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	0,002317248	0,06808704	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0,00407	0,01563	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Цинк сульфид /в пересчете на цинк/ (1430*)	0,001772	0,018841	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)	0,091246	0,100833	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Медь (II) сульфит (1:1) (в пересчете на медь) (Медь сернистая) (331)	0,008333	0,088553	0
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0,000721	0,00277	0
Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"					
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0,0001033	0,0000251	0
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0,000111	0,000027	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м ³
1	2	4	5	6	7
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,0402	0,0071504	0
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,001478	0,000359	0
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0,001544	0,000375	0
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0,000121	0,00002943	0
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0003	0,0000729	0
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0,000722	0,0000399	0
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0,000333	0,0000184	0
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	3,170111	0,306527	0
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Уайт-спирит (1294*)	0,09306	0,006649164	0
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	0,001934	0,0001065	0
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Метилбензол (349)	0,001722	0,0000951	0
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Гидроксибензол (155)	0,0000694	0,000003996	0
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Этанол (Этиловый спирт) (667)	0,000243	0,000014	0



Нормативы сбросов загрязняющих веществ

Год	Номер выпуска	Наименование показателя	Расход сточных вод		Допустимая концентрация, мг/дм ³	Сброс	
			м ³ /ч	тыс. м ³ /год		г/ч	т/год
1	2	3	5	6	7	8	9
на 2026 год							
Всего:						22,822591	
1							
2026	1	сульфаты	180	120,3624	11	1980	1,323986
2026	1	хлориды	180	120,3624	14,8	2664	1,781364
2026	1	нефтепродукты	180	120,3624	0,02	3,6	0,002407
2026	1	взвешенные вещества	180	120,3624	44,23	7961,4	5,323629
2026	1	нитраты	180	120,3624	20,5	3690	2,467429
2026	1	нитриты	180	120,3624	0,08	14,4	0,009629
2							
2026	2	сульфаты	180	124,7424	11,7	2106	1,459486
2026	2	хлориды	180	124,7424	14,8	2664	1,846188
2026	2	нефтепродукты	180	124,7424	0,02	3,6	0,002495
2026	2	взвешенные вещества	180	124,7424	47,1	8478	5,875367
2026	2	нитраты	180	124,7424	21,8	3924	2,719384
2026	2	нитриты	180	124,7424	0,09	16,2	0,011227

Таблица 3

Лимиты накопления отходов

Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
на 2026 год				
Всего, из них по площадкам:				68,45221
Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"				
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Металлолом	Специально отвденное место	16,5
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Огарки сварочных электродов	Специально отвденное место	0,024
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Трубки капельного орошения	Специально отвденное место	14,8
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Резино-технические изделия	Специально отвденное место	2,88



Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Твердый осадок из ОС хоз. бытовой канализации	Специально отвденное место	0,589
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Твердый осадок из ОС ливневых стоков	Специально отвденное место	0,144
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Смешанные коммунальные отходы, уборка территории	Специально отвденное место	29,525
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Отработанные люминесцентные лампы	Специально отвденное место	0,0143
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Использованная тара железные бочки, мешки	Специально отвденное место	1,5
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Промасленная ветошь, спецодежда	Специально отвденное место	0,184
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Нефтепродукты из ОС ливневых стоков	Специально отвденное место	0,0217
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Отработанное масло	Специально отвденное место	0,763
Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"				
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Тара из-под лакокрасочных материалов	Специально отвденное место	0,0064
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Огарки сварочных электродов	Специально отвденное место	0,00081
2026	Реконструкция Обогажительной фабрики ТОО "ГРК МЛД"	Твердые бытовые отходы	Специально отвденное место	1,5

Таблица 4

Лимиты захоронения отходов

Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место захоронения	Лимит захоронения отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
на 2026 год				
Всего, из них по площадкам:				9740258,5
Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"				
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Вскрышные породы	отвал вскрышных пород	9660000
2026	Прмышленная площадка ТОО "ГРК МЛД"	Хвосты обогащения	хвостохранилище	80258,5

Таблица 5

Лимиты размещения серы в открытом виде на серных картах



**Приложение 2 к экологическому
разрешению на воздействие для
объектов I и II категории**

Экологические условия

1) Соблюдать нормативы эмиссий, установленные настоящим разрешением; 2) Природоохранные мероприятия, предусмотренные Планом мероприятий по охране окружающей среды, реализовывать в полном объеме; 3) Осуществлять пылеподавление пылящих поверхностей ежегодно на период действия разрешения 4) Осуществлять увеличение площадей зелёных насаждений на территории предприятия (не менее 40% от общей площади согласно требованиям Санитарных правил) 5) Соблюдать требования, указанные в заключении об оценке воздействия на окружающую среды 6)) Соблюдать требования экологического законодательства Республики Казахстан 7) В рамках требований статьи 5 экологического кодекса РК в целях соблюдения предотвращения не допускать размещение отходов в сооружения не прошедших соответствующие экспертизы



№ п/п	Наименование мероприятия	Объект / источника загрязнения	Показатель (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов, лимиты размещения серы в открытых картах)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей на конец I года (2026 г.)	Срок выполнения, тыс. тенге	Объем финансирования, тыс. тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год	
										7
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
дорог										
2. Охрана водных объектов										
9	Расчистка русел правых притоков реки Кальджир, Болотока Карапаш и ручьев Карчыга и Безыманный в районе расположения площадок предприятия	река Кальджир ручей Карапаш ручей Карчыга ручей Безыманный	-	Предотвращение засорения, заливания и истощения водных ресурсов.	-	-	2026	250,0	Обеспечение оптимальной жизнедеятельности экосистем и санитарного состояния в бассейнах малых рек	
10	Использование осветленной после отстоя воды из хвостохранилища в оборотном водоснабжении ОФ	Хвостохранилище	Объем оборотной воды 888 310,6 м³	Предотвращение засорения, заливания и истощения водных ресурсов.	-	-	2026	75,0	Рациональное использование водных ресурсов	
6. Охрана животного и растительного мира										
11	Проведение ежегодных работ по озеленению	Промплощадка ТОО ГРК МЖД	Посадка зеленых насаждений ежегодно в количестве 5 шт.	Поддержание существующего озеленения территории	-	-	2026	75,0	Озеленение промышленной площадки	
7. Обращение с отходами										
12	Организация сбора, временного хранения и передачи образующихся на предприятии отходов	Промплощадка ТОО ГРК МЖД	-	Недопущение загрязнения территории отходами	-	-	2026	30,0	Своевременный вывод образующихся на предприятии отходов	
13	Использование вскрышных пород при строительных работах	Отвал вскрышных пород	Вскрышная порода	Проект ПУО	9 660 000 т/год	1 680 000 т/год	2026	350,0	Снижения объемов складированных вскрышных пород на 1 680 000 тонн	
11. Экологическое просвещение и пропаганда										
14	Повышение квалификации специалистов, занимающихся экологическим просвещением и пропагандой	-	1 раз в год	Систематическое обучение персонала по вопросам охраны окружающей среды	-	-	2026	300,0	Повышение квалификации	
Всего:								1 730,0		



