

Нетехническое Резюме

Акционерное общество «АК Алтыналмас»

Юридический адрес: Республика Казахстан, г. Алматы, БЦ Venus, улица Елебекова, 10/1.

БИН 950 640 000 810

Директор департамента Охраны окружающей среды АО «АК Алтыналмас» – Бақтығали Абырой Аманұлы

Контакты +7 (7273) 500-200

E-mail: info@altynalmas.kz

Участок разведки расположен на площади листов М-43-31-А, М-43-32Б, на территории Баянаульского района Павлодарской области в 3,3 километрах к северу от села Александровка. Местность представляет собой участок с мелкими сопками, с высотной отметкой 271.73–299.89 метра.

Рельеф участка преимущественно равнинный, с плавными переходами к подножиям гор. Склоны Жалгызкайына и Жамандыр отличаются умеренной крутизной и постепенно переходят в прилегающую низменность. Вероятно наличие слабовыраженных эрозионных форм — балок и ложбин, формирующихся в местах стока талых и дождевых вод с возвышенностей. Центральная часть участка может иметь пониженный рельеф, где временно скапливаются поверхностные воды, особенно в весенний период.

Горы Жалгызкайын и Жамандыр, по всей видимости, являются останцовыми формами рельефа, сложенными более устойчивыми к выветриванию породами. Их возвышение над равнинной поверхностью придаёт местности выраженный контраст. Равнинная часть, вероятно, сформировалась за счёт длительного процесса выравнивания и отложения наносов с окружающих высот.

Почвенный покров участка может варьироваться от дерново-каштановых или светло-каштановых почв на равнине до более скудных, каменистых почв на склонах гор. Растительность представлена степными травами, с участками кустарниковой или разреженной древесной растительности, особенно в более увлажнённых и пониженных местах.

Вблизи данной территории расположен населённый пункт Баянаул — один из культурных и административных центров региона. Его наличие придаёт участку важное социально-экономическое значение. Близость к Баянаулу улучшает транспортную доступность. Более удалёнными являются населённые пункты районного масштаба - Екибастуз и Майкаин. Ближайшая железнодорожная станция в г. Экибастуз расположена в 85 км на северо-восток. Из производственной инфраструктуры района работ можно упомянуть разрабатываемое Шоптыкольское бурогольное месторождение в составе Майкубенского бурогольного бассейна, расположенное в 30 км на север, Майкаинскую обогатительную фабрику АО «Майкаинзолото» в одноименном поселке, а также разрабатываемое золоторудное месторождение Сувенир.

Ближайшая жилая зона расположена на расстоянии 3,3 км в южном направлении - с. Александровка.

Таблица №1

Координаты расположения участка:

№ точки	Северная широта			Восточная долгота		
	гр	мин	сек	гр	мин	сек
1	51	2	0	75	28	0
2	51	2	0	75	36	0
3	51	1	0	75	36	0
4	51	1	0	75	38	0
5	51	0	0	75	38	0
6	51	0	0	75	30	0
7	51	1	0	75	30	0
8	51	1	0	75	28	0

Площадь участка недр – 34.6 кв.км.

Категория и класс опасности объекта

Заявлением о намечаемой деятельности АО «АК Алтыналмас» является Плана разведки твердых полезных ископаемых (ТПИ) на лицензионной площади в пределах 16 блоков района Александровского рудного поля (в Павлодарской области).

Целью намечаемой деятельностью является предоставление обоснованной оценки перспектив лицензионной площади на выявление месторождений полезных ископаемых.

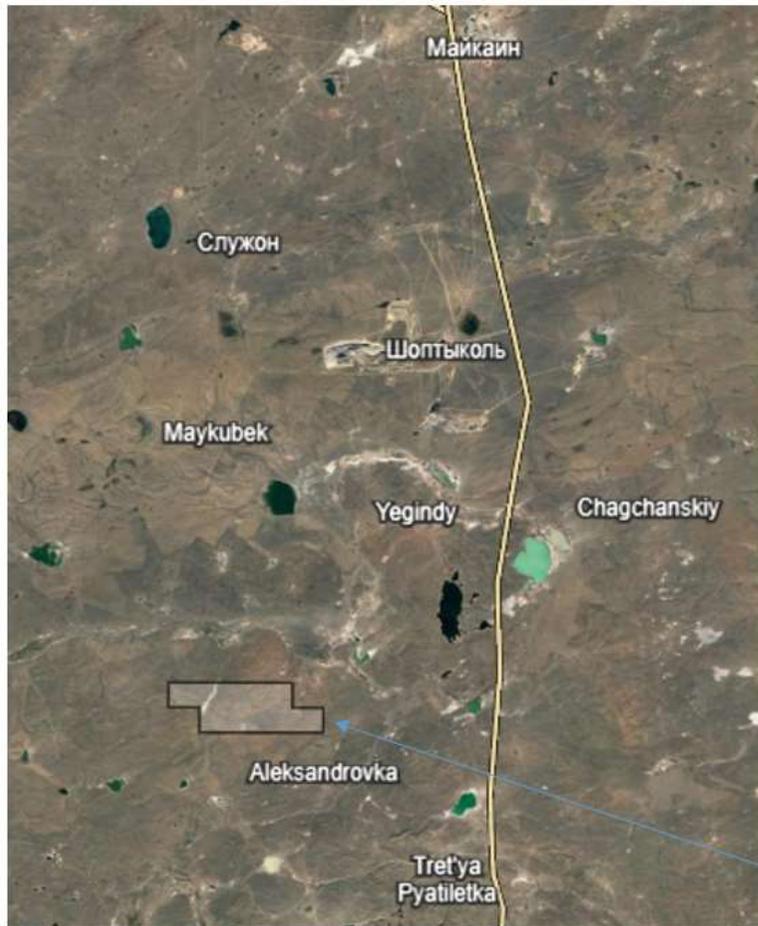
Разведка твердых полезных ископаемых, связанная с извлечением горной массы более 1000 м³ и перемещением почвы для оценки ресурсов, подпадает в перечень видов деятельности, требующих обязательного скрининга воздействий, где прямо предусмотрено подпунктом 2.3 пункта 2 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее – Кодекс).

Вместе с тем, обязательное проведение оценки воздействия на окружающую среду (далее – ОВОС) в данном случае **не требуется**. Вопрос регулируется пунктом 1 статьи 70 Экологического кодекса и подтверждается пунктами 25 и 29 главы 3 Инструкции по организации и проведению экологической оценки (приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280). Эти нормы устанавливают четкие критерии, при соблюдении которых ОВОС не является обязательной процедурой.

Кроме того, разведка полезных ископаемых, включающая извлечение горной массы и перемещение почвы, относится к объектам II категории, что подтверждается подпунктом 7.12 пункта 7 раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу.

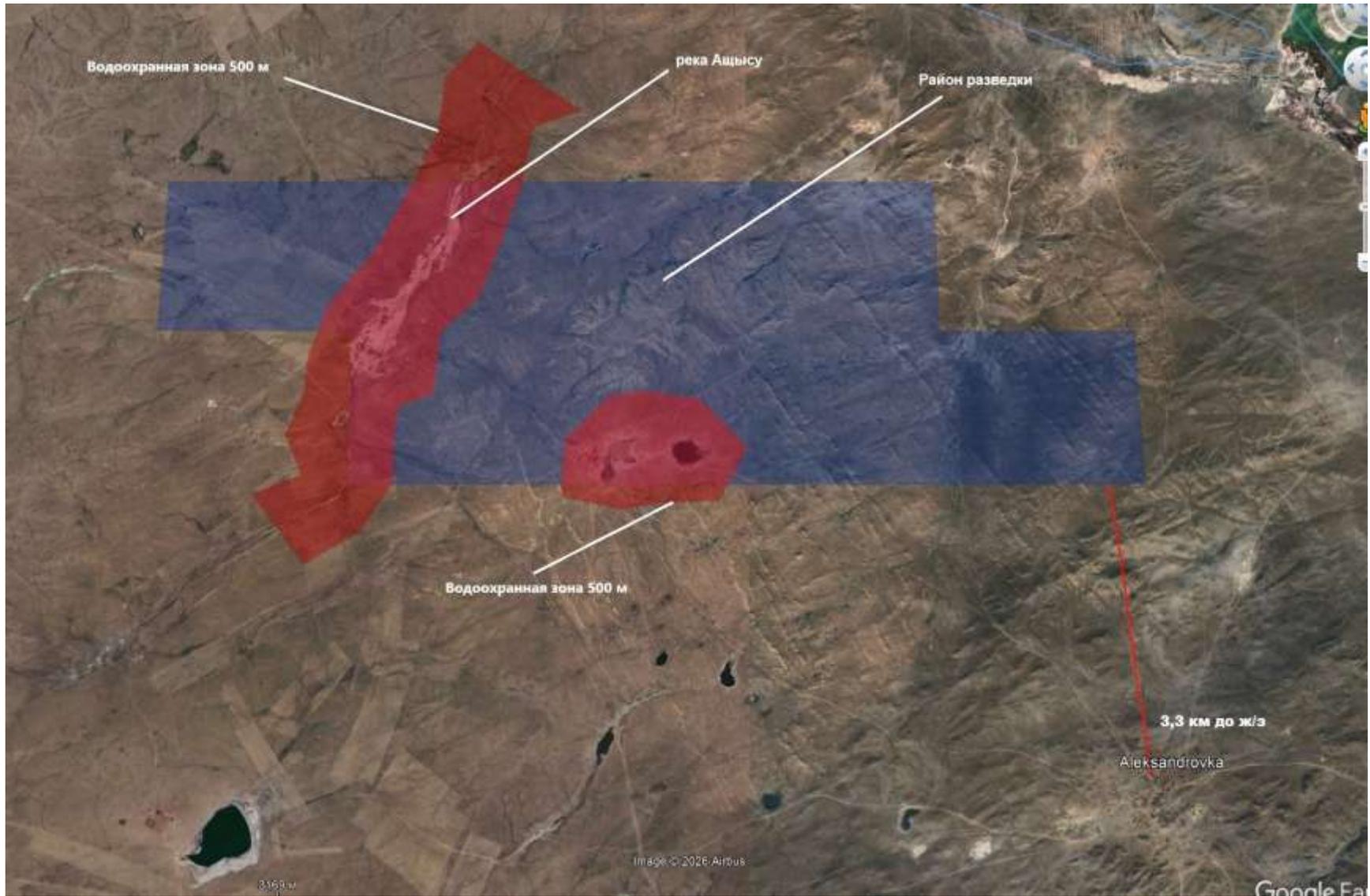
Таким образом, правовая позиция по данному вопросу является четкой и обоснованной: разведка твердых полезных ископаемых требует проведения скрининга, но не подпадает под обязательное проведение ОВОС, что соответствует установленным законодательным требованиям и исключает возможность их произвольного применения.

Рисунок 0.1 Карта месторасположения предприятия



Площадь Александровская

Рис. 1- Обзорная карта района работ.



Водоохранная зона 500 м

река Ащысу

Район разведки

Водоохранная зона 500 м

3,3 км до ж/з

Aleksandrovka

Image © 2026 Airbus

Google Earth

1.3. Источники и масштабы расчетного химического загрязнения.

Расчет проведен на УПРЗА ЭРА НПП "Логос-Плюс", Новосибирск

Расчет выполнен ТОО «Экологический центр инновации и реинжиниринга».

Расчет величин приземных концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе (ПДК) проведен в соответствии с РНД 211.2.01.01-97 «Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий». Алматы, 1997 г.

Сведения о фоновом загрязнении отсутствуют, в связи с тем, что в Баянаульском районе Павлодарской области наблюдение за состоянием атмосферного воздуха филиал РГП «Казгидромет» не проводит согласно письму от 24.01.2026 г. (см. Приложение 2).

Согласно пункту 9 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденных Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447), расчетные размеры санитарно-защитных зон для новых, проектируемых и действующих объектов устанавливаются в соответствии с приложением 1 к данным Санитарным правилам и уточняются на основании проектной документации.

Так как вид деятельности «разведка» в приложении 1 отсутствует, размер санитарно-защитной зоны для рассматриваемого объекта определен по результатам расчетов рассеивания загрязняющих веществ. По итогам расчетов, выполненных для сценария максимальной нагрузки производственного оборудования, превышений предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ на границе установленной санитарно-защитной зоны не выявлено.

В связи с этим санитарно-защитная зона для участка разведки принята в размере **500 м**.

На жилой зоне расчет загрязнения атмосферы не проводился, так как ближайшая жилая зона расположена на расстоянии более 3,3 км от границы участка проведения геологоразведочных работ.

Расчеты загрязнения атмосферы проводились по максимально возможным выбросам вредных веществ, при максимальной загрузке технологического оборудования с учетом коэффициента одновременности работы оборудования. В качестве исходного периода рассматривается 2026 год (существующее положение).

Расчеты концентраций ЗВ были проведены для основного технологического оборудования на максимальный период режима работы предприятия, когда наблюдается наибольшая его нагрузка.

Расчеты рассеивания выбросов загрязняющих веществ произведены на период максимальных выбросов и от двигателей передвижных источников.

Расчёт максимальных приземных концентраций произведен для АО «АК Алтыналмас» по 5 веществам из 9 выбрасываемых.