

## 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](mailto:info@altynalmas.kz)

Участок разведки расположен на площади листов М-43-20-(10в-5б-2), М-43-20-(10в-5б-3), М-43-20-(10в-5б-4), М-43-20-(10в-5б-5), М-43-20-(10в-5б-7) (частично), М-43-20-(10в-5б-8) (частично), М-43-20-(10в-5б-9), М-43-20 (10в-5б-10), М-43-20-(10в-5б-12) (частично), М-43-20- (10в-5б-13) (частично), М-43-20-(10в-5б-14), М-43-20-(10в-5б-15), М-43-20-(10в-5б-17), М-43-20 (10в-5б-18), М-43-20- (10в-5б-19), М-43-20-(10в-5б-20), М-43-20-(10в-5б-22), М-43-20-(10в-5б-23), М-43-20-(10в-5б-24), М-43-20-(10в-5б-25), М-43-20 (10в-5г-9), М-43-20-(10в-5г-10) (частично), М-43-20-(10в-5г-14), М-43-20 (10в-5г-15), М-43-20-(10в-5г-19), М-43-20-(10в-5г-20), М-43-20-(10в-5г-24), М-43-20-(10в-5г-25), М-43-21-(10а-5а-21), М-43-21-(10а-5а-22), М-43-21- (10а-5а-23), М-43-21-(10а-5а-24), М-43-21-(10а-5а-25), М-43-21-(10а-5в-1) (частично), М-43-21-(10а-5в-2), М-43-21- (10а-5в-3), М-43-21-(10а-5в-4), М-43-21-(10а-5в-5), М-43-21-(10а-5в-6) (частично), М-43-21-(10а-5в-7) (частично), М-43-21 (10а-5в-8), М-43-21-(10а-5в-9), М-43-21-(10а-5в-10), М-43-21-(10а-5в-11) (частично), М-43-21-(10а-5в-12) (частично), М-43-21-(10а-5в-13) (частично), М-43-21-(10а-5в-14), М-43-21-(10а-5в-15), М-43-21-(10а-5в-16), М-43-21- (10а-5в-21) на территории Баянаульского района Павлодарской области.

Рельеф района планируемых работ представляет собой сглаженный мелкосопочник, переходящий в слегка всхолмленные равнины.

Абсолютные отметки высот не превышают 220м, относительные превышения в среднем составляют 40-60 м. Мелкосопочник разделяется обычно на отдельные долины с многочисленными озерными котловинами и полузамкнутыми депрессиями. В районе много озер.

Население в районе работ малочисленное. Ближайший населённый пункт — село Майкаин, расположенное на расстоянии 11,2 км в юго-западном направлении.

Имеются многочисленные грунтовые дороги, в весенне - осенние периоды не пригодные для передвижения автотранспорта. Единственная дорога с твердым покрытием (Майкаин - Баянаул) проходит в середине листа М-43-32. 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.

### Координаты расположения геологического отвода:

№ точки	Северная широта			Восточная долгота		
	гр	мин	сек	гр	мин	сек
1	51	40	0	75	56	0
2	51	40	0	76	0	0
3	51	36	0	76	0	0
4	51	36	0	76	5	0
5	51	32	0	76	5	0
6	51	32	0	76	1	0
7	51	30	0	76	1	0
8	51	30	0	75	58	0
9	51	34	0	75	58	0
10	51	34	0	76	0	0
11	51	35	0	76	0	0
12	51	35	0	75	56	0

Площадь геологического отвода – 107 кв.км.

### *Категория и класс опасности объекта*

Основанием для заявления о намечаемой деятельности АО «АК Алтыналмас» является План разведки твердых полезных ископаемых (ТПИ) на лицензионной площади в пределах 50 блоков Майкаинской площади (в Павлодарской области).

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

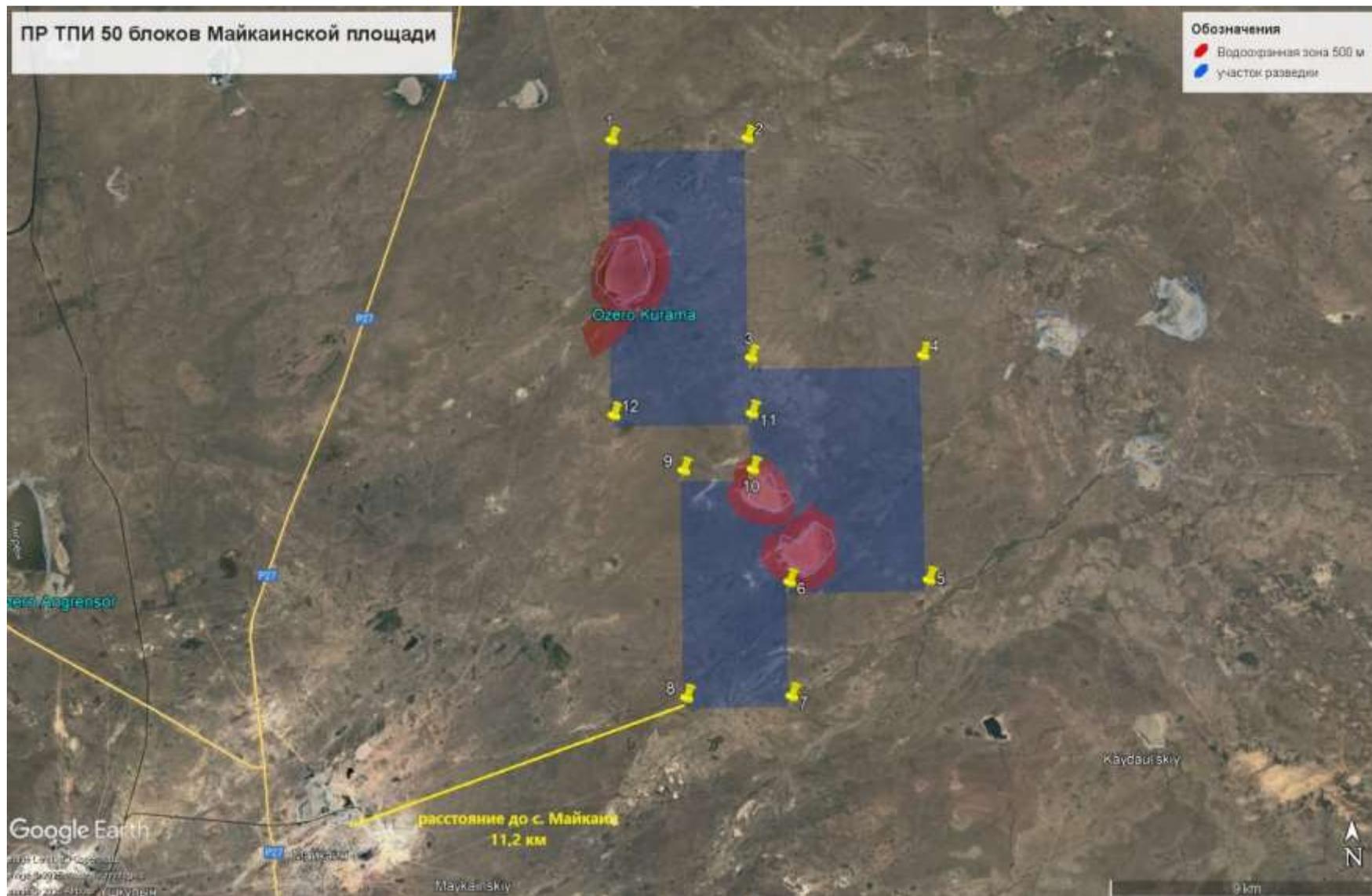
Разведка твердых полезных ископаемых, связанная с извлечением горной массы более 1000 м<sup>3</sup> и перемещением почвы для оценки ресурсов, подпадает в перечень видов деятельности, требующих обязательного скрининга воздействий, где прямо предусмотрено подпунктом 2.3 пункта 2 раздела 2 Приложения 1 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.

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



### ***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 Бирликском сельском округе, Баянаульский район, Павлодарской области наблюдение за состоянием атмосферного воздуха филиал РГП «Казгидромет» не проводит согласно письму от 02.02.2026 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 объекта принята в размере **500 м**.

На жилой зоне расчет загрязнения атмосферы не проводился, так как ближайшая жилая зона расположена на расстоянии более 11,2 км от крайнего источника загрязнения.

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» 5 веществ из 9 выбрасываемых.