

Участок работ находится в пределах Баянаульского района Павлодарской области и расположен в 45 км к юго-востоку от г. Майкаин.

Лицензионная территория находится за пределами населенных пунктов. Самый ближайший село Акмектеп расположен на расстоянии порядка 2,6 км.

ТОО «Capital Stroy V» по лицензии №653-EL от 15.06.2020 года предусматривается проведение поисково-оценочных работ на территории лицензионных блоков: М-43-33-(10г-5б-15, 19, 20, 23 (частично), 24), М-43-33-(10г-5в-3(частично), 4(частично), 5,8(частично), 9(частично), 10), М-43-33-(10г-5г-1,2,3), М-43-33-(10д-5а-1,2(частично), 6(частично), 7(частично), 8(частично), 9(частично), 11,12(частично), 13(частично),14). Количество лицензионных блоков - 24. Площадь проектируемых работ включает листы: М-43-33-В.

На лицензионной площади планируется проведение комплекса геологоразведочных работ, ориентированных на поиск, локализацию и изучение возможных месторождений цветных и драгоценных металлов.

Таблица 1.1. Координаты угловых точек лицензионного участка

№№ угловых точек	Координаты угловых точек	
	Северная широта	Восточная долгота
1	51°06'00,00"	76°02'00,00"
2	51°06'00,00"	76°04'00,00"
3	51°07'00,00"	76°04'00,00"
4	51°07'00,00"	76°08'00,00"
5	51°08'00,00"	76°08'00,00"
6	51°08'00,00"	76°10'00,00"
7	51°10'00,00"	76°10'00,00"
8	51°10'00,00"	76°14'00,00"
9	51°07'00,00"	76°14'00,00"
10	51°07'00,00"	76°10'00,00"
11	51°06'00,00"	76°10'00,00"
12	51°06'00,00"	76°09'00,00"
13	51°05'00,00"	76°09'00,00"
14	51°05'00,00"	76°08'00,00"
15	51°04'00,00"	76°08'00,00"
16	51°04'00,00"	76°05'00,00"
17	51°03'00,00"	76°05'00,00"
18	51°03'00,00"	76°02'00,00"
Площадь	78,59 км²	

На рисунке 1 представлен лицензионный участок.

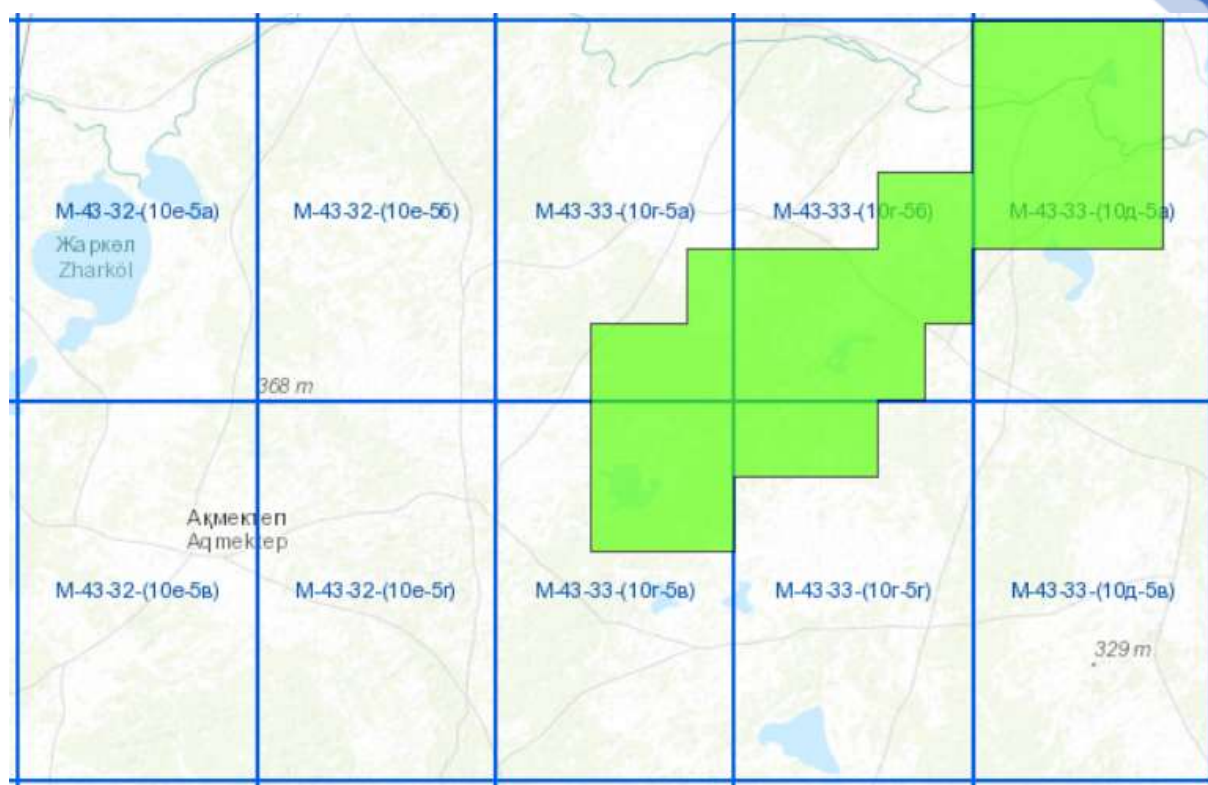


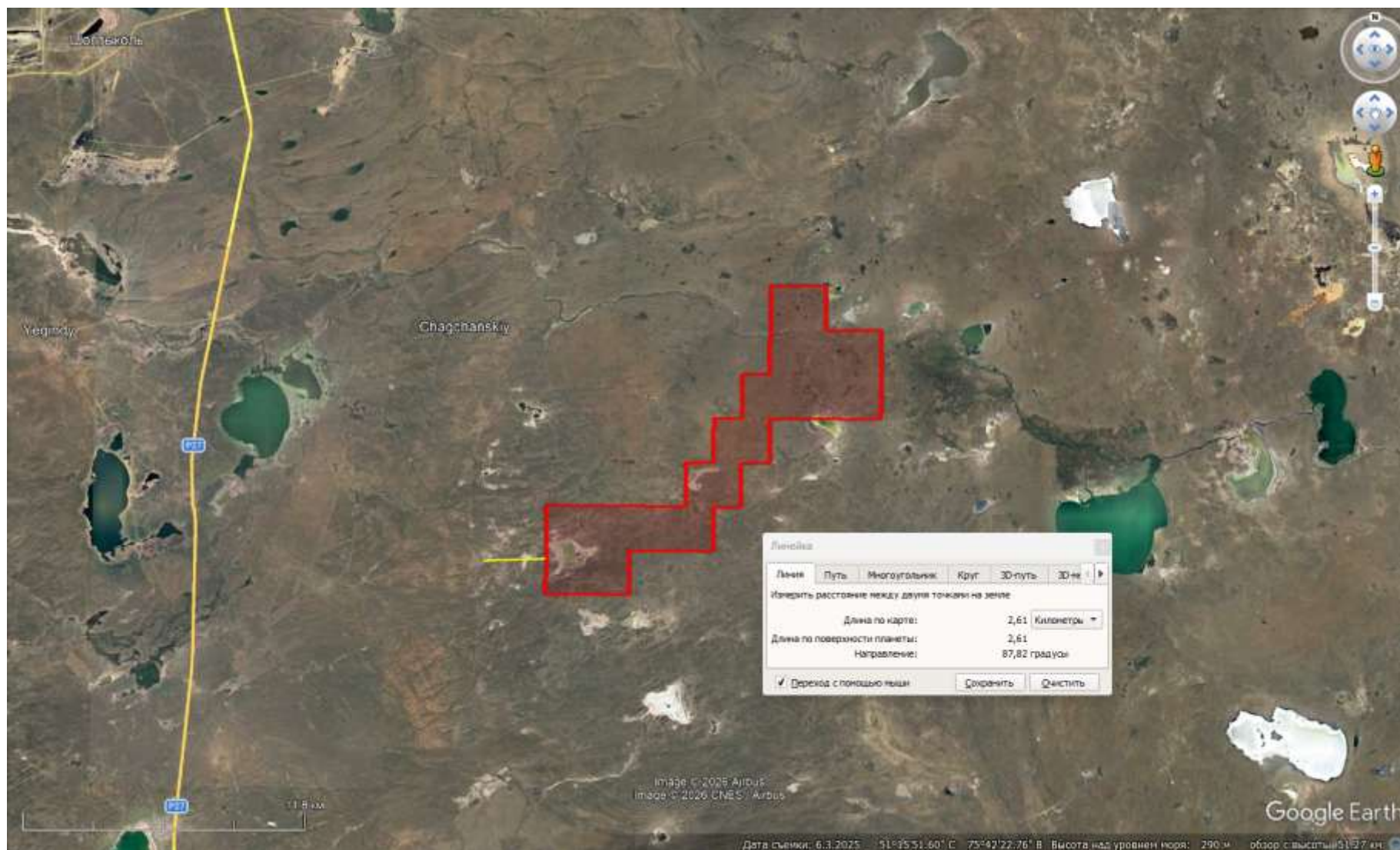
Рисунок 1. Лицензионный участок

Согласно письма РГУ «Ертисская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов» (№ЗТ-2026-02882850 от 14.07.2026г.) - В пределах границ в юго-западной стороне имеется озеро Аксор, по которому водоохранные зоны и полосы установлены постановлением акимата «Павлодарской области от 25 августа 2025 года №237/1». На северной стороне, протекает река Ащису, по которому водоохранные зоны и полосы на рассматриваемом участке не установлены. Между угловыми точками 6, 7, 8, 9 имеется горько-соленое озеро (без названия), по которому водоохранные зоны и полосы не установлены. Между угловыми точками 2, 12, 13 имеется горько-соленое озеро (без названия), по которому водоохранные зоны и полосы не установлены. В южной стороне на границе участка имеется горько-соленое озеро Шаган, которое имеет продолжение за пределами границ участка. По данному водному объекту водоохранные зоны и полосы не установлены. За пределами границ участка вблизи угловой точки 17 на расстоянии около 770 м имеется горько-соленое озеро (без название), по которому водоохранные зоны и полосы не установлены.

Согласно письма РГУ «Павлодарская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» (№ЗТ-2026-02882855 от 21.07.2026г.) - в пределах заявленных географических координат земель особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда не имеется. Вместе с тем, намечаемая деятельность подпадает на резервный фонд охотничьих угодий «Майкаинское», где встречаются дикие копытные животные Сайгаки.

Согласно письма ГУ «Управление ветеринарии Павлодарской области» (№ЗТ-2026-02882838 от 16.07.2026г.) - По информации КГП на ПХВ «Павлодарская областная ветеринарная станция» Управления ветеринарии Павлодарской области от 14.07.2026 года № 1-17/1119 на основании предоставленных координат на территории проектируемых работ и в радиусе 1000 метров скотомогильные и сибиреязвенные захоронения отсутствуют.

СИТУАЦИОННАЯ КАРТА-СХЕМА С УКАЗАНИЕМ РАССТОЯНИЯ ДО БЛИЖАЙШЕГО НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА



В разделе «Охрана окружающей среды» (далее - раздел ООС), разработанном в составе **Плана разведки твердых полезных ископаемых по лицензии №653-EL от 15 июня 2020 года (Переоформление лицензии от «10» марта 2025 года) (Продление лицензии от «26» февраля 2026 года)**, приведена характеристика природных условий района проведения работ, рассмотрено современное состояние компонентов окружающей среды, определены потенциальные источники воздействия на окружающую среду и выполнена оценка возможного воздействия планируемых работ на природную среду.

В рамках экологической оценки рассмотрены возможные воздействия на основные компоненты окружающей среды. Особое внимание уделено атмосферному воздуху, почвенному покрову и водным ресурсам как компонентам, испытывающим непосредственное воздействие при проведении разведочных работ. Также выполнена оценка возможного косвенного воздействия на растительный и животный мир. Оценка значимости воздействия выполнена с учетом масштаба, продолжительности и интенсивности потенциального воздействия, а также эффективности предусмотренных природоохранных мероприятий по предупреждению, минимизации и устранению возможных негативных последствий реализации планируемой деятельности.

Период геологоразведочных работ

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период проведения работ включают 9 наименований загрязняющих веществ: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), сажа (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), оксид углерода (4 класс опасности), акролеин (2 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), углеводороды (4 класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности).

Согласно «Методике определения нормативов эмиссий в окружающую среду» от 10.03.2021г. №63, валовые выбросы от двигателей передвижных источников (тонн/год) не нормируются и в общий объем выбросов вредных веществ не включаются. Выбросы оплачиваются по фактическому объему сожженного топлива, максимально-разовый выброс же включен в расчет рассеивания, чтобы оценить воздействие объекта в целом на окружающую среду.

Валовый выброс вредных веществ в атмосферу от источников составит:

Год	г/с	тонн/год
2026	0,231099	5,306744
2027	0,231099	5,306744
2028	0,231099	5,306744
2029	0,231099	5,306744
2030	0,231779	5,318836
2031	0,231099	5,306744
В С Е Г О :		31,852556

В разделе также представлены сведения о водопотреблении и водоотведении, а также приведены данные о качественном и количественном составе отходов, образующихся в процессе проведения геологоразведочных работ.

Расход воды составит: на хозяйственно-бытовые нужды **2190 м³**; на производственные технические нужды (подготовка бурового раствора, мероприятие по пылеподавлению) ориентировочно составит **2000,0 м³**. Сбросы загрязняющих веществ в процессе намечаемой деятельности не предусматриваются.

Для питья вода будет завозиться в стандартных бутылках или в прицепе-цистерне ПЦВ-5623-01 вместимостью 9100л. Питьевая вода будет доставляться из ближайшего населенного пункта пос.Акметеп. Хозяйственно-техническое водоснабжение

предусматривается привозное. В этом случае вода будет использоваться на бытовые цели, полив территории (обеспыливание), для целей наружного пожаротушения, для приготовления бурового раствора.

Для технической воды будет применяться передвижная водонасосная установка. На насосных установках будут применяться насосы. Насосные агрегаты и электрооборудование будут располагаться в передвижном блок-боксе. Орошение автодорог водой намечено производить одной поливомоечной машиной.

Забор и (или) использования водных ресурсов из поверхностных и подземных источников с применением сооружений или технических устройств настоящим проектом не предусмотрено. В связи с чем, оформление Разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями Водного Кодекса РК не требуется.

Перечень и объем образующихся отходов: смешанные коммунальные отходы; буровой шлам; ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь).

Ежегодный объем образующихся отходов ориентировочно составит **3,13 тонн**, из них опасных отходов - 0,13 тонн/год, неопасных отходов – 3,0 тонн/год. Отходы, образующиеся в период работ будут передаваться сторонней специализированной организацией по договору, имеющей разрешительные документы в области охраны окружающей среды. Договор должен быть заключен до начала геологоразведочных работ.

Категория объекта

Проектируемый вид деятельности **присутствует** в классификации согласно пп. 2.3, п. 2 раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI ЗРК (далее - Кодекс) - **«Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых».**

РГУ «Департамент экологии по Павлодарской области» выдан мотивированный отказ №KZ75VWF00602245 от 07.07.2026г. согласно которого в отношении указанной деятельности Департаментом было выдано заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и скрининга воздействий намечаемой деятельности за №KZ37VWF00373136 от 20.06.2025 года. Согласно указанному заключению, намечаемая деятельность не подлежит обязательной оценке воздействия на окружающую среду и подлежит экологической оценке по упрощенному порядку.

Намечаемая деятельность - **Разведка твердых полезных ископаемых по лицензии №653-EL от 15 июня 2020 года (Переоформление лицензии от «10» марта 2025 года) (Продление лицензии от «26» февраля 2026 года)** относится ко II категории, согласно пп. 7.12., п. 7 раздела 2 Приложения 2 Кодекса - **«Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых».**