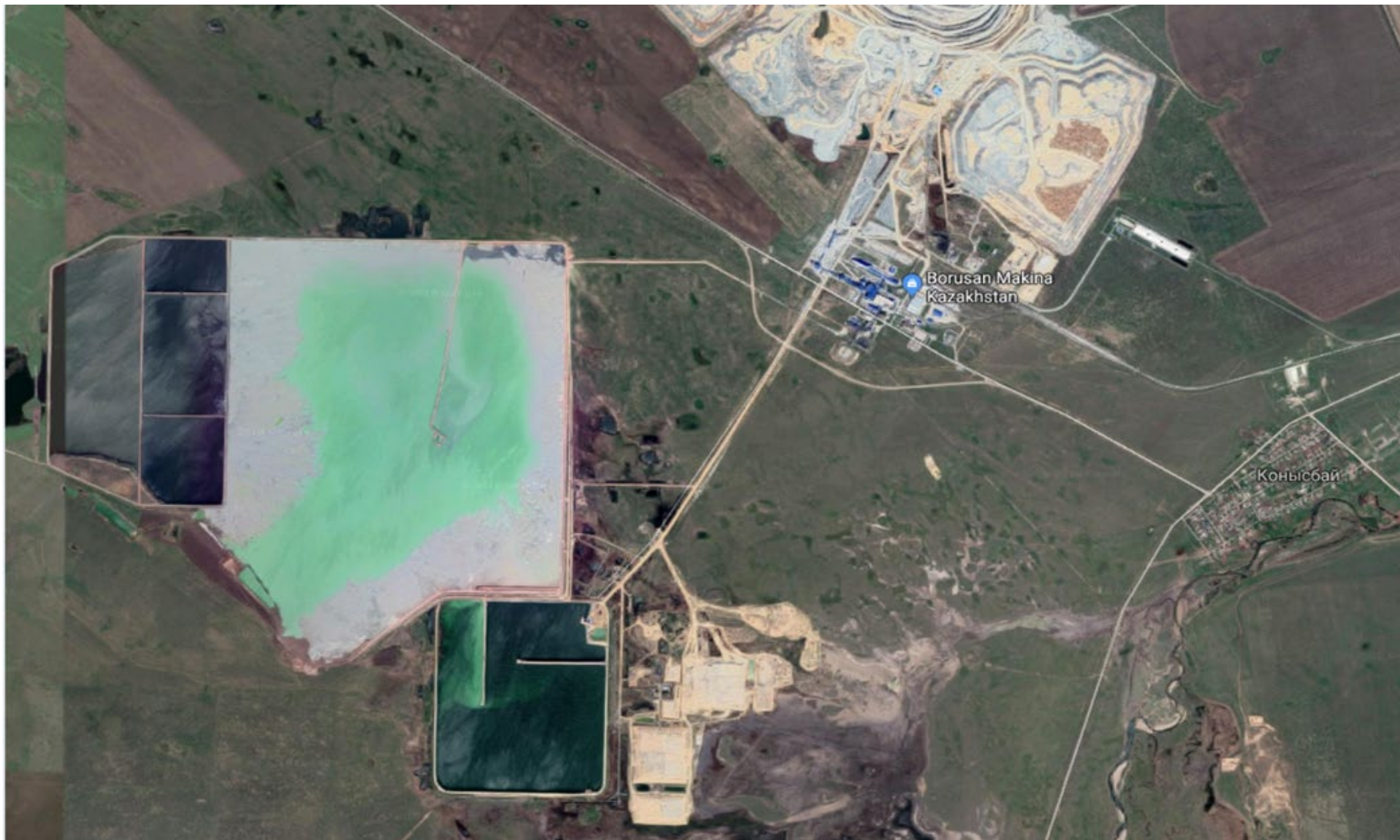


Хвостохранилище Алтынтау(Кокшетау)

Оценивание уровня безопасности по контрольному списку

Группа №1

План расположения хвостохранилища



Обследованные элементы хвостохранилища

- Дамба (гребень и основание)
- Дренажная система
- Пруд отстойник
- Склад хранения средств реагирования на ЧС
- Насосная станция



Пруд отстойник



Закрытое суседнее хвостохранилище



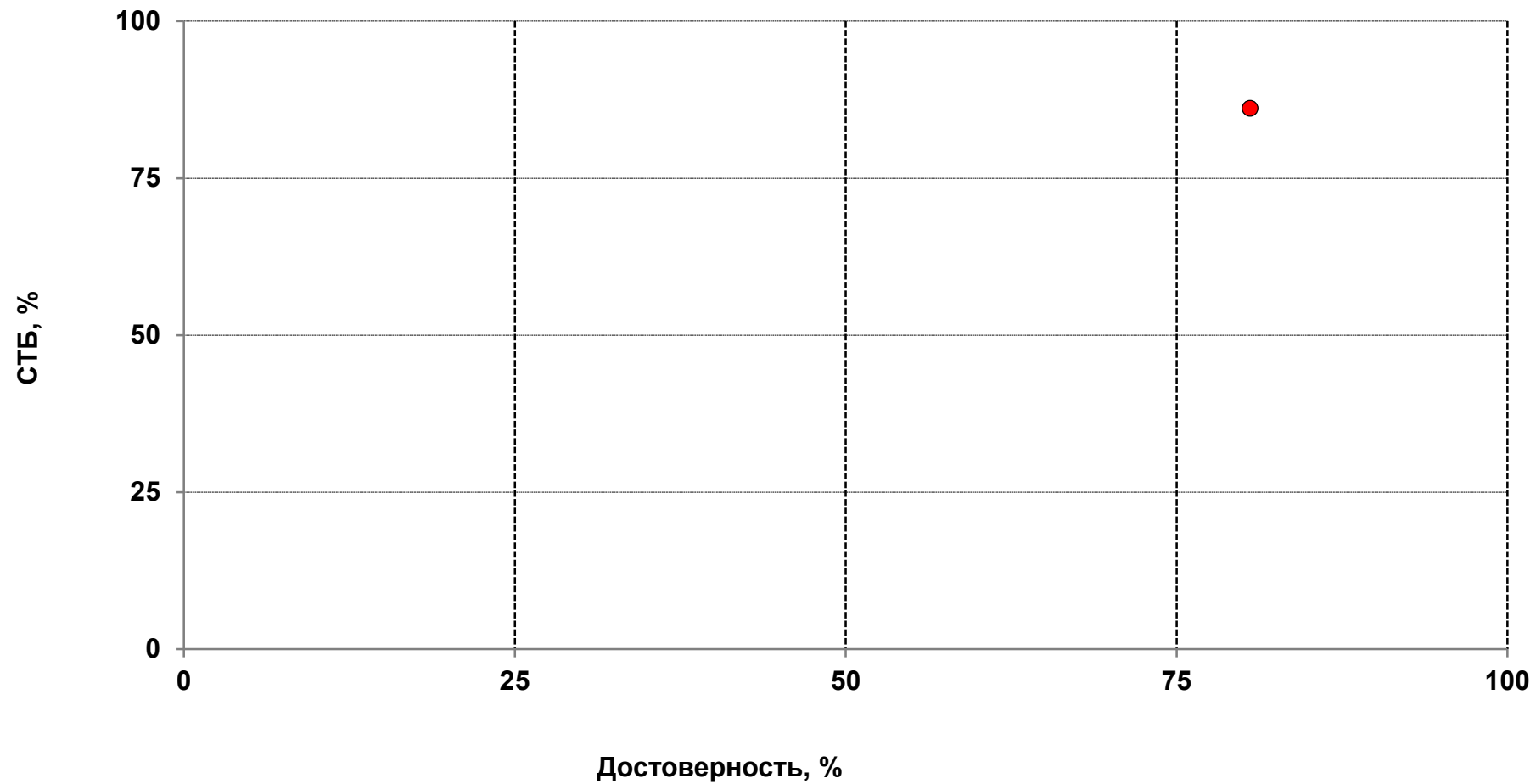
Насосная станция



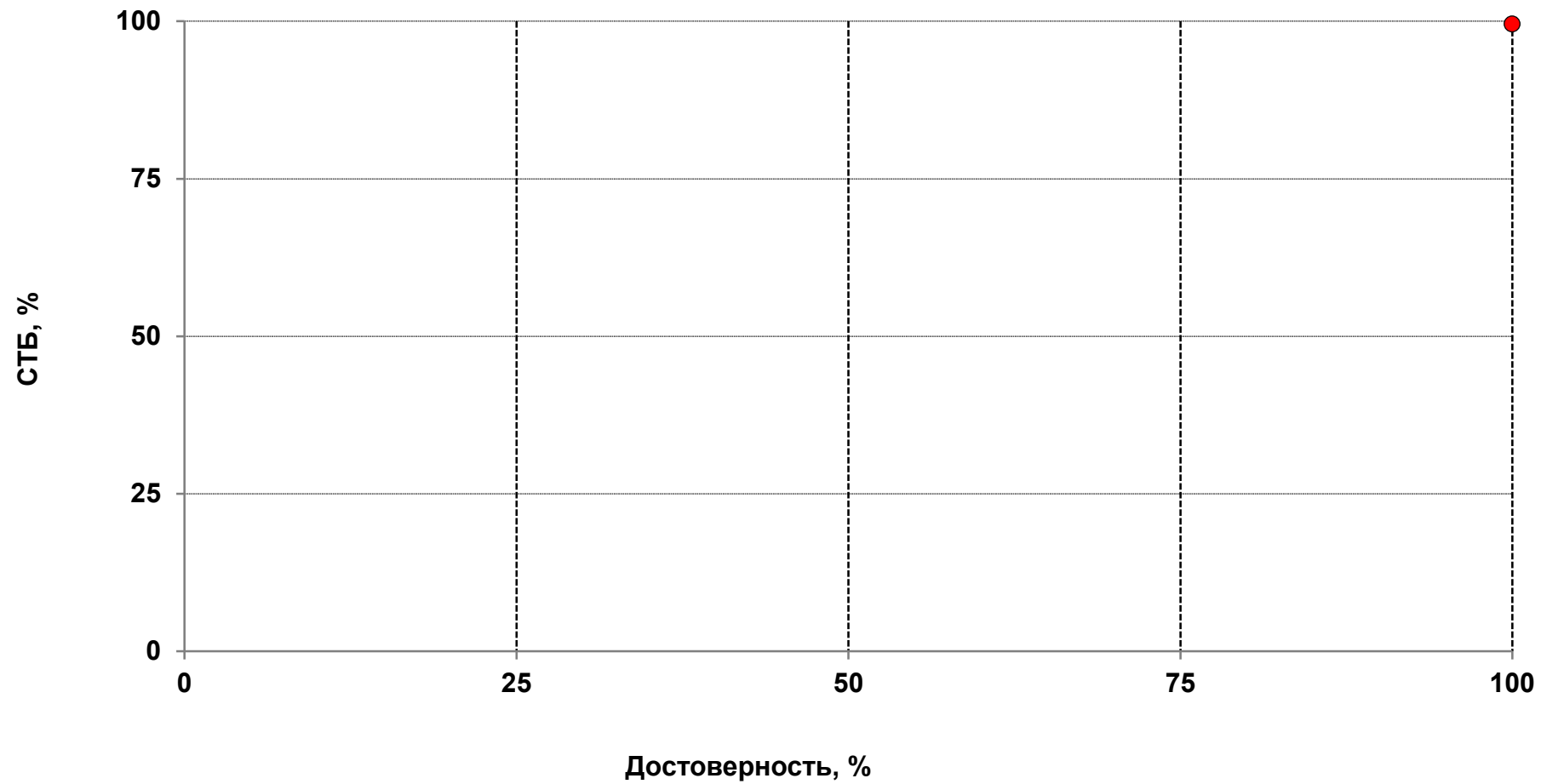
Результаты оценивания по детальной проверке

	н/п, %	да, %	скорее да, %	скорее нет, %	нет, %	СДБ, %	Достоверность, %
Под-группа В1	2,7	73,0	13,5	5,4	5,4	86,1	80,6
Под-группа В2	9,7	89,9	0,0	0,0	0,4	99,6	100,0

Оценивание по подгруппе В2 выполнялось ранее



Графическая интерпретация уровня безопасности хвостохранилища по подгруппе В1



Графическая интерпретация уровня безопасности хвостохранилища по подгруппе В2

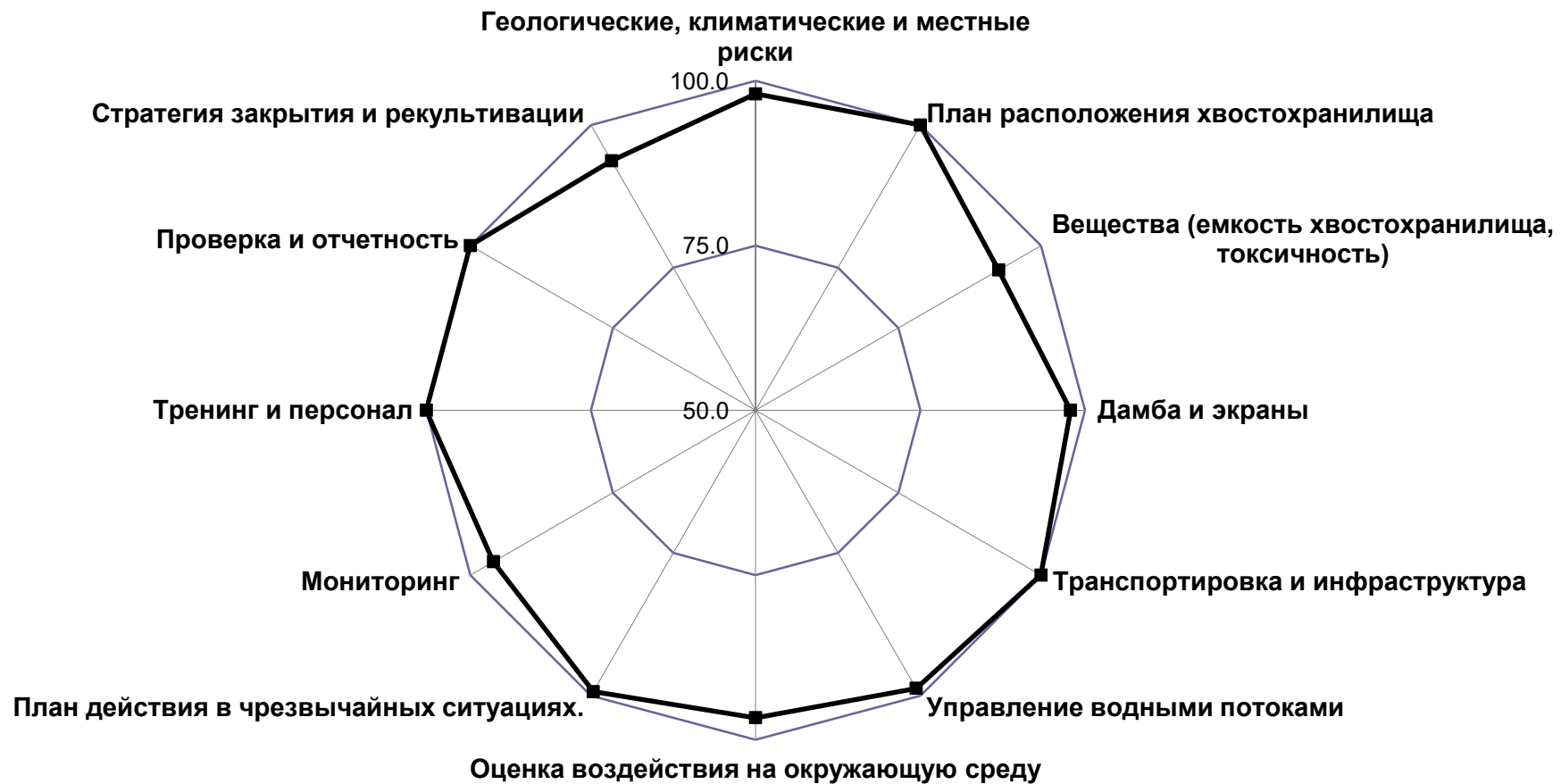


Диаграмма категориальной оценки

Рекомендуемые мероприятия

Предписанные меры	Приоритет
21С. Установить дополнительное дренажное оборудование	Среднесрочное
3В. Оценить риск загрязнения поверхностных вод	Краткосрочное
3С. Оценить риск загрязнения почв возле хвостохранилища	Краткосрочное
3D. Оценить риск загрязнения воздуха	Краткосрочное
16А. Определить меры, предназначенные для изоляции и нейтрализации опасных материалов и веществ	Краткосрочное
17А. Проанализировать технические возможности нейтрализации кислых/щелочных хвостовых материалов	Краткосрочное

Рекомендуемые мероприятия

Предписанные меры	Приоритет
23С. Проверить соответствие контрольных точек проектной документации	Краткосрочное
23Е. Установить на площадке хвостохранилища дополнительные скважины и контрольные точки для мониторинга основных параметров (см. Рекомендации по мониторингу хвостохранилища)	Среднесрочное
23Н. Регулярно проверять параметры мониторинга (см. Рекомендации по мониторингу хвостохранилища)	Среднесрочное
23G. Осуществить обновление технических средств для точек контроля	Среднесрочное
22А. Установить на хвостохранилище средства, препятствующие несанкционированному доступу в него	Краткосрочное