

Почему проекты не достигают поставленных целей; какие системные риски сопровождают текущий процесс проектирования?

Экологические и социальные аспекты горнодобывающих проектов

Докладчик: Ксения Дьячкова, Старший консультант по экологическим и социальным вопросам, SRK Consulting

Место проведения: Вебинар



ОВОС в составе ПД

- Прохождение экспертиз различного уровня (учёт экологических аспектов)
- База для получения разрешений и расчёта платежей

Соответствие критериям

Глава FS на базе ESIA

- Получение финансирования
- Минимизация рисков и их материальных последствий



Комплексный анализ

- Получение исходных данных за границами производственных площадок;
- Соблюдение сезонности исследований;
- Проведение археологической разведки и палеонтологических исследований;
- Изучение геохимических аспектов (образование кислых стоков и выщелачивание металлов из отходов горной добычи и переработки);
- Изучение качества подземных вод;
- Комплексный анализ земельных вопросов;
- Систематический диалог с коренными народами;
- Устойчивое развитие местного сообщества;
- Моделирование и учёт климатических изменений при проектировании;
- Расчёт выбросов в соответствии с международными методиками;
- Выявление критических местообитаний в рамках экосистемного подхода;
- Расчёт затрат на закрытие предприятия.

- Получение справки об отсутствии выявленных объектов

Сообщаем, что на земельных участках, предназначенных для инженерных изысканий по объекту «Оплатно-промышленные работы (ОИР)» по добыче и переработке руды участка «Перевальное», расположенного в Аяно-Майском муниципальном районе объектов культурного наследия, состоящих на государственной охране, и выявленных объектов культурного наследия не значится.

Проведение полевых (!) археологических изысканий на ранних стадиях проекта (несколько млн. рублей)

- Приостановка проекта на 6-12 месяцев
- Проведение аварийно-спасательных работ
- Повторная разработка проектной документации



- Использование типовых решений



- Оплата штрафов
- Разработка дополнений к проектной документации
- Замена существующего оборудования

- **Геохимические аспекты**

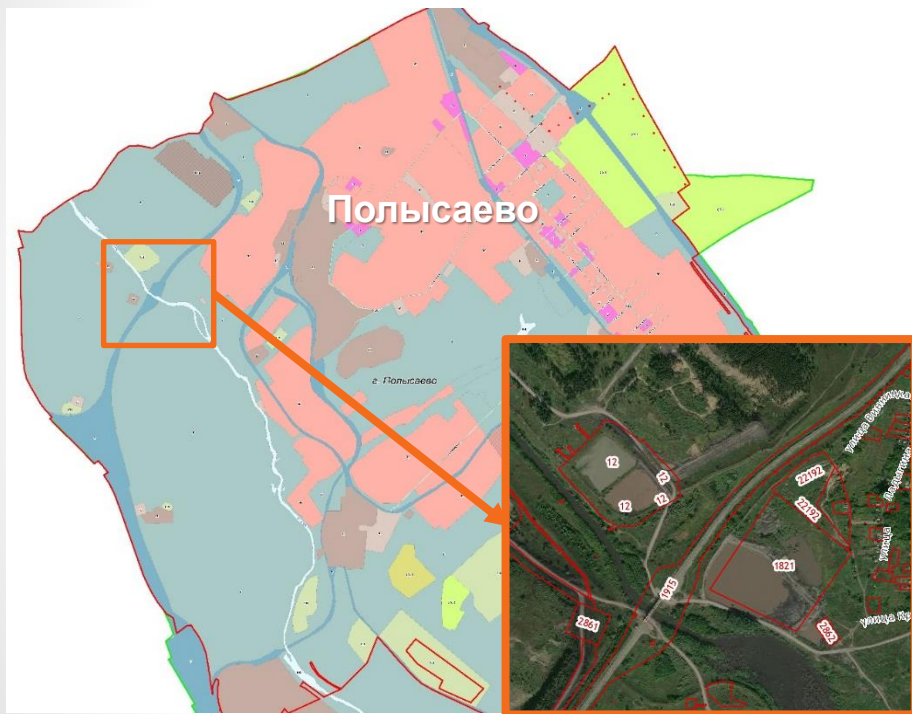
- Проведение исследований для выявления зон с потенциалом кислотообразования и нейтрализации
- Проведение профилактических мероприятий для снижения воздействий и снижения эксплуатационных затрат (оборудование, техника)

- **Качество подземных вод**

- Изучение состава
- Моделирование воздействий на поверхностные водотоки

- **Наблюдение за параметрами, не отражёнными в НДС**

Объекты размещения отходов расположены **в границах** городского округа



Объекты размещения отходов расположены **за пределами** городского округа



- Проведение однократных общественных слушаний
- Заключение соглашений



Начало диалога (!) с самых ранних стадий проекта, назначение ответственных и разработка рабочих механизмов

- Сложно предсказуемые и плохо управляемые конфликты
- Задержки сроков выполнения проектов



Если у Вас возникли вопросы по теме презентации, пожалуйста, адресуйте их спикеру по почте: kdyachkova@srk.ru.com с пометкой «МАЙНЕКС вопросы». С удовольствием ответим Вам!

Во время проведения Форума МАЙНЕКС 2020, задать вопросы вы можете в виртуальной комнате SRK по ссылке <https://www.wonder.me/r?id=b0d37de3-9cd5-46e4-9b1f-93c9993954e1>

Нам так же было бы интересно получить обратную связь относительно нашей презентации, её актуальности, других тем, которые были бы Вам интересны в будущем, по почте: info@srk.ru.com с пометкой «Отзыв»

Copyright and Disclaimer

Copyright (and any other applicable intellectual property rights) in this document and any accompanying data or models which are created by SRK Consulting (Russia) Limited ("SRK") is reserved by SRK and is protected by international copyright and other laws. Copyright in any component parts of this document such as images is owned and reserved by the copyright owner so noted within this document.

The use of this document is strictly subject to terms licensed by SRK to the named recipient or recipients of this document or persons to whom SRK has agreed that it may be transferred to (the "Recipients"). Unless otherwise agreed by SRK, this does not grant rights to any third party. This document shall only be distributed to any third party in full as provided by SRK and may not be reproduced or circulated in the public domain (in whole or in part) or in any edited, abridged or otherwise amended form unless expressly agreed by SRK. Any other copyright owner's work may not be separated from this document, used or reproduced for any other purpose other than with this document in full as licensed by SRK. In the event that this document is disclosed or distributed to any third party, no such third party shall be entitled to place reliance upon any information, warranties or representations which may be contained within this document and the Recipients of this document shall indemnify SRK against all and any claims, losses and costs which may be incurred by SRK relating to such third parties.

SRK respects the general confidentiality of its potential clients' confidential information whether formally agreed with them or not and SRK therefore expects the contents of this document to be treated as confidential by the Recipients. The Recipients may not release the technical and pricing information contained in this document or any other documents submitted by SRK to the Recipients, or otherwise make it or them available to any third party without the express written consent of SRK.

© SRK Consulting (Russia) Limited 2020

version: September 2020