

## ПРОТОКОЛ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ

материалов по оценке воздействия на окружающую среду и проектной документации: объекта экологической экспертизы «Строительство горнодобывающего предприятия на базе Озерновского рудного поля Камчатского края мощностью 700 тыс. тонн руды в год. Площадка складирования хвостов обогащения (кека)».

п. Оссора

11 марта 2022 г.

**Дата и время проведения:** 11 марта 2022 г. с 11:00 до 12:00

**Место проведения:** Камчатский край, Карагинский район, п. Оссора, ул. Советская 37, актовый зал администрации Карагинского муниципального района.

**Форма проведения:** общественные слушания

### **Основание для общественных обсуждений:**

1. Постановление Главы Карагинского муниципального района от 13.10.2017г. № 198 «Об утверждении Положения об организации общественных обсуждений по оценке воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду в Карагинском муниципальном районе».

2. Постановление Главы Карагинского муниципального района от 10.02.2022 г. № 70 «О проведении общественных обсуждений».

3. Федеральный закон от 23.11.1995г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе».

4. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 1 декабря 2020 г. № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду».

### **Председательствующий:**

Заместитель Главы администрации Карагинского муниципального района – руководитель Комитета по управлению муниципальным имуществом и ЖКХ - Абрамкин Юрий Александрович.

### **Секретарь:**

Специалист по торговле, сельскому хозяйству и экологии, отдела по экономическому развитию и инвестициям администрации Карагинского муниципального района – Костюченко Галина Викторовна

### **Присутствовали:**

1. Бальжинимаева Елена Зориктоевна – начальник отдела по экономическому развитию и инвестициям администрации Карагинского муниципального района;

2. Плохотников Владимир Владимирович – начальник отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства Комитета по управлению муниципальным имуществом и ЖКХ администрации Карагинского муниципального района;

3. Логинов Игорь Александрович – начальник отдела капитального строительства АО «СиГМА»;

4. Мартышев Виталий Иванович – главный инженер АО «СиГМА»;
5. Георгиев Дмитрий Александрович – помощник главного инженер проектов ООО «ЕМС»;
6. Таныгин Артем Андреевич – ведущий инженер отдела окружающей среды ООО «ЕМС».

#### ПОВЕСТКА ДНЯ:

Обсуждение материалов по оценке воздействия на окружающую среду и проектной документации «Строительство горнодобывающего предприятия на базе Озерновского рудного поля Камчатского края мощностью 700 тыс. тонн руды в год. Площадка складирования хвостов обогащения (кека)».

Основные вопросы обсуждения:

Влияние намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и мероприятия, которые будут предусмотрены для минимизации влияния хозяйственной деятельности на окружающую среду.

Заказчик общественных обсуждений: Заказчиком является Акционерное общество «Сибирский горно-металлургический альянс» (АО «СиГМА»). 683016, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Мишенная, д. 106, оф.10.

Организатор общественных обсуждений: Администрация Карагинского муниципального района.

Вход для участия в общественных обсуждениях: свободный.

Информация о проведении общественных обсуждений доведена до сведения общественности через средства массовой информации в соответствии с п. 7.9.2. Положения, утвержденного Приказом № 999:

1. На официальном сайте администрации Карагинского МР Камчатского края <https://карагинский.рф>;
2. На официальном сайте Росприроднадзора <https://rpn.gov.ru/public/140220221223199/>;
3. на официальном сайте Дальневосточного межрегионального управления Росприроднадзора <https://rpn.gov.ru/regions/25/public/140220221223199-5780811.html>;
4. На официальном сайте Министерства природных ресурсов и экологии Камчатского края <https://minprir.kamgov.ru/vedomlenia-o-provedenii-obshestvennyh-obsuzdenij-v-ramkah-ocenki-vozdejstvia-na-okruzausuu-sredu> ;
5. На официальном сайте АО «СиГМА» <https://geosigmagold.com/press-tsentr/novosti-kompanii/publichearings/>.

В период проведения общественных обсуждений с 18 февраля 2022 г. по 11 марта 2022 г. не поступило обращений.

Для участия в общественных обсуждениях зарегистрировалось 11 человек: жители п. Оссора, представители администраций Карагинского МР Камчатского края (список участников прилагается).

## ВЫСТУПИЛ:

Председательствующий Абрамкин Ю.А. по вопросу регламента проведения общественных слушаний.

Добрый день, уважаемые участники общественных слушаний.

В связи с обращением АО «Сибирский горно-металлургический альянс» от 01.02.2022 г. № 21-91ПК, Администрация Карагинского муниципального района проводит общественные слушания предварительных материалов ОВОС и проектной документации объекта экологической экспертизы «Строительство горнодобывающего предприятия на базе Озерновского рудного поля Камчатского края мощностью 700 тыс. тонн руды в год. Площадка складирования хвостов обогащения (кека)».

Предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду являются обосновывающей документацией, которая подлежит государственной экологической экспертизе (ГЭЭ), в соответствии с Федеральным законом от 23.11.95 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе». Заказчиком ГЭЭ является АО «Сибирский горно-металлургический альянс», реализующее инвестиционный проект на территории Карагинского муниципального района, включенный в перечень ключевых инвестиционных проектов в минерально-сырьевом комплексе Камчатского края «Строительство горно-металлургического комбината по добыче и переработке руды Озерновского золоторудного месторождения Камчатского края».

Предварительные материалы ОВОС и проектная документация были размещены в открытом доступе на официальном сайте администрации Карагинского муниципального района. Замечания и предложения от общественности по предварительным материалам оценки воздействия на окружающую среду и проектной документации принимались до 10.03.2022 г.

Предлагается следующий регламент проведения общественных слушаний:

1. Выступления представителей Заказчика – до 30 минут;
2. Выступления с предложениями, замечаниями, рекомендациями в рамках слушания – до 5 минут;
3. Вопросы к выступающим подавать в президиум в письменном виде.

Просьба всем присутствующим зарегистрироваться путем проставления в явочном листе своей фамилии, имени, отчества и личной подписи.

Далее председательствующий озвучил порядок и сроки подготовки, опубликования и подписания настоящего протокола участниками общественных слушаний, а также порядок и сроки представления письменных замечаний и предложений к материалам, представленным Заказчиком проектной документации, материалам оценки воздействия на окружающую среду.

Процедура подготовки общественных слушаний по рассматриваемым вопросам была соблюдена.

Начальник отдела по экономическому развитию и инвестициям администрации Карагинского муниципального района - Бальжинимаева Е.З. внесла дополнение: с момента объявления общественных обсуждений по материалам ОВОС не поступили предложения и замечания.

## СЛУШАЛИ:

Начальника отдела капитального строительства АО «АО «Сигма» Логинова И.А.

Добрый день, уважаемые участники общественных слушаний.

Проект строительства горнодобывающего предприятия на базе Озерновского рудного поля, Распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.03.2015 г. № 484-р включен в Перечень инвестиционных проектов, планируемых к реализации на территориях Дальнего Востока, а также Распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.09.2020г. № 2464-р проект строительства включен в Национальную программу социально-экономического развития Дальнего Востока на период до 2024 г. и на перспективу до 2035 г.

Помощника инженера проектов ООО «ЕМС» Георгиева Д. А.

Добрый день, представляю презентационную на «Строительство горнодобывающего предприятия на базе Озерновского рудного поля Камчатского края мощностью 700 тыс. тонн руды в год. Площадка складирования хвостов обогащения (кека)».

На ситуационном плане представлена площадка складирования хвостов обогащения первой и второй очереди. Общая площадь склада хвостов обогащения первой и второй очереди - (общая площадь составляет 34,91 га).

Из которых, первая очередь - 8,1 га и вмещает в себя объём до 0,5 млн м<sup>3</sup>. Вторая очередь - 26,81 га и вмещает в себя 3,66 млн м<sup>3</sup>.

Временной период работы хвостового хозяйства рассчитан на 12 лет.

Так же на схеме показан склад плодородного грунта (который будет использоваться в дальнейшем для рекультивации объектов хвостового хозяйства).

Представлены ранее запроектированные объекты, действующая фабрика со складом хвостов обогащения.

Каждая очередь площадки складирования хвостов обогащения включает в себя:

- ложе для размещения отвалов (кека) или хвостов обогащения;
- пруд накопитель для сбора поверхностных сточных вод с площадки складирования;
- фильтрующий валок, разделяющий отвал хвостов обогащения и пруд накопитель;
- защитную дамбу склада хвостов обогащения, которая ограждает по периметру площадку складирования;
- плавучую насосную станцию, предназначенную для забора воды из пруда-накопителя и ее перекачки с помощью погружных насосов на фабрику и/или на очистные сооружения.

Площадь склада хвостов обогащения оборудована защитной дамбой по периметру складирования которая отсыпается из грунтов скальной вскрыши. Скальный грунт обладает высокими характеристиками: прочностью и

водоустойчивостью, что делает скальный грунт удачным решением для любого вида гидротехнических сооружений.

Пруд-накопитель, который предусмотрен в каждой из двух очередей служит для сбора сточных вод с поверхностей отвалов хвостов обогащения, подлежащих очистке.

Пруд - накопитель имеет объём 5 000 м<sup>3</sup>.

Из пруда - накопителя осветлённые стоки с помощью плавучей насосной станции подаются на фабрику и/ или на очистные сооружения (летний период времени), откуда в последствии они направляются в нагорные канавы и отводятся в водоток.

Пруд накопитель второй очереди имеет объём 47 000 м<sup>3</sup>.

Объём пруда рассчитан на приём всей талой воды, образующейся при таянии снега.

Ложе для размещения хвостов обогащения и пруда накопителя являются единым сооружением с общей гидроизоляцией - полимерным противофильтрационным экраном или (плёнкой). Плёнка покрытия имеет толщину 2 мм. Она характеризуется высокими антикоррозийными и гидроизоляционными свойствами, гибкостью, безусадочностью, трещиностойкостью.

Плёнка имеет высокие механические характеристики в сочетании с инертностью к кислотам и щелочам.

Ведущего инженера отдела охраны окружающей среды ООО «ЕМС» Таныгина А.А.

Согласно проведенным инженерным изысканиям, установлено, что часть территории уже подверглось антропогенному воздействию, на освоенной части участка отсутствует почвенно-растительный покров. На неосвоенной части обнаружен плодородный и потенциально-плодородный слой почвы, который будет предварительно снят и складирован на специальной площадке.

Согласно предоставленным данным уполномоченных органов, на участке работ отсутствуют ООПТ, объекты культурного наследия, территории традиционного природопользования, а также животные и растения, занесенные в Красные книги РФ и Камчатского края.

В период эксплуатации объекта, основными источниками воздействия на атмосферный воздух будут являться:

- пыление поверхностей отвалов складов обогащения;
- работа двигателей внутреннего сгорания грузовой и вспомогательной техники;
- работа дизель-генераторных установок.

Неорганическая пыль и продукты сгорания топлива являются основными загрязнителями атмосферного воздуха в районе проектируемого объекта.

Для снижения нагрузки на атмосферный воздух, предусматривается выполнение следующих мероприятий:

- орошение пылящих поверхностей в засушливое время года;
- регулярный технический осмотр и ремонт горной техники;
- использование современной дизельной техники.

Эксплуатация проектируемого объекта предусматривается вне водоохранных зон водных объектов.

Поверхностный сток с площадок складирования хвостов обогащения собирается в пруды-накопители, где происходит оседание твердых частиц и всплытие нефтепродуктов.

Осветленные стоки могут использоваться для нужд обогатительной фабрики, а в теплый период года отводятся на очистные сооружения, где очищаются до нормативов рыбохозяйственного значения.

Для защиты подземных вод предусматривается укладка гидроизоляционной пленки на гидротехнических сооружениях.

Влияние на водные биологические ресурсы характеризуется как незначительное. Любое воздействие будет компенсировано как в денежном эквиваленте, так и с выполнение мероприятий по выпуску рыбной молоди.

В процессе эксплуатации объекта образуются отходы производства и потребления. Для снижения нагрузки на все компоненты окружающей среды, предусматривается их сбор в контейнеры на площадке с водонепроницаемым покрытием. На территории объекта не допускается образование несанкционированных свалок.

Часть отходов подлежит обезвреживанию и уничтожению на инсинераторной установке.

Образующаяся зола и часть отходов, не подлежащих обезвреживанию, передаются специализированным организациям на утилизацию и размещение.

Для снижения воздействия на земельные ресурсы, а также животный и растительный мир, предусматривается выполнение работ строго в контурах проектируемых площадок; перемещение техники будет происходить только в пределах обустроенных внутриплощадочных и межплощадочных дорог.

После заполнения площадок, также поочередно, в течении одного года после заполнения будут проведены работы по рекультивации нарушенных земель до нормального состояния.

Технический этап рекультивации предполагает ликвидацию промышленных площадок, очистку территории от мусора, нанесение изолирующего и плодородного слоя почвы.

Биологический этап рекультивации будет сопровождаться внесением комплексных минеральных удобрений, а также засев рекультивируемых площадок смесью однолетних и многолетних трав.

На всех этапах реализации объекта, предусматривается проведение экологического мониторинга.

Учитывая ожидаемое воздействие на окружающую среду в систему мониторинга включены следующие подсистемы наблюдений:

- мониторинг загрязнения атмосферного воздуха;
- почвенный мониторинг;
- мониторинг объектов размещения отходов;
- мониторинг поверхностных водных объектов;
- мониторинг подземных вод;
- мониторинг состояния животного и растительного мира.

В заключении, можно отметить:

- природно-климатические и экологические условия, а также существующий характер хозяйственного использования территории по результатам оценки воздействия не препятствует намечаемой деятельности;

- реализация технических решений не повлечет недопустимого воздействия на окружающую среду, а выполнение комплекса природоохранных мероприятий позволит минимизировать возникающую нагрузку.

Таким образом, намечаемая деятельность с учётом предусмотренных природоохранных мероприятий не окажет недопустимого негативного воздействия на окружающую среду.

#### **ПРЕДЛОЖЕНИЯ, ПОСТУПИВШИЕ:**

Строгое выполнение мероприятий по сохранения окружающей среды.

#### **ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ:**

Председательствующий отметил, что повестка общественных слушаний исчерпана, и цели общественных слушаний достигнуты. До всех присутствующих доведена информация материалов по оценке воздействия на окружающую среду и проектной документации «Строительство горнодобывающего предприятия на базе Озерновского рудного поля Камчатского края мощностью 700 тыс. тонн руды в год. Площадка складирования хвостов обогащения (кека)».

Процедура информирования общественности и других заинтересованных лиц проведена в соответствии с требованиями законодательства РФ.

Так как у участников общественных слушаний не возникло вопросов, замечаний и предложений, председатель объявил общественные слушания материалов по оценке воздействия на окружающую среду и проектной документации «Строительство горнодобывающего предприятия на базе Озерновского рудного поля Камчатского края мощностью 700 тыс. тонн руды в год. Площадка складирования хвостов обогащения (кека)» - состоявшимися.

Любой участник общественных слушаний вправе ознакомиться с протоколом общественных слушаний и подписать его. Место размещения протокола общественных обсуждений в форме общественных слушаний: Камчатский край, п. Оссора, ул. Советская, д. 35, здание Администрации Карагинского муниципального района, а также на сайте администрации Карагинского МР Камчатского края.

Председательствующий поблагодарил всех присутствующих за проделанную работу и участие в общественных слушаниях.

### РЕШИЛИ:

Участники общественных слушаний, заслушав и обсудив выступления, пришли к следующим выводам:

1. Общественные слушания материалов по оценке воздействия на окружающую среду, и проектной документации «Строительство горнодобывающего предприятия на базе Озерновского рудного поля Камчатского края мощностью 700 тыс. тонн руды в год. Площадка складирования хвостов обогащения (кека)» считать состоявшимися.

2. Одобрить предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду и проектную документацию.

3. Предлагаем голосовать за предложение:

Проголосовали: «ЗА» - 11 человек  
«ПРОТИВ» - 0 человек,  
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ» - 0 человек

Общественные слушания объявляю закрытыми. Благодарю за внимание.

### ПРИЛОЖЕНИЯ:

1. Список участников на 1 листе в 1 экз.

Председатель комиссии  
по проведению общественных обсуждений



Абрамкин Ю.А.

Секретарь комиссии



Костюченко Г.В.

Представитель общественности



Чесникова А.В.

Начальник отдела капитального строительства  
АО «СигМА».



Логинов И.А.

Ведущий инженер ООС ООО «ЕМС»



Таныгин А.А.

Помощник главного инженер проектов  
ООО «ЕМС»



Георгиев Д.А.