

ПРОТОКОЛ

общественных обсуждений в форме общественных слушаний материалов проектной документации «АО «Апатит» Восточный рудник. Этап II: Отработка запасов месторождения Коашва открытыми горными работами. Горнотранспортная часть», включая оценку воздействия на окружающую среду

г. Кировск

20.01.2016

пр. Ленина, д. 4

11:00 часов

Объект обсуждений: обсуждение материалов проектной документации «АО «Апатит» Восточный рудник. Этап II: Отработка запасов месторождения Коашва открытыми горными работами. Горнотранспортная часть», включая оценку воздействия на окружающую среду.

Инициатором проведения общественных обсуждений выступает акционерное общество «Апатит».

Организатором проведения общественных обсуждений является администрация города Кировска с подведомственной территорией.

Председательствующий: Петин Д.П. – заместитель главы администрации города Кировска на основании Распоряжения Администрации города Кировска с подведомственной территорией от 19.01.2016 № 20 р «О составе комиссии по организации проведения общественных обсуждений».

Секретарь общественных обсуждений: Кошкина И.В. - ведущий специалист отдела архитектуры, градостроительства и земельных отношений в составе комитета по управлению муниципальной собственностью администрации города Кировска на основании Распоряжения Администрации города Кировска с подведомственной территорией от 19.01.2016 № 20 р «О составе комиссии по организации проведения общественных обсуждений».

Присутствующие:

Участники обсуждений - список прилагается.

Выполнение требований по информированию общественности.

Обсуждения проводятся на основании требований следующих нормативных актов:

- Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;

- Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации, утвержденное Приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 №372»

- Федеральный закон от 21.12.2004 №172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»

- Заявление АО «Апатит» от 01.12.2015 г. № ФАЧ-К.200.02/05/0310-2015 о проведении общественных слушаний

Орган, принявший решение о проведении общественных обсуждений: Администрация города Кировска с подведомственной территорией. Общественные слушания проводит Комиссия по подготовке и проведению общественных обсуждений, созданная распоряжением Администрации города Кировска с подведомственной территорией от 19.01.2016 г. № 20р.

Информационные объявления были опубликованы в следующих СМИ:

- газета «Российская газета» № 285 (6856) от 17.12.2015 г.;

- газета «Мурманский вестник» № 239 (6132) от 17.12.2015 г.;

- газета «Кировский рабочий» № 50 (12081) от 17.12.2015 г.

Цель проведения общественных обсуждений: изучение общественного мнения и выявление экологических и социальных последствий в результате реализации намечаемой деятельности по объекту: «АО «Апатит» Восточный рудник. Этап II: Отработка запасов месторождения Коашва открытыми горными работами. Горнотранспортная часть» на окружающую среду.

Материалы общественных обсуждений: проектная документация «АО «Апатит» Восточный рудник. Этап II: Отработка запасов месторождения Коашва открытыми горными работами. Горнотранспортная часть», включая оценку воздействия на окружающую среду, были доступны для ознакомле-

ния и подготовки замечаний и предложений с 17.12.2015 г. по 19.01.2016 г. с 09:00 до 20:00 в кабинете № 1 Музейно-выставочного центра АО «Апатит» по адресу: г. Кировск, пр. Ленина, д. 4а., а также на сайте АО «ФосАгро» в сети Интернет по адресу: <http://phosagro.ru/press/industry/item10860.php>

Получено и зарегистрировано 0 предложений и замечаний.

Получены следующие замечания по порядку ознакомления общественности с материалами: замечания не поступили.

Замечания, переданные в письменном виде – не поступили.

СЛУШАЛИ:

Петина Д.П. - заместителя главы администрации города Кировска.

Сообщил, что на основании заявления АО «Апатит» № ФАЧ-К.200.02/05/0310-2015 от 01.12.2015 г. и распоряжения Администрации города Кировска с подведомственной территорией от 19.01.2016 № 20 р «О составе комиссии по организации проведения общественных обсуждений» сегодня проводятся общественные обсуждения в форме общественных слушаний материалов проектной документации «АО «Апатит» Восточный рудник. Этап II: Отработка запасов месторождения Коашва открытыми горными работами. Горнотранспортная часть», включая оценку воздействия на окружающую среду.

Материалы ОВОС были доступны для ознакомления, подготовки замечаний и предложений с 17.12.2015 г. по 19.01.2016 г. с 09:00 до 20:00 в кабинете № 1 Музейно-выставочного центра АО «Апатит» по адресу: г. Кировск, пр. Ленина, д. 4а., а также на сайте АО «ФосАгро» в сети Интернет по адресу: [http:// phosagro.ru](http://phosagro.ru).

Замечания и предложения по материалам ОВОС проектной документации «АО «Апатит» Восточный рудник. Этап II: Отработка запасов месторождения Коашва открытыми горными работами. Горно-транспортная часть» принимались в письменной форме в месте ознакомления, а также по адресу:

г. Кировск, ул. Ленинградская, д. 1, факс (81531) 31-742 или по адресу электронной почты: ATurtanov@phosagro.ru.

Информационные объявления были опубликованы в следующих СМИ:

- газета «Российская газета» № 285 (6856) от 17.12.2015 г.;
- газета «Мурманский вестник» № 239 (6132) от 17.12.2015 г.;
- газета «Кировский рабочий» № 50 (12081) от 17.12.2015 г.

Проинформировал, что все желающие могут в письменном виде направить через секретариат вопросы и заявить о желании выступить по теме общественных обсуждений. Представил секретарей и президиум общественных обсуждений.

Предоставил слово А.В. Туртанову - начальнику отдела по экологическому контролю и природопользованию обособленного подразделения АО «ФосАгро-Череповец» в г. Кировске

Туртанов А.В. со вступительным словом по теме обсуждений:

АО «Апатит» - крупнейший в мире производитель высокосортного фосфатного сырья - апатитового концентрата, единственный в Российской Федерации производитель нефелинового концентрата, образованный в 1929 году на базе уникального Хибинского месторождения апатит-нефелиновых руд.

АО «Апатит» разрабатывает шесть месторождений: Кукисвумчоррское, Юкспорское, Апатитовый цирк, Плато Расвумчорр, Коашвинское и Ньоркпахкское. Руда обогащается на двух апатит-нефелиновых обогатительных фабриках - АНОФ-2 и АНОФ-3.

В настоящей документации рассматривается увеличение объемов добычи апатит-нефелиновой руды за счет расширения фронта горных работ на Коашвинском месторождении. Коашвинское месторождение входит в состав Восточного рудника (наряду с Ньоркпахкским месторождением) и отрабатывается одноименным карьером открытым способом с 1978 года. Общее коли-

чество эксплуатационных запасов руды в границах карьера составляет 277,5 млн. тонн.

В 2012 г. Государственной комиссией по запасам полезных ископаемых утверждены новые разведочные кондиции для подсчета запасов апатит-нефелиновых руд Коашвинского месторождения.

По данным кондициям произведен полный перерасчет запасов апатит-нефелиновых руд.

Новое состояние на 01.01.2013 г. утверждено ГКЗ РФ (протокол М23318 от 25 сентября 2013 года).

Коашвинское месторождение расположено в юго-восточной части Хибинского горного массива в Кировском районе Мурманской области, в 15 км на восток от г. Кировска. Месторождение находится в долине реки Вуоннемйок, с трех сторон окруженной отрогами Хибинских гор и открытой на юго-восток в сторону озера Умба. Месторождение условно можно разделить на две части: нагорную и долинную. Первая имеет большой перепад отметок от 600 м до 300 м над уровнем моря, вторая расположена в долине реки Вуоннемйок с отметками поверхности от 280 м до 300 м.

В состав Восточного рудника, наряду с карьерами Ньоркпахк и Коашва, входит промплощадка, на которой осуществляется обслуживание основных технологических процессов рудника. Промплощадка находится на удалении от границ рудника в юго-западном направлении. В настоящей документации объекты промплощадки не рассматриваются и в объем проектирования не входят. Ближайший населенный пункт - пос. Коашва, - расположен в юго-восточном направлении от рудника на расстоянии примерно 6 км. От границ промплощадки на расстоянии 50+150 м. Ближайшая жилая застройка расположена на расстоянии 285 м.

Площадку предприятия окружают:

- в северном направлении - горный массив Хибины;
- в северо-восточном направлении - гора Суолуйайв;
- в восточном направлении - озеро Умбозеро;

- в юго-восточном направлении - поселок Коашва;
- в южном направлении - гора Китчепахк;
- в юго-западном направлении - гора Коашва;
- в западном направлении - гора Расвумчорр;
- в северо-западном направлении - гора Вуонеймйок, гора Овеслогчорр.

Рудник в настоящее время находится на землях промышленности.

АО «Апатит» в 2013 году получено санитарно-эпидемиологическое заключение на Проект расчетной санитарно-защитной зоны для рудника Восточный АО «Апатит».

Водоснабжение Восточного рудника АО «Апатит» осуществляется по централизованным сетям АО «Апатитыводоканал».

Водоотведения сточных вод промплощадки осуществляется в канализационные сети АО «Апатитыводоканал».

Обеспечение предприятия тепловой энергией, выработка пара и производство горячей воды осуществляется от собственных котельных.

Сброс сточных вод с территории Восточного рудника в настоящее время осуществляется:

- сброс рудничных вод Коашвинского и Ньоркпахкского карьеров в озеро Китчепахк;
- сброс воды водопонизительных скважин в реку Вуоннемйок;
- сброс фильтрационных вод отстойника Коашвинского карьера в озеро Китчепахк.

Размещение вскрышных пород на Восточном руднике в настоящее время осуществляется на двух отвалах Ньоркпахкского карьера и двух отвалах Коашвинского карьера, занесенных в государственный реестр объектов размещения отходов (ГРОРО). Вскрышные породы – это отход пятого класса опасности (практически неопасный отход согласно федерального законодательства). Анализ компонентного состава выполнен аккредитованной лабораторией. Пятый класс опасности подтверждён протоколом биотестирования, выполненным также аккредитованной лабораторией.

Разработчиком проектной документации выступил проектный институт, имеющий большой опыт в проектировании аналогичных объектов – ООО «ГорноХимический Инжиниринг».

В рамках инженерно-экологических изысканий и оценки воздействия на окружающую среду проведены исследования аккредитованными лабораториями и организациями по всем направлениям воздействия объекта размещения отходов. Это и атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвы, физические факторы, оценка воздействия на растительный и животный мир. Проведена оценка воздействия на социально-экономическую ситуацию в районе осуществления деятельности.

На основании проведенных исследований можно говорить о том, что негативных последствий от намечаемой деятельности не возникает.

Дальнейшая эксплуатация отвалов технически возможна.

Слово предоставлено

Кузьминой Т.С. - ведущему специалисту ООО «ГорноХимический Инжиниринг».

В 2013 году по заданию АО «Апатит» ООО «ГорноХимический инжиниринг» разработал проектную документацию по объекту: «ОАО Апатит». Восточный рудник. Этап II. Отработка запасов месторождения Коашва открытыми горными работами. Горно-транспортная часть»

Материалы разработаны на основании: «Геологическая записка к ТЭО новых постоянных кондиций для подсчета запасов апатит-нефелиновых руд Коашвинского месторождения», ОАО «Мурманская ГРЭ» 2010 г; «ТЭО постоянных кондиций», ООО «ГорноХимический инжиниринг», 2012 г.; «Отчет по пересчету запасов месторождения Коашва по новым кондициям», ОАО «Мурманская ГРЭ», 2013 г., протоколов утверждения ТЭО постоянных кондиций и Государственной экспертизы запасов ГКЗ Роснедра.

В 2014 году данная проектная документация была подробно рассмотрена на общественных обсуждениях. За это время документация была дора-

ботана в связи с изменением нормативной базы природоохранного законодательства, которая вышла за это время. Технически ничего нового за это время в документацию не внесено

Восточный рудник – действующий объект со сложившейся инфраструктурой. Эксплуатируется с 1978 года.

Проектная документация выполнена с целью вовлечения в отработку всех утвержденных запасов месторождения Коашва.

Разработка месторождения предусматривается открытым способом с использованием автомобильного транспорта двумя участками: нагорным и долинным. Нагорный участок приурочен к г. Коашва, долинный – к долине реки Вуоннемийок. В проектной документации рассмотрен период отработки всех разведанных запасов – до 2079 года.

Отработка месторождения ведется в сложных геологических и гидрогеологических условиях. Запасы руды перекрыты значительной толщей моренных отложений, до 70 м, преимущественно в долинной части. Что, в том числе, обуславливает образование значительного объема вскрышных пород, которые размещаются на породных отвалах, проектируемых по периметру карьера.

Сложные гидрогеологические условия определяют необходимость проведения мероприятий по осушению месторождения. Документацией предусмотрены: создание системы водопонижающих скважин, противодиффузионной завесы. При выполнении проектной документации специализированной организацией был разработан «Регламент по проектированию системы очистки сточных вод Восточного рудника ОАО «Апатит» до нормативов сброса в водные объекты рыбохозяйственного значения». Схема водоотведения в водные объекты принята через существующие выпуска сточных вод рудника в реку Вуоннемийок и озеро Китчапахк. В соответствии с принятыми техническими решениями карьерные и подотвальные воды Коашвинского месторождения совместно со сточными водами Ньоркпахкского месторождения и поверхностным стоком промплощадки Восточного рудника посту-

пают в действующие очистные сооружения Восточного рудника, для которых предусмотрено техническое перевооружение реагентного хозяйства, в части использования дополнительных реагентов.

В состав проектной документации добавлены результаты оценки воздействия на окружающую среду, в которых приведено обоснование выбранного варианта расположения/расширения отвалов с учетом существующих территориальных, административных и нормативных ограничений.

Учтены рекомендации ПАБСИ КНЦ РАН при расположении проектируемых объектов.

Приведено обоснование конечных контуров отвалов при их расширении и оптимальные параметры вновь проектируемого отвала №5 с учетом расположения в районе проектирования: зон санитарной охраны источника питьевого водоснабжения «Предгорный», проектируемого национального парка «Хибины», месторождения Эвеслогчорр. А так же, с учетом дальности транспортировки вскрышных пород до отвалов.

Рассмотрены альтернативные варианты расположения отвалов и принят «базовый вариант» расположения как оптимальный с точки зрения существующих территориальных ограничений, уровня создаваемого воздействия и экономической целесообразности.

Приведены мероприятия по минимизации негативного воздействия на окружающую среду.

Предложена система мониторинга по всем средам на всю перспективу развития месторождения.

В результате оценки воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности, по базовому варианту, определено: нормативные требования к качеству окружающей среды соблюдаются на всех нормируемых территориях.

В результате реализации принятых проектных решений, ухудшение качества окружающей среды не прогнозируется при условии выполнения всех разработанных мероприятий.

Вопросы, поступившие в процессе обсуждений:

Вопрос 1. Платит ли АО «Апатит» за размещение вскрышных пород?

Ответ: АО «Апатит» оплачивает размещение вскрышных пород в соответствии с нормативами платы за размещение отходов производства и потребления, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 12.06.2003 г. № 344 «О нормативах платы за выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ стационарными и передвижными источниками, сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, размещение отходов производства и потребления» (в редакции Постановлений Правительства РФ от 01.07.2005 г. № 410, от 08.01.2009 № 7). Общая сумма платы за размещение вскрышных пород в 2015 г. составила 33 млн. руб.

Председательствующий:

- 1) Сообщил, что после доклада, слово было предоставлено всем желающим высказаться по теме общественных обсуждений, были получены ответы на все поступившие вопросы.
- 2) Проинформировал, что по итогам рассмотрения и обсуждения материалов оценки воздействия на окружающую среду проектной документации АО «Апатит» Восточный рудник. Этап II: Отработка запасов месторождения Коашва открытыми горными работами. Горнотранспортная часть» будут учтены высказанные предложения и замечания участников общественных обсуждений.
- 3) Сообщил о порядке составления и подписания протокола общественных обсуждений.
- 4) Отметил, что протокол будет составлен в трех экземплярах для АО «Апатит», для администрации г. Кировска с подведомственной территорией и для представления в органы государственной экологической экспертизы.

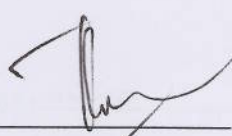
5) Обратил внимание на то, что участники вправе ознакомиться с протоколом общественных обсуждений в течение тридцати дней со дня его составления.

Приложение:

Перечень зарегистрированных участников общественных обсуждений – 2 л в 1 экз.

Председатель комиссии:

Заместитель главы администрации города Кировска



Д.П. Петин

Секретарь комиссии:

Ведущий специалист отдела архитектуры, градостроительства и земельных отношений в составе комитета по управлению муниципальной собственностью администрации города Кировска.



И.В. Кошкина

Члены комиссии:

Начальник отдела по экологическому контролю и природопользованию обособленного подразделения АО «ФосАгро-Череповец» в г. Кировске



А.В. Туртанов

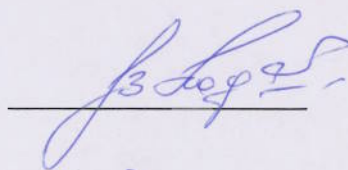
Главный специалист управления главного эколога АО «ФосАгро-



А.С. Алдошина

Череповец»

Главный маркшейдер обособлен-
ного подразделения АО «ФосАг-
ро-Череповец» в г. Кировске



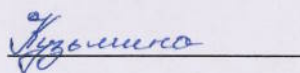
В.В. Белоусов

Главный горняк по открытым
горным работам обособленного
подразделения АО «ФосАгро-
Череповец» в г. Кировске



В.И. Шептура

Ведущий специалист ООО «Гор-
ноХимический Инжиниринг»



Т.С. Кузьмина

Прошито,
пронумеровано
и скреплено печатью

12 (дванадцать)
лист.

