

Утверждаю

Заместитель главы Администрации
Заполярного района по инфраструктурному развитию
Н.Л. Михайлова

"___" марта 2016 г.



ПРОТОКОЛ

ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ по оценке воздействия на окружающую среду при реализации проекта «Строительство разведочной скважины № 3 Ярейюского месторождения»

Место проведения:

НАО, п. Искателей, ул. Губкина, д. 10

Время проведения:

03 марта 2016 года, 14.00 час;

Способ информирования общественности:

1. Сообщение в газете «Нарьяна - Вындер» от 28.01.2016г. №8 (20353);
2. Сообщение в газете «Российская газета» от 02.02.01.2016г. №20 (6888);
3. Сообщение в газете «Официальный бюллетень Заполярного района» о 29.01.2016г. 4-5 (554-555).

Председатель: А.В. Шестаков

Секретарь: Н.М. Рагимов

Присутствовали:

От Администрации МР «Заполярный район»:

А.В. Шестаков - Главный специалист Администрации Заполярного района

От ООО «ЛУКОЙЛ – Коми»:

Н.М. Рагимов - ведущий инженер по бурению Управления технологии бурения ООО «ЛУКОЙЛ – Коми».

Ю.В. Полищук – ведущий специалист ПО Управления обеспечения производства бурения ООО «ЛУКОЙЛ – Ком».

От ООО «НИПИ нефти и газа»:

Т.В. Гура – инженер ООО «НИПИ нефти и газа УГТУ».

Е.В. Гура – директор ООО «Экология».

От общественности: Представители общественности отсутствовали

Всего зарегистрировались: 5 человек.

Повестка дня: Обсуждение экологической безопасности проекта «Строительство разведочной скважины № 3 Ярейюского месторождения».

Выступила: Гура Татьяна Валерьевна - инженер ООО «НИПИ нефти и газа УГТУ».

Площадки строительства разведочной скважины № 3 Ярейюского месторождения, в административном отношении принадлежат МР «Заполярный» НАО. Административный центр г. Нарьян-Мар расположен в 134 км от участка работ.

Расстояние от участка работ по прямому направлению до г. Усинска - 319 км.

В настоящее время политика и курс Компании лежат в плоскости расширения и более тщательного освоения уже разработанных месторождений. Повышение нефтеотдачи освоенных месторождений – это один из важных экологических факторов в деятельности Компании, направленных на углубление изучения достигнутых показателей и снижение потенциального риска загрязнения незатронутых нефтедобычей территорий.

Ряд важных в экологии позиций при таком подходе попросту исключаются, например:

- изученность территории, владение информацией о разрабатываемых территориях, природно-экологические аспекты и т.д.;
- строительство линейных объектов (нефтепроводов, автодорог);
- сводка леса и кустарниковой растительности в районе строительства;
- наличие необходимой инфраструктуры (дороги, снабжение, противопожарные мероприятия, противовывбросовые и аварийные мероприятия).
- возможность оперативного управления процессами (от бурения до ввода в эксплуатацию)
- и многое другое что уже наработано, будет использовано, в том числе и при строительстве.

Район строительства скважины дренируется большим количеством рек и ручьев, протекающих по холмистой тундровой равнине. Водосборы водотоков характеризуются большой заболоченностью, озерностью и наличием многолетних мерзлых пород.

Проектируемые объекты расположены вне водоохраных и рыбоохраных зон водотоков. Непосредственно на участке работ постоянные водотоки отсутствуют.

На территории проектируемых работ, особо охраняемые природные территории федерального, регионального и местного значения, объекты историко-культурного наследия отсутствуют.

По данным МР «Заполярный» в районе проведения работ и в радиусе 3 км источников подземного и хозяйственно-питьевого водоснабжения и их зон санитарной охраны отсутствуют.

В соответствии со справкой Службы по ветеринарному надзору на участке проектируемого строительства скотомогильники (биотермические ямы) отсутствуют.

Территории проживания коренных малочисленных народов Севера и родовые угодья.

В соответствии с письмом Администрации МР «Заполярный район» район проектируемого строительства относится к землям сельскохозяйственного назначения и расположен в границах деятельности СПК Коопхоза «Ерв».

В границах СПК Коопхоз «Ерв» действует территория традиционного природопользования «Ерв», образованная в соответствии с Постановлением Администрации НАО № 31 от 21.01.2002 г. «Об образовании территории традиционного природопользования «Ерв». Согласно ст. 5 Федерального закона от 07.05.2001 г. № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской

Федерации» эта территория традиционного природопользования относится к особо охраняемым природным территориям окружного значения. Территория строительства проектируемого объекта не заселена, но на ее землях ведется сельскохозяйственная деятельность землепользователями СПК Коопхоз «Ерв».

Схема утилизации отходов. Буровой шлам.

Обезвоженный буровой шлам, в составе которого разуплотненная выбуренная порода, сконцентрированные компоненты отработанного бурового раствора (загущенная фаза) по окончании бурения кустов скважин размещается в гидроизолированном шламовом амбаре.

Благодаря тому, что отсыпка буровой площадки выполнена с уклоном в сторону гидроизолированного шламового амбара, образующиеся сточные воды стекают в него естественным путем и по мере необходимости откачиваются в систему очистки бурового раствора, где очищаются от твердой фазы. Необходимо отметить, что образование сточных вод возможно только при положительной температуре воздуха, при этом дополнительный отогрев не требуется, и при отогреве бурового шлама. При необходимости откачка остатков сточных вод из шламонакопителя производится посредством вакуумной термоизолированной автоцистерны из шламового накопителя, при отогреве и отборе бурового шлама. Автоцистерна должна обеспечивать прогрев емкости при низких температурах, посредством отвода горячих выхлопных газов.

По окончании бурения буровой шлам будет обезвреживаться. Технологией предусматривается добавление цемента и песка в зависимости от влажности грунта после откачки жидкой фазы.

После завершения строительства скважины, шламовый амбар подлежит рекультивации.

Шламовые амбары представляют собой искусственные резервуары прямоугольной формы, которые устраиваются в теле насыпи площадок кустов скважин на глубину около 2 м. Высота обваловки 0,5 м, уклон откосов 1 - 1,5 м. В основании шламовых амбаров, предусматриваются теплоизолирующие плиты с целью предотвращения развития опасных криогенных процессов. Для укрепления стенок предусмотрена укладка геосетки. Внутренняя часть покрывается гидроизолирующим материалом «Carbofol» без натяжения.

По окончании бурения скважин предусмотрены работы по ликвидации шламового амбара. Ликвидация будет производиться в следующей последовательности:

- откачка жидкой фазы (промывные стоки), при помощи шламового насоса, в автотранспорте с последующим вывозом на ЦПС м/р им. Ю. Россихина;
- загущение твердой фазы в амбаре цементом;
- проведение биологической рекультивации.

Буровые сточные воды:

По окончании бурения, отработанный буровой раствор и буровые сточные воды проходят цикл 4-х ступенчатой системы очистки. После очистки на вибросите и центрифуге твердая фаза попадает в гидроизолированный шламовый амбар для сбора и временного хранения. Очищенная техническая вода используется повторно на технологические нужды, например, для приготовления тампонажного раствора (при цементировании обсадных колонн).

Если после проведения работ по цементированию колонн будет израсходована не вся осветленная вода, то проектом предусмотрена откачка ее в передвижные

емкости и вывоз автотранспортом на ЦПС месторождения им. Ю. Россихина для закачки в систему поддержания пластового давления (ПДД).

Сброс сточных вод на рельеф и в поверхностные водные объекты проектом не предусмотрен.

Хозяйственно-бытовые сточные воды:

Хозяйственно-бытовые сточные воды по мере наполнения амбара и емкости откачиваются в передвижную емкость с последующей транспортировкой на очистные сооружения ЦПС месторождения им. Ю. Россихина.

В процессе строительства кустов скважин и по окончании буровых работ производственной экологической программой ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» предусмотрено проведение мониторинга за почво-грунтами зоны аэрации и поверхностными водами, растительностью и животным миром.

Проектная документация на шламовый амбар, в обязательном порядке, будет проходить экологическую экспертизу в природоохранительных органах.

Проведенная в процессе работы оценка потенциального воздействия на окружающую среду позволяет прогнозировать, что при реализации проектных решений, кризисных и необратимых изменений окружающей среды не произойдет. Вышеизложенное позволяет говорить о том, что планируемая деятельность на рассматриваемой территории допустима по экологическим показателям.

В ходе обсуждения замечаний (предложений) для внесения в проектную документацию не поступило. Дополнительных вопросов задано не было.

Представители от общественности в проведении общественных слушаний участия не принимали.

По результатам обсуждения принято решение:

1. Считать общественные слушания по оценке воздействия на окружающую среду при реализации проекта «Строительство разведочной скважины № 3 Ярейюского месторождения» состоявшимися.
2. Реализацию проект осуществить после получения положительного заключения государственной экологической экспертизы.

Приложение: 1. Список присутствующих на общественных слушаниях на 1 л. в 1 экз.

Председательствующий

353003230

Ш

А.В. Шестаков

Секретарь

Рагимов

Н.М. Рагимов

Представитель Заказчика

Полищук

Ю.В. Полищук

От проектировщика

Гура

Т.В. Гура

Гура

Е.В. Гура

Список присутствующих на общественных слушаниях по теме:
 «Строительство разведочной скважины № 3 Яреоского месторождения»

№	Фамилия Имя Отчество	Адрес проживания, телефон	Место работы	Подпись
1	Чубук Татьяна Федоровна	г. Челябинск, ул. Оренбургская 10-я	Челябинский горнодобывающий комбинат	
2	Чубук Евгений Борисович	г. Челябинск, ул. Оренбургская 10-я	ООО "Некомпакт - инженер"	
3	Григорьев Аркадий Васильевич	г. Челябинск, ул. Оренбургская 10-я	ООО "Некомпакт - инженер"	
4	Рыбаков Николай Николаевич	г. Челябинск, ул. Оренбургская 10-я	ООО "Некомпакт - инженер"	
5	Чистяков А.А.	г. Челябинск, ул. Оренбургская 10-я	ООО "Некомпакт - инженер"	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				
51				
52				
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				
61				
62				
63				
64				
65				
66				
67				
68				
69				
70				
71				
72				
73				
74				
75				
76				
77				
78				
79				
80				
81				
82				
83				
84				
85				
86				
87				
88				
89				
90				
91				
92				
93				
94				
95				
96				
97				
98				
99				
100				
101				
102				
103				
104				
105				
106				
107				
108				
109				
110				
111				
112				
113				
114				
115				
116				
117				
118				
119				
120				
121				
122				
123				
124				
125				
126				
127				
128				
129				
130				
131				
132				
133				
134				
135				
136				
137				
138				
139				
140				
141				
142				
143				
144				
145				
146				
147				
148				
149				
150				
151				
152				
153				
154				
155				
156				
157				
158				
159				
160				
161				
162				
163				
164				
165				
166				
167				
168				
169				
170				
171				
172				
173				
174				
175				
176				
177				
178				
179				
180				
181				
182				
183				
184				
185				
186				
187				
188				
189				
190				
191				
192				
193				
194				
195				
196				
197				
198				
199				
200				
201				
202				
203				
204				
205				
206				
207				
208				
209				
210				
211				
212				
213				
214				
215				
216				
217				
218				
219				
220				
221				
222				
223				
224				
225				
226				
227				
228				
229				
230				
231				
232				
233				
234				
235				
236				
237				
238				
239				
240				
241				
242				
243				
244				
245				
246				
247				
248				
249				
250				
251				
252				
253				
254				
255				
256				
257				
258				
259				
260				
261				
262				
263				
264				
265				
266				
267				
268				
269				
270				
271				
272				
273				
274				
275				
276				
277				
278				
279				
280				
281				
282				
283				
284				
285				
286				
287				
288				
289				
290				
291				
292				
293				
294				
295				
296				
297				
298				
299				
300				
301				
302				
303				
304				
305				
306				
307				
308				
309				
310				
311				
312				
313				
314				
315				
316				
317				
318				
319				
320				
321				
322				
323				
324				
325				
326				
327				
328				
329				
330				
331				
332				
333				
334				
335				
336				
337				
338				
339				
340				
341				
342				
343				
344				
345				
346				
347				
348				
349				
350				
351				
352				
353				
354				
355				
356				
357				
358				
359				
360				
361				
362				
363				
364				
365				
366				
367				
368				
369				
370				
371				
372				
373				
374				
375				
376				
377				
378				