

## Протокол общественных встреч по ОВОССЗ

Дата	4.10.03
Время	14.30-16.00
Населенный пункт	Сокол, Долинский район
Место проведения	Школа
Кол-во присутствующих	7

### 1. Объясните способ прокладки трубопровода «мокрая траншея»?

Траншея выкапывается землеройной техникой либо с берега, если водоток достаточно узкий, либо на широких мелководных водотоках со слабым течением на середине потока, используя, если необходимо, настилы для оборудования. Вынутый грунт будет загружаться на баржу или грузовики, работающие и передвигающиеся одновременно с экскаватором. При использовании этого метода переход сооружается без помех для течения водотока обычно в течение нескольких часов, таким образом минимизируя продолжительность замутнения воды. Вниз по течению от участка перехода будут установлены завесы против замутнения с тем, чтобы препятствовать попаданию частиц из вынутого грунта или с участка, структура которого была повреждена. После завершения работ по откапыванию траншеи, трубная секция устанавливается и засыпается, русло водотока восстанавливается (насколько это возможно) до приближения его к естественному состоянию.

### 2. Каким способом будет вестись прокладка трубопровода: наземным или подземным?

Трубопроводы по проекту «Сахалин II» будут прокладываться с севера острова до пос.Пригородное на юге острова. Укладка трубопроводов будет происходить подземным способом в траншеи специально разработанной конструкции на глубину от 0,8 до 2 м от верха трубы.

### 3. Учитывая нашу сейсмологическую зону, каким образом решаются вопросы в этой области? Что конкретно предпринималось (меры безопасности)?

Компания осознает, что трубопровод пройдет в зоне высокой сейсмичности, в проекте строительства трубопровода этот фактор учитывался, поэтому данный проект прошел госэкспертизу на соответствие эксплуатации в зоне повышенной сейсмичности. То есть, конструктивные особенности самого трубопровода и траншеи, в которую он будет помещен, учитывают высокий уровень сейсмичности Сахалинской области. Трубопроводы будут пересекать на своем пути 24 сейсмических разлома. Во всех местах пересечения сейсмических разломов трубопроводы будут построены методом заглублением:

- Предусмотрена укладка в этих местах змейчатых труб в специально спроектированные траншеи
- Защита трубопровода пенопластовыми блоками, уложенными вокруг труб.

Будет построена система сейсмического мониторинга, которая предусматривает:

- Установку тензодатчиков для выявления мест потенциального разрушения трубопроводов в случае землетрясения
- Оснащение системой обнаружения утечек, с помощью которой можно будет выявлять утечки объемов менее 1% от потока углеводородов в трубопроводе.

#### **4. Какие применяются технологии? Кто разработчик? Каким образом производится экспертиза?**

Экспертизу проводят российские контролирующие органы. И компании пришлось пройти большое количество согласований и получить множество разрешений. Например, технико-экономическое обоснование одобрялось государственным комитетом по охране окружающей среды Министерства природных ресурсов РФ.

#### **5. Опыт каких стран был использован при прокладке трубопровода?**

Вообще в мире очень много подобных трубопроводов, почти вся Европа покрыта их сетью. В компании «Шелл» есть проектная группа, которая занимается разработкой проектов и выработкой технических решений. Эта группа располагается в Райсвике. Подобные трубопроводы есть в Голландии, Омане, Чаде, Камеруне.

#### **6. Каковы объемы добычи нефти в год на платформе «Моликпак»?**

В день с платформы добывается до 90 000 баррелей нефти. В 2002 году производственно-добывающим комплексом «Витязь» было добыто 1 459 000,723 тонн сырой нефти.

#### **7. Какие экологические организации на Сахалине при оценке сейсмологических зон были задействованы, привлечены?**

Оценка экологических рисков проводилась множеством организаций. В частности, ТЭО утверждал, в том числе, и Комитет природных ресурсов Министерства Ресурсов РФ.

#### **8. Газификация области предусмотрена?**

По СРП российская сторона должна получить долю газа. По соглашению с российской стороной на газопроводе будут организованы точки отбора газа для местных нужд. На данный момент соглашение достигнуто о двух

таких точках – на севере и на юге возле Южно-Сахалинска. Газ из северной точки будет пущен на нужды северных районов, из южной – на газификацию юга. Однако строительство необходимой для газификации инфраструктуры будет происходить за счет администрации области.

**9. Можно ли на Сахалине построить заводы для переработки сырой нефти, чтобы не перевозить за границу?**

На сегодняшний день мы продаем нефть существующим нефтеперегонным заводам по всему миру. Мы были бы очень рады продавать нефть любым нефтеперегонным заводам на Сахалине.

**10. Основные положения и сроки реализации программы в сфере образования?**

В этом году компания «Сахалин Энерджи» начала реализацию программы образовательных грантов для выпускников школ области. Грант предполагает либо оплату обучения, либо выплату ежемесячной стипендии за особые успехи в учебе. Условия участия включали в себя предоставление в компанию следующих документов: резюме, справка об успеваемости и о внешкольной деятельности, заверенная руководством школы, успешное прохождение тестирования по английскому языку, компьютерной грамотности и основным школьным предметам, личное собеседование. Конкурс – пять человек на один грант. В этом году было подано 75 заявлений и присуждено 15 грантов, из которых 13 человек успешно поступили в высшие учебные заведения. Каждый год конкурсанты будут проходить оценку компании для дальнейшего получения гранта. Мы планируем вновь объявить о проведении очередного этапа этой программы в апреле следующего года. Объявления будут помещены в областных газетах.

**11. Что в рамках программы образования будет сделано для нашей школы?**

В этом году «Сахалин Энерджи» передала во все школы области комплект спортивного оборудования (волейбольные, баскетбольные и футбольные мячи, сетки, насосы), комплект из десяти географических карт, комплект наглядных пособий по безопасности дорожного движения.

**12. Где можно взять информацию о грантовых программах Компании?**

Информацию о грантовых программах компании можно найти в газетах – там публикуются объявления о начале данных программ, также можно обратиться к представителю по работе с населением вашего района или непосредственно в компанию по бесплатному телефону 8-220-732400.

**13. Будет ли строиться жилье для населения?**

Реализация проекта «Сахалин II» не предусматривает строительство жилья для населения. В рамках проекта будут построены кемпы для строителей объектов компании. Строительство жилья для населения находится в ведении областной администрации.

**14. По ответам на вопросы анкеты: «Какие объекты социальной сферы, отсутствующие в вашем поселке требуется создать, восстановить» ... было ли что-то сделано, предпринято?**

В частности, по результатам опросов мы выяснили, что практически во всех школах ощущается нехватка наглядности, материалов и спортивного инвентаря и т.п. В областной департамент образования были переданы мячи и комплекты карт для всех школ области.

Также было выяснено, что одной из основных потребностей населения является модернизация системы здравоохранения, поэтому было выбрано 3 больницы, о которых мы говорили в презентации.

**15. Сколько будет существовать кэмп? Какова его дальнейшая судьба?**

Временный поселок строителей или кемп будет возведен на время строительства определенного объекта, а затем демонтирован и земля под ним будет рекультивирована. Однако, будут также построены кемпы для обслуживающего персонала на стадии эксплуатации объектов, которые просуществуют до конца реализации проекта, а затем также будут демонтированы, а земли под ними - рекультивированы.

**16. Подъездные пути к кэмпу будут проходить через поля или по федеральной трассе?**

В основном для движения транспорта по проекту будет использоваться существующая сеть дорог. Однако при необходимости будут построены подъездные дороги к объектам компании.

**17. В случае повреждения дорог тяжелой техникой компании будут ли дороги реконструированы?**

До начала работ по Второму этапу проекта была проведена специальная модернизация инфраструктуры, чтобы обеспечить возможность движения большого количества специального транспорта.

**18. Что будет с областью, когда исчерпаются ресурсы – осветите экологические аспекты.**

По окончании реализации проекта на острове останется инфраструктура, обновленная или построенная специально для реализации проекта –

дороги, мосты, порты, аэропорты. Объекты проекта будут демонтированы, а земля под ними – рекультивированна, то есть, будет приведена в первоначальное состояние, восстановлен плодородный слой, высажены растения.

**19. Все ли специалисты при приеме на работу должны знать английский язык?**

Нет, знание английского языка не является обязательным. Однако есть некоторые должности, которые требуют знание английского языка. В этом случае данное условие обязательно указывается в объявлении о найме на работу.

**20. Как компания контролирует деятельность подрядчиков?**

Компанией разработаны определенные политики и процедуры для снижения воздействия проекта на населения острова. В контракты внесены специальные статьи, согласно которым подрядчики и их субподрядчики обязаны соблюдать политики компании «Сахалин Энерджи».

**21. Это компания «Сахалин Энерджи» прислала в нашу школу спортивные мячи (непонятно от кого, так как не указано, нет логотипов)?**

Да, как я уже сказала, в этом году «Сахалин Энерджи» передала во все школы области комплект спортивного оборудования, который включает в себя волейбольные, баскетбольные и футбольные мячи, сетки и насос.

*Примечание:*

*Отмечено недовольство населения от деятельности подрядчиков, в частности при строительстве моста через реку Калка около п. Березняки – долго и затянута строят.*