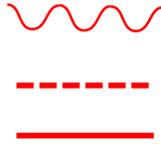


## Звучание аварийной сигнализации:

- Сигнал тревоги по сероводороду
- Сигнал по сероводороду с периметра
- Пожарная тревога
- Выброс газа/нефти



При нахождении на территории буровой установки необходимо иметь при себе все стандартные СИЗ

## Действия при активации аварийной сигнализации H2S:

- Приостановить работы
- Применить NH-15 (Визитеры) или ВДА (персонал буровой)
- Определить направление ветра по флюгерам.
- Проследовать к месту сбора с наветренной стороны
- Построиться по 5 человек и ждать окончания подсчёта людей.
- Проследовать в эвакуационные автобусы.
- Следовать инструкциям руководителя.

## Информация для водителей

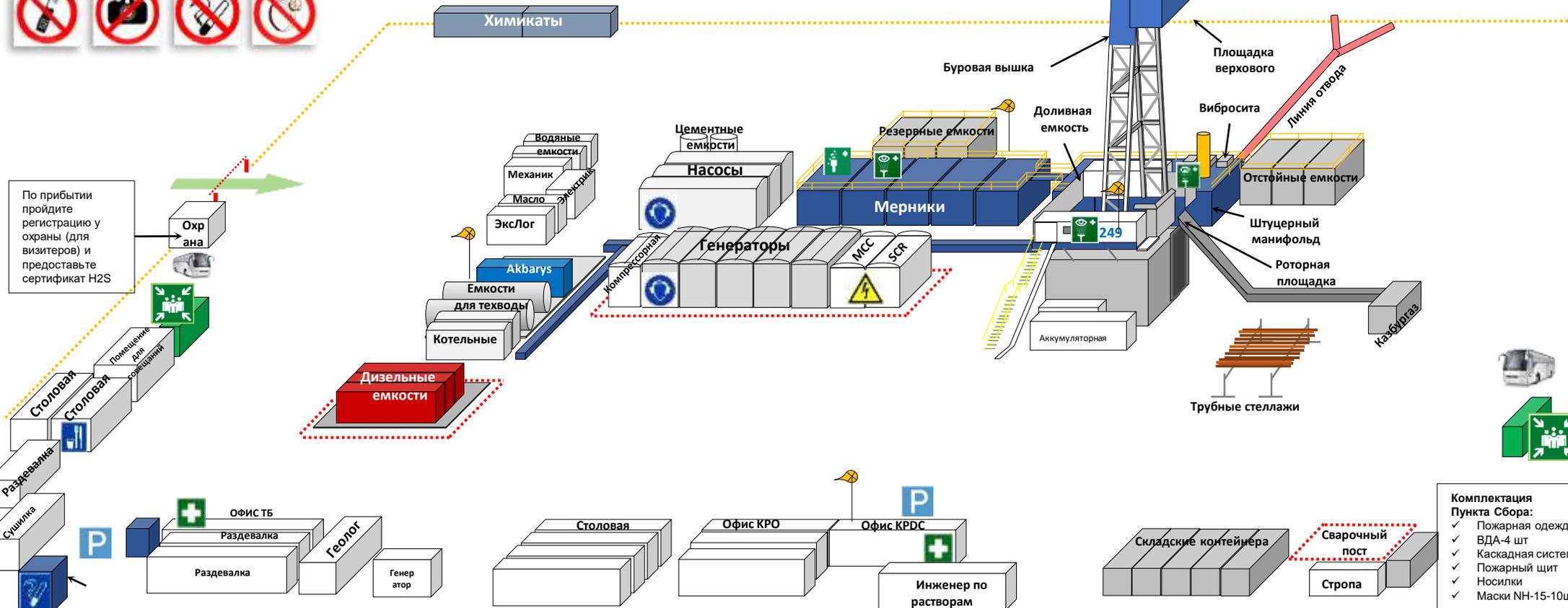
Ограничение скорости на территории не более 5 км/ч



Легковой АТС должен парковаться перед офисными помещениями задним ходом



Эвакуационные автобусы паркуются возле пунктов сбора в зависимости от направления ветра



- Комплектация Пункта Сбора:**
- ✓ Пожарная одежда
  - ✓ ВДА-4 шт
  - ✓ Каскадная система
  - ✓ Пожарный щит
  - ✓ Носилки
  - ✓ Маски NH-15-10шт

## Процесс Безопасной Работы - "7 Шагов"

### "Начало Работы - это не Шаг №1"

1	План	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Процедура безопасной работы</li> <li>✓ Пред Смена / Рабочие Инструкции</li> <li>✓ Эксплуатация, Обеспечение Надежности, Техобслуживание / Оценка Риска</li> <li>✓ Необходим ли План Безопасной Работы?</li> <li>✓ Присутствие Руководителя и Проверяющего</li> </ul>
2	Коммуникация	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Инструктаж по ТБ / Заказчик / Все подрядчики вовлечены</li> <li>✓ Роли распределены и понятны</li> <li>✓ Безопасность персонала и технологическая безопасность*</li> <li>✓ Управление и Контроль за изменениями</li> </ul>
3	Проверка оборудования	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Сертифицировано</li> <li>✓ Оценено</li> <li>✓ Проверено</li> <li>✓ Соответствует целевому назначению</li> <li>✓ Откалибровано</li> <li>✓ Нет повреждений</li> <li>✓ Резервный готов</li> </ul>
4	Подготовка места	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Поверхность и Уровень</li> <li>✓ Поддержание порядка</li> <li>✓ Красные зоны, Ограждения, Разрешение;</li> <li>✓ Сверху/Снизу/Стороны</li> <li>✓ Одновременные работы?</li> </ul>
5	Контроль энергии	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Изоляция (Установка замков и вывешивание ярлыков)</li> <li>✓ Сравить Накопленную Энергию (Манометр?)</li> <li>✓ Опасная зона «На линии огня»/Пути эвакуации</li> </ul>
6	Заключительная проверка	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 100% Готовность;</li> <li>✓ Непредвиденные обстоятельства на месте работ;</li> <li>✓ Планы Аварийного реагирования; План ликвидации аварий</li> <li>✓ Осмотр схемы трубопровода и контрольно-измерительных приборов (КИП)</li> </ul>
7	Начало Работы	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Соблюдать/Вмешиваться/Уважать</li> <li>✓ Соблюдать Правила которые сохраняют жизнь</li> <li>✓ Барьеры Скважины/Контроль за изменениями)/Право на остановку работ</li> <li>✓ Без использования рук/Красные Зоны/ Замена</li> </ul>

### Подведение итогов

### Извлеченные уроки и способы улучшения

### "Начало Работы – Шаг Номер 7"

\* Что мы делаем? Какие Опасности и меры Контроля? Что может пойти не так? Что бы мы делали? Что если это произойдет? Каковы наши барьеры? Почему бы вы остановили работу? Какие изменения у нас сегодня? Что беспокоит вас?



В случае выявления какого-либо опасного фактора или небезопасного действия каждый работник имеет право незамедлительно вмешаться и при необходимости остановить работу

Обо всех предотвращённых опасных ситуациях и обнаруженных опасных факторах необходимо сообщить начальнику участка и представить заполненную карточку ОТ, ТБ и ООС.



Если ВЫ были вовлечены, либо стали очевидцем происшествия, сообщите об этом оператору Центра Аварийной Связи  
Сообщите о происшествии вашему непосредственному начальнику.

Номер Оператора ЦАС КПО  
С мобильного телефона +7-705-939-3333

Порядок ношения фильтрующего самоспасателя (NH-15) и персонального газосигнализатора H2S:



Персональный сигнализатор H2S (BW Clip) должен быть закреплен поверх спецодежды на уровне дыхания

- ✓ Проверьте состояние щипкового зажима.
- ✓ Убедитесь, что зажим газосигнализатора закреплен должным образом.

NH-15:

- ✓ Необходима регулярная проверка герметичности вакуумной упаковки для подтверждения технической пригодности комплекта.
- ✓ Фильтрующий самоспасатель можно носить на поясе или через плечо. Клапан сумки должен располагаться сверху.



В зависимости от вида работы и характера опасностей вам могут понадобиться дополнительные СИЗ. Следуйте требованиям указанные в наряде-допуске, RAMS/WSP, а также Паспорта безопасности (при работе с химикатами). Знайте местонахождения СИЗ, аптечек, станции промывки глаз



## Добро пожаловать на Буровую установку №249!

- ✓ По прибытии пройдите регистрацию у охраны (для визитеров) и предоставьте сертификат H2S
- ✓ При первом визите пройдите дополнительный инструктаж по H2S у представителя Акбарыс
- ✓ При нахождении на территории буровой установки необходимо иметь при себе все стандартные СИЗ
- ✓ Весь производственный персонал должен быть обучен курсу Сероводород от КПО, Пожарно-Техническому минимуму, Промышленной Безопасности и Охране труда.
- ✓ Для получения бланков наряд-допуска на производство работ обратитесь к супервайзеру ТБ
- ✓ Сотовые телефоны, фотоаппараты и другие электронные устройства, исключая защищённые модели, запрещены.
- ✓ На буровой установке запрещено ношение любых ювелирных украшений
- ✓ При подъеме/спуске по лестницам необходимо соблюдать правило 3 точек
- ✓ Курение разрешается только в специально отведенном месте

ФИО, Должность	Контактный номер
Супервайзер по бурению КПО (24 час)	+7 777 355 38 94 4030
Начальник буровой (24 часа)	+7 777 201 49 64 4034
Супервайзер по ТБ (24 часа)	+7 777 075 08 95 4077
Доктор КПДК (24 часа)	+7 777 214 9 647
Радио оператор (24 часа)	+7 777 221 41 18 4024
Координатор по ТБ Базы (12 часов/дневная смена)	+7 777 220 8837 4025