

## ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

исходных данных для проектирования понтонов  
из алюминиевых сплавов и затвора для понтона в резервуаре

### Анкетные данные:

Наименование предприятия \_\_\_\_\_

Адрес: индекс \_\_\_\_\_ город \_\_\_\_\_ улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_

Ответственный представитель заказчика \_\_\_\_\_

Телефоны: \_\_\_\_\_ Факс: \_\_\_\_\_ E-Mail: \_\_\_\_\_

Место расположения, номер резервуара: \_\_\_\_\_

**Хранимый продукт:** наименование: \_\_\_\_\_

Плотность \_\_\_\_\_ Содержание ароматических углеводов, % \_\_\_\_\_

Температура хранения продукта, C<sup>0</sup> min \_\_\_\_\_ max \_\_\_\_\_

Давление насыщенных паров по ГОСТ 1756-52, при 38 C<sup>0</sup> \_\_\_\_\_

Температура окружающей среды, C<sup>0</sup> min \_\_\_\_\_ max \_\_\_\_\_

**Параметры резервуара:** Номер типового проекта \_\_\_\_\_

Диаметр внутренний в метрах \_\_\_\_\_ Объем в куб.метрах \_\_\_\_\_

Высота стенки, м \_\_\_\_\_ Год ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_

Тип конструкции стенки: сварная

встык \_\_\_\_\_ сварная

внахлест \_\_\_\_\_ число

поясов \_\_\_\_\_

Форма крыши: сферическая \_\_\_\_\_ коническая \_\_\_\_\_

Днище: уклон к центру 1 : 100 1 : 50 уклон от центра 1 : 100 1 : 50

### Состояние резервуара: (по данным обследования)

Овальность, мм \_\_\_\_\_

Отклонения стенки от вертикали по образующей через 6м и по поясам, начиная со второго  
(схема привязки образующих) \_\_\_\_\_

Наличие особых деформаций : местные вмятины, выпучины (схема) \_\_\_\_\_

Антикоррозионная защита: днище \_\_\_\_\_ стенка \_\_\_\_\_ крыша \_\_\_\_\_

Условия внутри резервуара: новый \_\_\_\_\_ очищен \_\_\_\_\_ не очищен \_\_\_\_\_

**Оснащенность  
резервуара:**

Наличие центральной стойки и ее диаметр \_\_\_\_\_

Тип пробоотборника и его диаметр \* \_\_\_\_\_

Наличие кожуха и его диаметр \*\* \_\_\_\_\_

Тип указателя аварийного уровня разлива \_\_\_\_\_

Наличие кожуха и его диаметр \*\* \_\_\_\_\_

Тип и марка температурного датчика продукта \* \_\_\_\_\_

Наличие кожуха и его диаметр \*\* \_\_\_\_\_

Тип и марка указателя уровня \* \_\_\_\_\_

Наличие кожуха и его диаметр \*\* \_\_\_\_\_

Механизм управления хлопушкой: *боковое тросовое через крышу*  
(приложить схему с указанием высоты механизма и расстояния от стенки до до троса управления)

Тип системы размыва , диаметр трубопроводов и высота от днища до оси трубы \*\*\* \_\_\_\_\_

Наличие системы подслоного пожаротушения, диаметр трубопроводов и высота от днища до оси трубы \*\*\* \_\_\_\_\_

Люки (количество, размер): 1-ый пояс \_\_\_\_\_  
3-ий пояс \_\_\_\_\_  
на крыше \_\_\_\_\_

**Эксплуатация резервуара:**

Годовой оборот продукта, м<sup>3</sup>/год \_\_\_\_\_

Максимальная подача продукта м<sup>3</sup>/час \_\_\_\_\_

Максимальный отбор продукта м<sup>3</sup>/час \_\_\_\_\_

Назначение резервуара: хранение \_\_\_\_\_ буферный \_\_\_\_\_ прием и отпуск \_\_\_\_\_

**Дополнительные данные:**

Требуется ли для эксплуатации дренаж жидкости с понтона \_\_\_\_\_

Вариант исполнения понтона:  
на стационарной опоре (приваривается к днищу) \_\_\_\_\_

на плавающих стойках (плавают вместе с понтоном) \_\_\_\_\_

на стойках переменной высоты (плавают вместе с понтоном и имеют монтажную и эксплуатационную высоту) \_\_\_\_\_

Необходимая высота просвета под настилом понтона (в центре или по краю) \_\_\_\_\_

Расстояние до источника электропитания \_\_\_\_\_

---

## Приложения

План резервуара с простановкой главных осей и привязкой к этим осям:

- оборудования на стенке и кровле
- люков-лазов, люков световых
- приемо-раздаточных патрубков
- уровнемеров, пробоотборников и др.
- оборудования внутри резервуара
- щитов кровли и вертикальных сварных швов стенки

Генплан резервуарного парка с обозначениями:

- подъездных дорог
- въезда в обволочение
- пожарных гидрантов
- точки отбора электропитания
- пожарных извещателей
- месторасположения вагончика
- места складирования материалов

Примечания:

- \* Приложить схему привязки к главным осям резервуара с указанием расстояния от стенки резервуара до оси прибора.
- \*\* При отсутствии кожуха приложить эскиз прибора с габаритными размерами.
- \*\*\* Приложить схему размещения оборудования со всеми размерами с привязкой к главным осям резервуара.

---

(Фамилия, И.О. , должность)

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

---

(Подпись ответственного лица)

МП

