

## Оптимальные размеры

Габаритные размеры ПНС подбираются оптимально для размещения внутри насосного оборудования, трубопроводной обвязки и щитов управления. При общей компактности сооружения соблюдены необходимые расстояния для легкого доступа к оборудованию. В состав насосной станции может входить как одна, так и несколько скмпонированных блок-секций. Блок-секции могут соединяться боковыми гранями либо располагаться вертикально, для экономии использования территорий (при наличии технической возможности).

## Соответствие нормативам

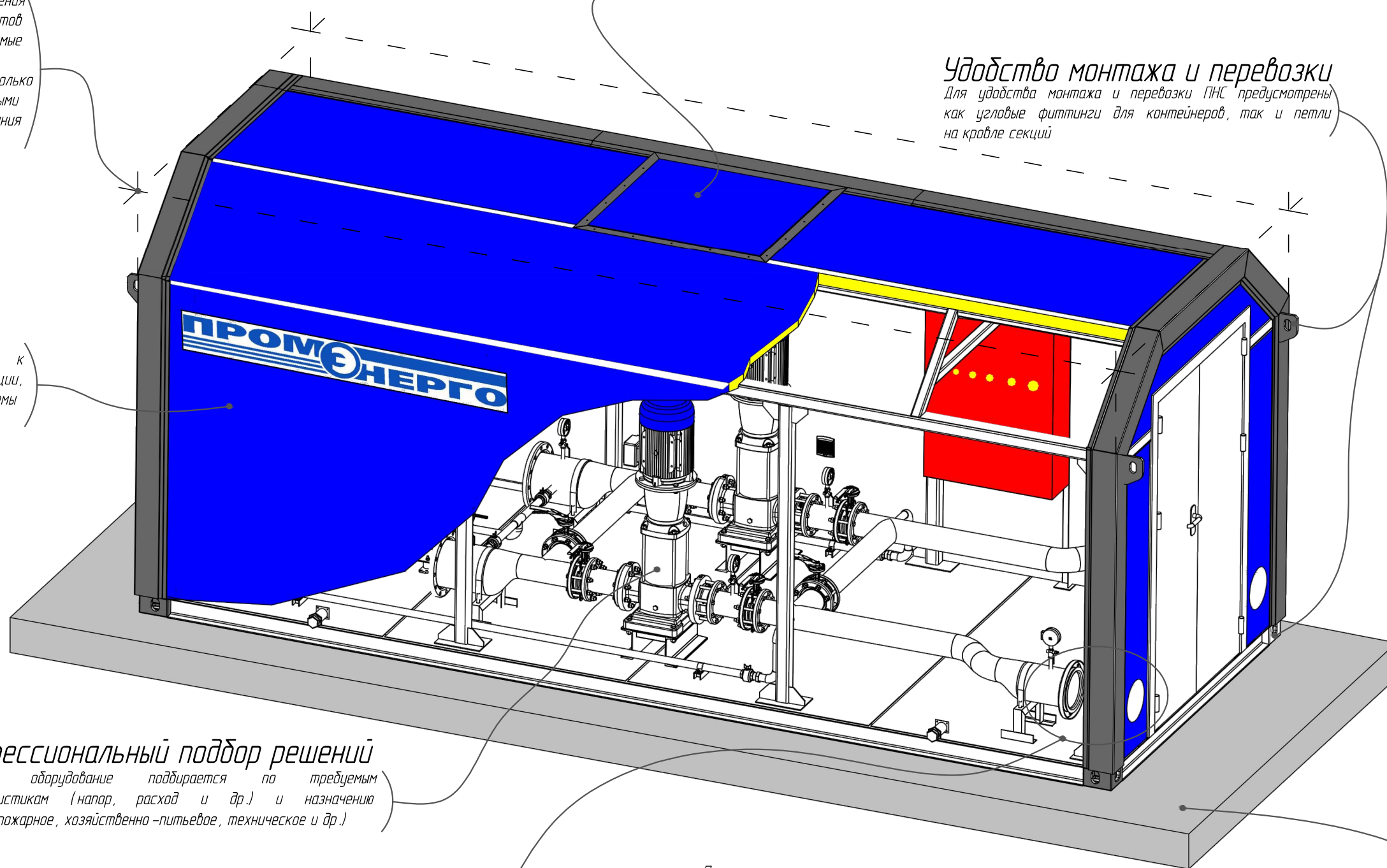
Конструкция ПНС отвечает всем требованиям, предъявляемым к строениям данного типа. Учитываются требования к теплоизоляции, прочности конструкции, пожарной безопасности. Предусмотрены системы вентиляции и отопления.

## Удобство обслуживания

В крыше сооружения предусмотрены люки, через которые можно легко производить монтаж и демонтаж оборудования с помощью автокрана

## Удобство монтажа и перевозки

Для удобства монтажа и перевозки ПНС предусмотрены как угловые фиттинги для контейнеров, так и петли на кровле секций



Подсоединение внутри павильона

Греющий кабель (опция)

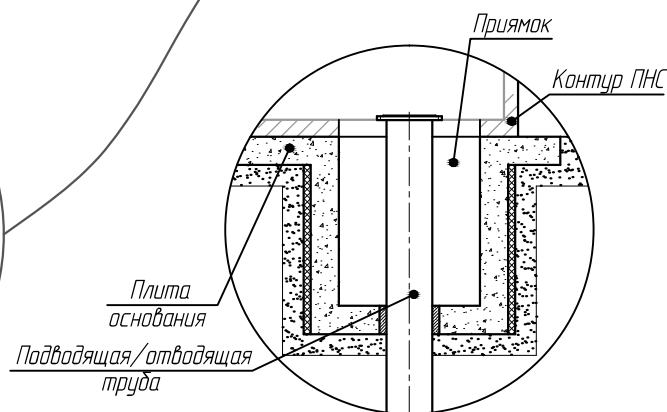
Подсоединение за пределами павильона

## Профессиональный подбор решений

Насосное оборудование подбирается по требуемым характеристикам (напор, расход и др.) и назначению (противопожарное, хозяйственно-питьевое, техническое и др.)

## Индивидуальный подход

Трубопроводная обвязка оборудования учитывает привязку сооружения к внешним сетям. Подводящие и отводящие трубы могут подходить с любой стороны сооружения, даже снизу через приямок. Для согласованного обогрева труб при отрицательной температуре, подсоединение к внешним сетям может осуществляться как внутри павильона, так и за его пределами.



## Простота подготовки основания

Являясь легким сооружением, ПНС не требует фундамента с глубоким заложением. Как правило достаточно ровной плиты основания толщиной 200 мм

Пример павильона насосной станции (ПНС), состоящего из одной блок-секции