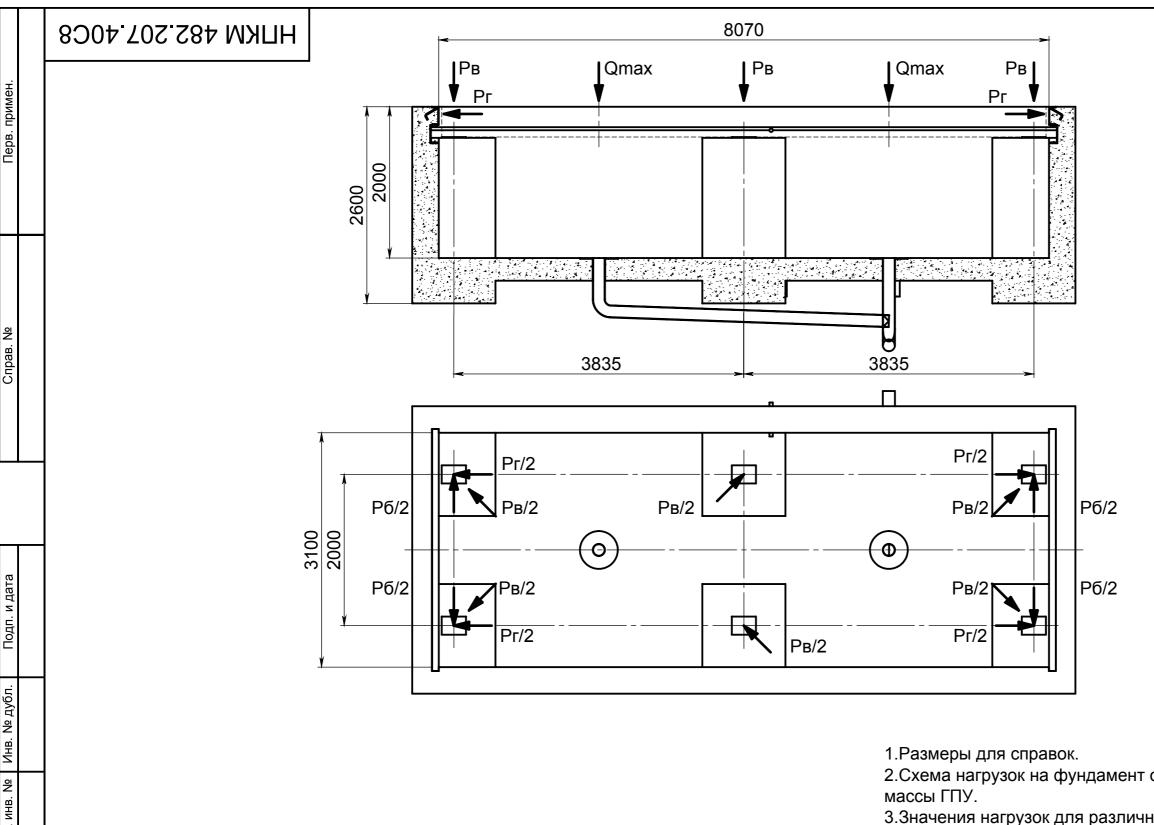


- 1.*Размеры для справок.
- 2.** Глубину фундаментов принять ниже изолинии по схематической карте промерзания грунтов для климатического района где устанавливаются данные автомобильные весы.
- 3. Котлованы под фундамент должны быть подготовлены к производству бетонных работ:
- а)основание под фундаменты, должно иметь размеры согласно разработанного проекта, с щебеночной подушкой до 50 мм. Основание уплотнить тяжелыми трамбовками. Заливку бетона производить в опалубку с виброуплотнением. Гидроизоляцию выполнить битумной мастикой с учетом местных гидрологических условий;
- б)стяжку межфундаментного покрытия выполнить из бетона В12,5 на песчано-щебеночной подушке с уклоном до 0,02 для стока воды в кювет;
- в)постель бетонной дороги пандусов уплотнить, допускается применять бутовый камень (лом бетонного дорожного покрытия 20-25 см.)
- 4. Трубу для прокладки кабеля \emptyset 25... \emptyset 40 поставляет заказчик и прокладывает ее от весов до весовой комнаты. Расположение трубы определяется положением весовой комнаты.
- 5. Армирование и подбор арматуры произвести согласно расчетам и нагрузкам указанным на схеме нагрузок, руководствуюсь СНиП 52-01-2003 "Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения."
- 6.Ребра стыковки поверхностей фундамента рекомендуется усилить стальным уголком.
- 7.Бетонные работы проводить по правилам указанным в СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции. Бетонные работы."
- 8. Водосливная система проектируется отдельно.
- 9.Фундаментные болты соединить с силовым каркасом фундамента при помощи сварки. Сварные швы по ГОСТ 5264-80. Сварка ручная дуговая. Электроды Э46А по ГОСТ 9467-75.
- 10.Полосы заземления поз. 4 крепить к плитам фундаментным и торцам фундамента сварными швами при помощи арматуры. Полосу заземления соединить с контуром заземления. Сварка ручная дуговая. Сварные швы по ГОСТ 5264-80. Электроды Э46А ГОСТ 9467-75. Швы зачистить от шлака.
- 11.Заземление должно соответствовать требованиям ПУЭ (издание шестое дополненное с исправлениями, Госэнергонадзор 2000, глава 1.7.) Сопротивление контура не более 4 Ом.
- 12. Сток воды из трубы диаметром не менее 150 мм выполнить с уклоном к горизонту не менее 2°. Трубы для стока воды поставляет и прокладывает заказчик.
- 13.Данный чертеж выдан как строительное задание для разработки проекта строительной организацией с учетом местных геологических и гидрологических условий.

					НПКМ 482.207.40СБ					
					Φ	Лит.	Macca	Масштаб		
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Фундамент М8200Б-08(2-x)-К					
Раз	раб.	Фролов			М8200Б-08(2-х)-К		-	1:75		
Про	B.	Сонин			` ,					
Т. к	онтр.				Сборочный чертеж	Лист	Листо	Листов 1		
Н. к	онтр.	Трубина				НПП"МЕТРА"		TPA"		
Утв		Сонин								



- 2.Схема нагрузок на фундамент от автомобилей длиной до 8 м, с учетом массы ГПУ.
- 3.Значения нагрузок для различных моделей автомобильных весов указаны в таблице1.
- 4.Напряжение на грунт Rcp=1,5 кг/см² (0,15 МПа).

Модель весов	Qmax,	Рв,	Рв/2,	Рг,	Рг/2,	Рб/2,
	тс	тс	тс	тс	тс	тс
	(кН)	(кН)	(кН)	(кН)	(кН)	(кН)
М8200Б-60-08-Z-001	60	60	30	20	10	7,5
	(588)	(588)	(294)	(196)	(98)	(73,5)

Таблица 1

				HΠKM 482.207.40C8					
				.	Лит.	Macca	Масштаб		
Изм. Ли	ст № докум.	Подп.	Дата	Фундамент			1:50		
Разраб.	Фролов			Фундамент М8200Б-08(2-x)-К		-			
Пров.	Сонин								
Т. контр				Схема нагрузок	Лист	Листо	Листов 1		
Н. контр	. Трубина				НПП"МЕТРА"				
Утв.	Сонин								