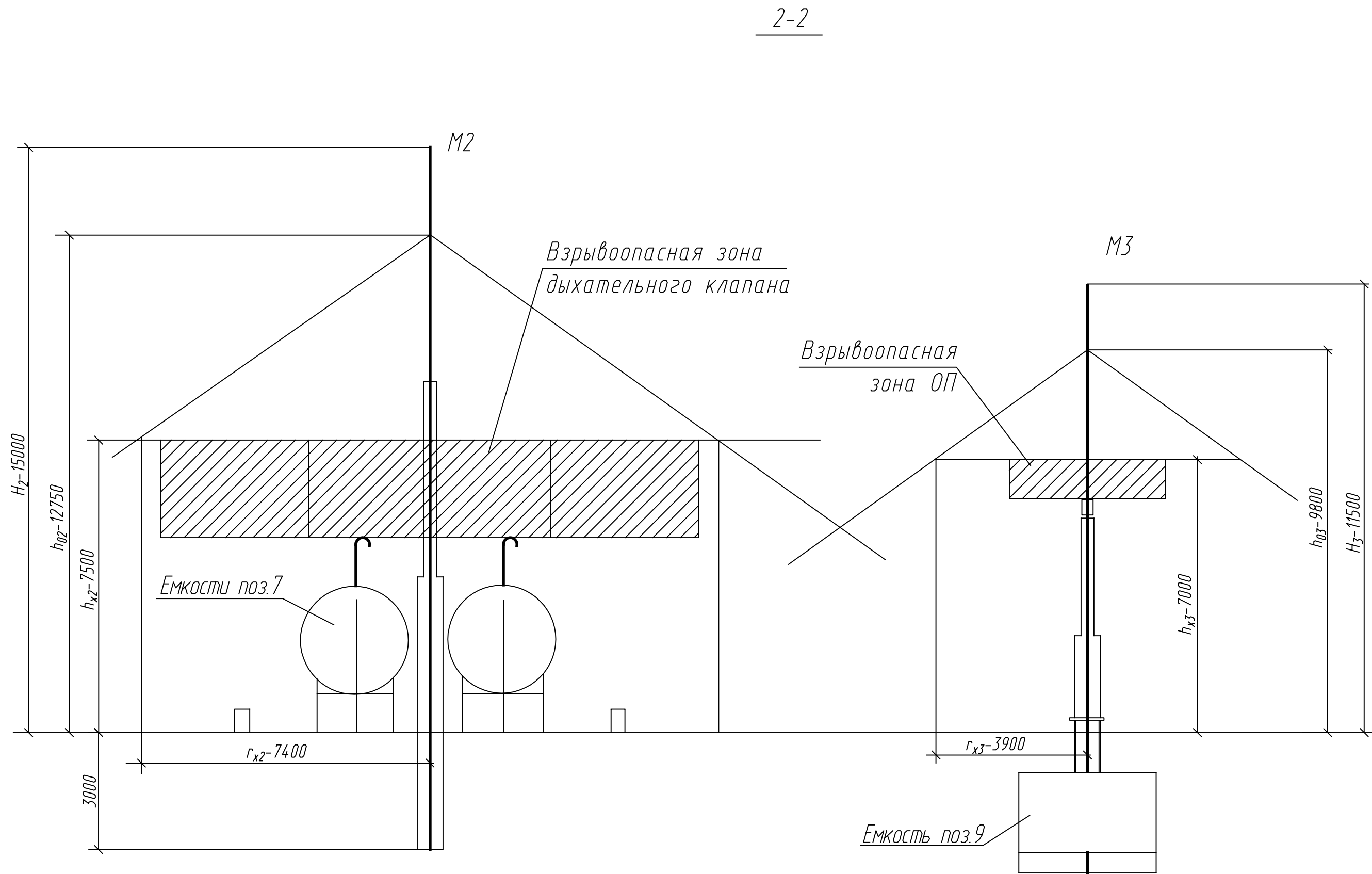


Инв. N подл. Подпись и дата. Взам. инв. N



Расчет зоны защиты молниеотводов

Молниеотвод	Формула расчета	М2 клапан	М3 ОП
Высота молниеприемника м	—	6,0	
Высота молниеотвода от уровня земли Н, м	—	Н ₂ =15,0	Н ₃ =11,5
Высота, на которой находится вершина зоны защиты h ₀ , м	$h_0=0,85H$	h ₀₂ =12,75	h ₀₃ =9,8
Высота защищаемого сооружения h _x , м	—	h _{x2} =7,5	h _{x3} =7,0
Радиус зоны защиты на уровне земли r ₀ , м	$r_0= 1,2H$	r ₀₂ =18,0	r ₀₃ =13,8
Радиус зоны защиты на высоте h _x , r _x , м	$r_x= \frac{r_0(h_0-h_x)}{h_0}$	r _{x2} =7,4	r _{x3} =3,9

						2104 - 00 - ЭМ32				
						Установка по переработке резиносодержащих отходов и пластмассы для ООО ПВП "Эковторресурс" в г. Нововошахтинск				
Изм.	Кол.	Лист	Издок	Подпись	Дата	Молниезащита и заземление	Стадия	Лист	Листов	
Гл. спец	Соложников	Васильев	02.07				Р	3		
Разраб	Телков	Мухомов								
Проверил	Бураков	Мухомов								
						План установки молниеотводов М1-М3. Разрезы 1-1, 2-2	ООО ПищеАгроСтройПроект г.Ростов-на-Дону			