

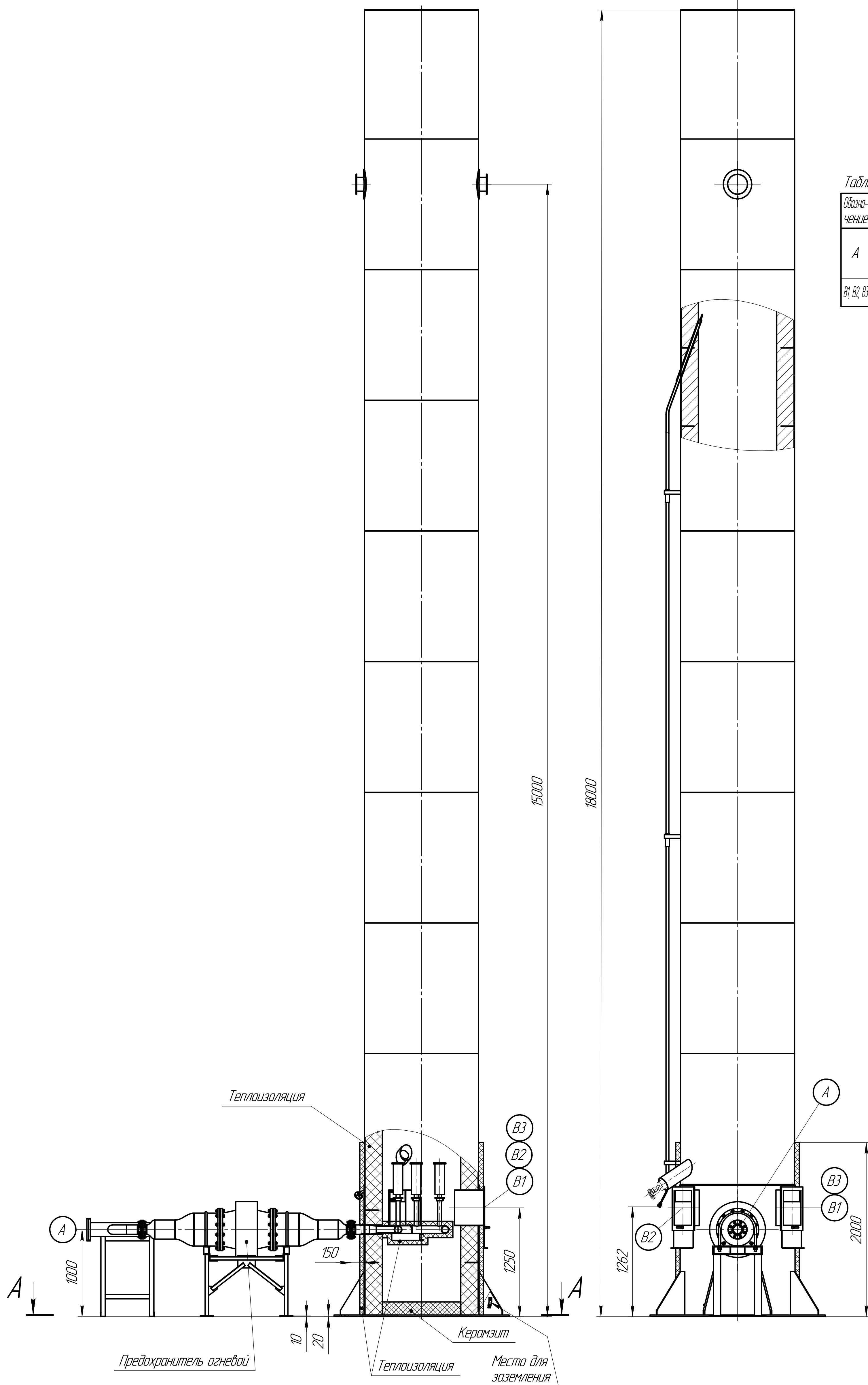


Таблица 2 – Таблица штыцеровъ

Обозначение	Назначение	Кол.	DN	PN кг/см ²	Примечание
A	Газ на сжигание	1	150	6	Ответный фланец 1-150-6 09Г2С ГОСТ 12820-80 с крепежом прокладкой
B1 B2 B3	Подача воздуха	3	400	-	-

1 Размеры для справок.

2 Изготовление, испытание и приемка установок факельной согласно ГОСТ Р 53681-2009 "Нефтяная и газовая промышленность. Детали факельных устройств для общих работ на нефтеперерабатывающих предприятиях", Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности", "Руководство по безопасности факельных систем" от 26 декабря 2012 г.

3 Предусмотреть уклон трубопроводов с соответствия с требованиями пункта 10.14 ГОСТ 32569-2013 "Трубопроводы технологические стальные. Требования к устройству и эксплуатации на взрывопожароопасных и химически опасных производствах".

Трубопроводы необходимо проектировать, как правило, с уклонами, обеспечивающими их опорожнение при остановке.

Уклоны трубопроводов следует принимать не менее:

- 0,002 – для легкоподвижных жидких веществ;
- 0,002 – для газообразных веществ по ходу среды;
- 0,003 – для газообразных веществ против хода среды;
- 0,005 – для кислот и щелочей.

Для трубопроводов с высоковязкими и застывающими жидкостями величины уклонов принимают исходя из конкретных их свойств и особенностей, протяженности трубопроводов и условий их прокладки (в пределах до 0,02).

В обоснованных случаях допускается прокладка трубопроводов с меньшим уклоном или без уклона, но при этом должны быть предусмотрены мероприятия, обеспечивающие их опорожнение.

4 Металлоконструкции выполнены в соответствии с требованиями ОСТ 26.260.758-2003 "Конструкции металлические. Общие технические требования".

5 На установке факельной предусмотреть заземление в соответствии с требованиями "Правил устройства электроустановок".

6 Полосу заземления проложить по месту и окрасить в желто-зеленый цвет в соответствии с требованиями п.1.129 ПУЭ изд.7.

7 Упаковка, маркировка, консервация и транспортировка должны производиться в соответствии с требованиями ОСТ 26.260.18-2004.

8 Условия хранения установок в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать условиям хранения Х/11 по ГОСТ 15150-69.

9 Анкерные болты и закладные детали в комплект поставки не входят.

10 Требование к выполнению молниезащиты в соответствии с требованиями СО 53-34.2112-2003 "Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций".

					УФ-АСУ-В-150/18 ГЧ			
Изм./Лист	Число	Подп.	Дата	Установка факельная Закрытого типа УФ АСУ-В-150/18		Лист	Масса	Масштаб
Разработ.								125
Проект.								
Т. контр.						Лист 1	Листов 2	
И.контр.				Чертеж габаритно-присоединительный		ООО "ТНП Нефтеобделматика"		
Утв.								

