

ЦРКА 2 691.69 КОП.

ИПРОШИГАЗ

МЕТОДИКА

УЧЕТА
СЖИЖЕННЫХ УГЛЕВОДОРОДНЫХ ГОЗОВ

Саратов 1989

РУКОВОДЯЩИЙ ДОКУМЕНТ

МЕТОДИКА УЧЕТА СЖИМЕННЫХ УГЛЕВОДОРОДНЫХ ГАЗОВ

Дата введения с 1 сентября 1989 г.

Настоящий руководящий документ устанавливает порядок учета сжиженных углеводородных газов и неиспарившихся остатков на газонаполнительных станциях (ГНС) при приеме, отпуске, хранении и предназначен для инженерно-технического и обслуживающего персонала газопользователей.

Настоящая методика обязательна для всех газопользователей Минжилсохоза РСФСР.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. При учете сжиженных углеводородных газов (СУГ) на ГНС необходимо соблюдать Правила технической эксплуатации и техники безопасности в газовом хозяйстве РСФСР Госгортехнадзора СССР, Правила устройства газового хозяйства Госгортехнадзора СССР, Правила безопасности и безопасности эксплуатации сосудов, работающих под давлением Госгортехнадзора СССР, Правила технической эксплуатации и требования безопасности труда на газонаполнительных станциях сжиженных газов", согласованных с Госгортехнадзором СССР.

1.2. На основе данной методики для каждой ГНС с учетом местных условий проведения сливно-наливных операций должна быть разработана методика по учету сжиженных газов, которая утверждается начальником управления газопользователя.

1.3. При приеме, хранении и отпуске СУГ необходимо вести их учет в резервуарах базы хранения ГНС, железнодорожных цистернах, автоцистернах и баллонах.

1.3.1. Для хранения сжиженных газов применяются следующие резервуары:

горизонтальные цилиндрические резервуары для наземного и подземного хранения вместимостью 25; 50; 100; 160 и 200 м³;

горизонтальные цилиндрические резервуары для подземного хранения вместимостью 2,5; 5; 10 м³.

1.3.2. Для транспорта сжиженных углеводородных газов используются железнодорожные цистерны и автоцистерны различной вместимости, а также трубопроводы от газопользователей.

1.3.3. Отпуск СУГ осуществляется в баллонах вместимостью 5; 27 и 50 л по ГОСТ 15869.

© Государственный научно-исследовательский и проектный институт "ГипроиниГаз"