

1. Пожарный гидрант, состоящий из полого стояка, в котором расположен механизм управления клапаном, клапана и устройства обеспечения его эксплуатации в условиях низких температур, отличающийся тем, что устройство обеспечения эксплуатации в условиях низких температур выполнено в виде ниппеля с обратным клапаном, один конец которого герметично вмонтирован в выполненное в полом стояке и выходящее в полость клапана отверстие, а другой конец соединен снаружи гидранта с выведенной к верхней его части трубкой, снабженной штуцером, или шлангом, через которые производится накачка воздуха в образованную нижней частью гидранта и патрубком водовода полость клапана.

2. Пожарный гидрант по п.1, отличающийся тем, что гидрант дополнительно снабжен герметично соединенным с ним и открытым снизу кожухом, превышающим по высоте высоту выступающей ниже гидранта части клапана и патрубка водовода.

3. Пожарный гидрант по п.1 и 2, отличающийся тем, что устройство обеспечения эксплуатации в условиях низких температур по п.1, может быть использовано для подачи в полость клапана подогретого газа с целью размораживания замерзшей под клапаном поверхности воды.