

Соединительное устройство между соплом и камерой подачи для подвода по меньшей мере к одной форсунке охлаждающей текучей среды в турбомашине содержит по меньшей мере одну втулку, скользящим образом установленную через ее открытые осевые концы в отверстиях в стенке сопла и в стенке камеры подачи. При этом названная втулка содержит опорный внешний кольцевидный буртик, который выступает от цилиндрической внешней поверхности втулки между осевыми концами втулки и на расстоянии от названных концов. При этом названный буртик расположен между стенкой сопла и стенкой камеры подачи и предназначен для опоры на эти стенки для удержания втулки и предотвращения выхода втулки из отверстий в названных стенках.