

Способ получения двууглекислого аммония и установка для его осуществления.

Способ получения двууглекислого аммония взаимодействием аммиака, диоксида углерода и воды, насыщением маточного раствора аммиаком и диоксидом углерода путем инъекции. Установка для получения двууглекислого аммония включает сатуратор, декантатор, центрифугу, сборник маточного раствора, насос и дополнительно напорную емкость и струйный насос. Вход напорной емкости соединен с сатуратором и насосом, а выход - со струйным насосом, дополнительно соединенным с сатуратором и линиями подачи аммиака и диоксида углерода.