

Установка для производства спирта этилового ректификованного, включающая соединенные системой трубопроводов бражную колонну, оснащенную подогревателем бражки, конденсатором и кипятильником колонны эспирационую, ректификационную и окончательной очистки, каждая из которых оснащена дефлегматором, конденсатором и кипятильником, разгонную колонну, оснащенную дефлегматором, конденсатором, кипятильником и декантатором и экстрактивно-ректификационную колонну, оснащенную инжектором, дефлегматором, конденсатором и разделителем дистиллята, **отличающаяся** тем, что установка снабжена сборником головной фракции этилового спирта и колонной концентрирования примесей, оснащенной дефлегматором, конденсатором, инжектором и кипятильником, при этом разгонная колонна соединена своей нижней частью со средней частью колонны концентрирования примесей, а верхней частью - с нижней частью сборника головной фракции этилового спирта и с нижней частью конденсатора колонны концентрирования примесей, причем, последняя своей верхней частью соединена со средней частью эспирационной колонны, а нижней - через инжектор с нижней частью экстрактивно-ректификационной колонны.