

## عنوان مقاله:

امکان سنجی تولید پنتان و هگزان باخلوص بالا به عنوان محصولات با ارزش افزوده بالا در پالایشگاه پنجم پارس جنوبی

## محل انتشار:

دومین همایش علمی مهندسی فرآیند پالایش و پتروشیمی (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

رضا خلیل زاده - کارشناس مهندسی شیمی، عسلویه، پالایشگاه پنجم شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی

فرشته صمدی - استاد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز، دانشکده مهندسی شیمی

## خلاصه مقاله:

گاز مایع طبیعی (NGL) یکی از مهمترین و بارزترین فرآوردهای تولید شده از فرآورش گاز طبیعی در پالایشگاه میباشد از NGL پروپان و بوتان و اولین هیدرو کربن های میان سبک مایع در فشار اتمسفر)

## کلمات کلیدی:

گاز مایع، پنتان، هگزان، شبیه سازی، ارزش افزوده، مرکاپتان، غربال های مولکولی، کاستیک

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/259890>

