

عنوان مقاله:

انرژی پاک با مصرف و تولید سوخت های زیستی

محل انتشار:

دومین همایش ملی انرژی های نو و پاک (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

علی اصغر امید آباده - مدرس دانشگاه آزاد اسلامی واحد آباده طشک

خلاصه مقاله:

با پیدا کردن شناخت کلی از زیست توده و فرایندهای ترموشیمیایی و بیوشیمیایی می توان علم شیمیایی را به طبیعت زیبا تبدیل کرد و همچون با پیدایش انواع جلبک ها و ارگانیزم میکروبی و موادی که از طبیعت پیرامون (نظیر نیشکر، دانه های ذرت، سویا) به دست می آید می توان انواع سوخت های بیو تولید کرد و همچنین با بازیافت زباله ها و پسماند مواد غذایی و زیستی انرژی هایی برای راه اندازی نیروگاه ها تولید کرد. و با زائدات و تفاله های میوه ها سوخت مایع را تولید کرد.

کلمات کلیدی:

هوای پاک، با مصرف و تولید سوخت های زیستی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/277044>

