

عنوان مقاله:

بررسی تحلیلی اثرات انفجاری مین های دریایی بر شناورهای SES (Surface Effect Ship)

محل انتشار:

ششمین همایش ملی صنایع دریایی ایران (سال: 1383)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

عظیم منزوی - ریاست صنایع دریایی شهید جولایی

علی دهقانیان - کارشناس ارشد هوا دریا - پژوهشکده هوادریا

محمدحسین کریمی - کارشناس ارشد کشتی سازی ، صنایع دریایی شهید جولایی

خلاصه مقاله:

شناورهای اثر سطحی (SES) از جمله پیشرفته ترین طرحهای دریایی می باشند. این شناورها با استفاده از اثر سطح و با ایجاد لایه ای از هوای فشرده به راحتی بر روی سطح آب به حرکت در می آیند [1]. به همین دلیل بکار گیری تجهیزات دفاعی زیر سطحی در رابطه با نابودی این شناورها بسیار مشکل و ناممکن می باشد. مینهای فشاری، مغناطیسی و حتی اژدرها کاربری چندانی در تهدید شناورهای اثر سطحی نداشته و به همین جهت از این دسته شناورها در زمینه مقاصد نظامی استفاده می گردد. در این مقاله ضمن بررسی ویژگیهای ساختاری شناورهای SES به تحلیل ویژگیهای این شناورها درمقابل باتهدیدات زیر سطحی پرداخته می شود.

کلمات کلیدی:

شناور اثر سطحی ، رزم دریایی، نسل جدید

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/7122>

