هوالمحبوب

سلاح جنگي الكترونيكي با قابليت كنترل توسط سيستم هاي الكترونيكي

طرحي از: مسعود رادپور

تعريف اسلحه:

هر گونه وسيله و ابزاري كه انسان جهت دفاع خود در مقابل دشمن و جهاد در راه خدا به كار مي برد.

مقدمه:

از آغاز پيدايش سلاح به عنوان وسيله اي در جهت شكار و دفاع از منافع اين وسيله تغييرات زيادي در جهت همگام شدن با صنعت الكترونيك را نداشته تا بتوان از سلاح به عنوان يك هم رزم الكترونيكي متفكر استفاده كرد تا در مواقع لزوم بتواند ياراي شرايط دشوار و حساس ما باشد با توجه به اين موضوع و در نظر گرفتن اهميت ويژه صنعت الكترونيك در صنايع نظامي بر آن شديم تا با تغيير ساختار فشنگ جنگي يك قدم به هدف خود نزديكتر شويم.

**عنوان ايده:**

سلاح جنگي الكترونيكي با قابليت كنترل توسط سيستم هاي الكترونيكي

حوزه كاربرد ایده : سلاح

نوع ايده : طراحي

شرح كلي طرح:

با توجه به مسائل پيش رو از جمله حفاظت اطلاعات طرح و عدم امكان استفاده اينجاب از عنوان دانشجويي خود به عنوان محقق به دليل محروميت بنده از ساده ترين نوع امكانات فقط به دليل دفاع از منافع شخصي در دانشگاه از حقوق خود محروم گشته ام . يكي از موارد مشكلات اثبات اين طرح احتياج به مواد اوليه ، گلوله ي جنگي خنثي شده با تمام اجزاء و منابع اطلاعاتي تخصصي بود كه با مراجعه به يك اسلحه فروشي حتي امكان دريافت يك پوكه كاليبر 12 ساچمه اي هم نبود به دليل نداشتن مجوز حمل اسلحه ويا ارائه موافقت نامه نيروي انتظامي و يا استفاده از اطلاعات تخصصي اشخاص شاغل در ارگان هاي نظامي به دليل نداشتن گواهي نسبت به معرفي بنده به عنوان محقق دانشجو فقط به ارائه شرح كلي طرح اكتفا مي كنم.

هدف بنده حذف دو قطعه از سلاح و گلوله است :

عامل ضربه زننده جهت انفجار گلوله

و چاشني مكانيكي عامل احتراق گلوله

و جايگزين نموده آن با :

سيستم الكترونيكي كنترل چاشني الكتريكي جهت انفجار گلوله

و چاشني الكتريكي عامل احتراق گلوله

مي باشد . با ساخت گلوله اي كه در ساختمان آن از فلومينات جيوه و ديگر مواد حساس به حرارت و الكتريسيته استفاده شده است مي توان اين گلوله را با يك سيستم الكترونيكي كنترل كننده اين چاشني عمل انفجار گلوله را انجام داد و با ايجاد يك شبكه ماتريسي الكترونيكي و با كنار هم قرار دادن حداقل اسلحه ساخته شده با توجه به تعداد گلوله هاي خروجي خواسته شده در كنار يكديگر اقدام به ايجاد حجم بالاي آتش و كنترل كامل بر روي شكل و نحوه آتش را ايجاد كرد.

و با توجه به الكترونيكي بودن شليك اسله مي توان از اين سلاح در مكان هايي دور از دسترس ويا ... را انتظار شليك را داشت.

امكان ساخت شبيه ساز شيلك اين سلاح وجود دارد. ( نمايش نور )