**اسکای‌گارد،** سامانه دارای توپ ۳۵ میلی­متری و رادار کشف هدف و کنترل آتش برای مقابله با حملات هوایی ارتفاع کم و موشک‌های هوا‌به‌زمین و ضدرادار. سامانه پدافند هوایی اسکای‌گارد (SKYGUARD) ساخت شرکت کنتراوس اورلیکن سوئیس است که در 1362 خریداری و وارد شبکه دفاعی کشور شد. این سامانه قادر به هدایت و کنترل آتش توپ­های 35 میلی‌متری است. رادار اسکای‌گارد همراه با توپ 35 میلی‌متری، یک یگان کنترل آتش را تشکیل می­دهد که می‌تواند با حملات هوایی ارتفاع کم و موشک‌های هوا‌به‌زمین و ضد رادار (Anti-Radar Missile) مقابله کند (عاروان، 1386: 222). از هجدهم بهمن ۱۳۶۲ که سامانه‌های اسکای‌گارد به مجموعه جنگ‌افزارهای دفاع هوایی افزوده شد، نیروی هوایی توانست بدون بهره‌گیری از کمک متخصصان خارجی، 24 رسد آتش از این سامانه­ها را تا 1363 و 22 رسد مأمور از نیروی زمینی را تا 1365 در مناطق حساس و حیاتی به شرح زیر مستقر کند: بیت امام خمینی (ره)، پالایشگاه و نیروگاه اصفهان، پالایشگاه تهران، پایانه نفتی و جزیره خارک، تلمبه‌خانه کوره، کارخانه‌های مهمات‌سازی پارچین، واحد بهره‌برداری مارون 2 امیدیه، واحد بهره‌برداری پازنان، کارخانه‌های گاز مایع، واحد بهره‌برداری شماره 2 اهواز، واحد بهره‌برداری شماره 2 گچساران، واحد بهره‌برداری شماره 3 گچساران، واحد بهره‌برداری مارون 3 اهواز، پایگاه هوایی دزفول، بندر امام خمینی (ره)، پالایشگاه بیدبلند، واحد بهره‌برداری شماره 2 آغاجاری، تلمبه‌خانه ‌بوستر 1 و 2 امیدیه (گودرزی، ۱۳۹۸: ۱۰۹). جزیره خارک، یکی از اصلی‌ترین مراکز صدور و بارگیری نفت ایران تا پایان جنگ هشت‌ساله، 2834 نوبت مورد هجوم هوایی و موشکی واقع شد؛ ولی با بهره‌گیری از سامانه کنترل آتش اسکای‌گارد و دیگر سامانه‌های ضدهوایی، بسیاری از موشک‌های اگزوست و کرم ابریشم شلیک‌‌شده عراق به‌سمت جزیره خارک و اسکله‌های بارگیری نفت ازجمله اسکله تی و اسکله آذرپاد، منهدم شدند و درنتیجه خللی در فرآیند صدور نفت ایران به وجود نیامد. سامانه اسکای‌گارد یکی از حلقه­های دفاعی در تأمین امنیت هوایی جزیره خارک، نقش بسیار مؤثری ایفاي کرد. استقرار توپ‌های ضد هوایی 35 میلی‌متری، 23 میلی‌متری و دوش‌پرتاب‌ها برروی عرشه کشتی‌های الطریق، ایران فاتح، اسکله تی، آذرپاد و چاه‌های نفتی خلیج‌فارس، تجربه جدیدی برای فرماندهان و کارکنان پدافند هوایی بود که در این خصوص مرحوم سرگرد مسعود سینکی از طراحان به‌نام پدافند هوایی، نقش به‌سزایی را ایفا کرد (جهان‌فر، 1393: 266). کارکنان هوشیار عملیاتی پدافند هوایی توانستند با بهره­گیری از این سامانه در یونیت 2 گچساران و در وضعیت سفید، دو فروند هواپیمای مهاجم دشمن را سرنگون و خلبانان آن را دستگیر کنند (مصاحبه با جاویدی، 1399) فرماندهی پدافند هوایی در طول سال‌های دفاع مقدس، توانست با به‌کارگیری مناسب سامانه­های اسکای‌گارد کارنامه درخشانی را از خود به ‌جا بگذارد (جهانفر، 1393: 266). **مآخذ:** جهان‌فر، رضا، مقاله بررسی نقش پدافند هوایی در جنگ تحمیلی، تهران: نیروی پدافند هوایی ارتش، 1393؛ عاروان، محمدرضا، آشنایی با تاریخچه تشکیل پدافند هوایی‌، تهران: نیروی پدافند هوایی ارتش، 1386؛ گودرزی، امیر، عملکرد جنگ‌افزارهای ارتفاع کم در هشت سال دفاع مقدس، تهران: نیروی پدافند هوایی ارتش، 1398؛ مصاحبه با جاویدی، تیمور، افسر عملیات سامانه اسکای‌گارد، حسین خرم، 1399.