

## РАСПЛЁТИН



РАСПЛЁТИН Александр Андреевич [12(25).8.1908, Рыбинск – 8.3.1967, Москва], рос. учёный и конструктор в области радиотехники и электроники, акад. АН СССР (1964), Герой Соц. Труда (1956). После окончания Ленингр. электротехнич. ин-та (ныне С.-Петербур. гос. электротехнич. ун-т) (1936) работал в НИИ-9, участвовал в разработке первой модели отеч. телевизионного приёмника, в 1940 – телевизионной установки для возд. разведки и др. С нояб. 1942 в Центр. НИИ-108; занимался вопросами радиолокации, разработал комплексную установку РД-1 для наведения истребителей на цель (в 1943 принята на вооружение), РЛС арт. разведки СНАР-1 и авиац. бортовой РЛС ТОН. С 1950 в КБ-1 (ныне концерт ПВО «Алмаз-Антей», с 2001 его имени), с 1955 гл. конструктор в области ПВО и нач. Спец. КБ-31, с 1961 генеральный конструктор и ответств. руководитель КБ-1.

Под рук. Р. созданы: первая отеч. система зенитного управляемого ракетного оружия С-25 «Беркут» (в 1955 принята на вооружение) и на её основе в сер. 1950-х гг. эшелонированная зенитная ракетная оборона Москвы и Моск. пром. района; перевозимый управляемый зенитный ракетный комплекс (ЗРК) С-75 (с 1957 на вооружении); ЗРК-125 для поражения средств возд. нападения на малых и сверхмалых высотах (с 1961 на вооружении); первая в мире перевозимая управляемая зенитная ракетная система С-200 для поражения крупноразмерных возд. целей на больших дальностях и высокоскоростных целей в стратосфере в условиях интенсивных помех (с 1967 на вооружении); система «Азов» для защиты объектов от атаки одиночных баллистич. ракет (1962). Р. разработал требования по созданию унифициров. многоканальной системы нового поколения С-300 (серийно выпускается с 1975). В 1994 РАН учредила премию им. А. А. Расплетина. Именем Р. назван кратер на обратной стороне Луны (1976). Ленинская пр. (1958), Гос. пр. СССР (1951). Награждён орденом Ленина (1956).

### Литература

Лит.: А. А. Расплетин / Сост. И. Р. Ашурбейли, Е. М. Сухарев. М., 2013.