



КУЗЬМИНСКИЙ

КУЗЬМИНСКИЙ Павел Дмитриевич [20.6 (2.7).1840, ст. Усть-Лабинская Херсонской губ. – 7(20).4.1900, С.-Петербург], рос. инженер и изобретатель. В 1864 окончил Мор. кадетский корпус в С.-Петербурге и до выхода в отставку (1884) служил в рос. флоте; работал на Балт. судостроит. заводе в С.-Петербурге (до 1894). Труды К. посвящены вопросам механики корабля, теплотехники, гидромеханики и воздухоплавания. К. разработал новую форму судового корпуса – с тетраэдровидной подводной частью; предложил применять в котельных топках пылеугольное топливо (1865); в 1881–84 изобрёл гидравлич. динамометр; в 1887–92 создал многоступенчатую (с 10 ступенями давления) газовую реверсивную турбину радиального типа; в 1893 совм. с Н. Ф. Пашиным спроектировал прямоточный котёл с принудит. циркуляцией и сепаратором пара. К. – также автор нескольких проектов ЛА тяжелее воздуха, которые не были осуществлены; один из инициаторов создания воздухоплават. отдела Рус. технич. общества.