

Лопастные долота шнековые предназначены для разрушения забоя скважины при шнековом бурении пород I-IV категории (включительно) по буримости. Разрушенная порода поступает на спираль (реборду) шнека и транспортируется на поверхность. Долота армируются релитом, наплавленным на рабочие поверхности, твердосплавными пластинами или зубками. Соединение с колонной шнеков, осуществляется посредством шестигранного или трёхгранного хвостовика, фиксируемого пальцем.