

А. Д. Су слов, В. П. Че бо та ре в

**ИНЖЕНЕРНАЯ МЕТОДИКА
КОНСТРУКТИВНОГО РАСЧЕТА СПИРАЛЬНОГО
КОМПРЕССОРА**

Предложена трехстадийная инженерная методика конструктивного расчета спирального компрессора, включающая расчет его упрощенной модели, уточнение некоторых геометрических параметров спиральных элементов и окончательный расчет с учетом реальной геометрии разрабатываемой машины.

Engineering procedure of the scroll compressor constructive calculation / A.D. Suslov, V.P. Chebotaryev

The three-step engineering procedure of constructive calculation of scroll compressor is proposed. The procedure includes calculation of the simplified compressor model, refinement of the certain geometric parameters for scroll elements and final calculation concerning real geometry of the machine under development.

Статья поступила в редакцию 15.02.1995