

УДК 621.757

Г. Н. М е л ь н и к о в

ОБЕСПЕЧЕНИЕ СПЕЦИФИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ПРОИЗВОДСТВА ПРЕЦИЗИОННЫХ ДЕТАЛЕЙ И ИЗДЕЛИЙ

Рассмотрены специфические требования и способы их реализации в компоновочно-планировочных решениях производств прецизионных изделий.

**Providing of specific conditions for precise details manufacturing /
G.N. Melnikov**

The specific requirements and their realization methods in arrangement and layout decisions for precise details manufacture are analysed. Figs.2. Tab.1. Refs.5.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Ч а р н к о Д. В., Х а б а р о в Н. Н. Основы проектирования механосборочных цехов. – М.: Машиностроение, 1975. – 352 с.
2. О б щ е с о ю з н ы е нормы технологического проектирования предприятий машиностроения, приборостроения и металлообработки. Механообрабатывающие и сборочные цехи. ОНТП-14-86. Гипростанок. – М.: ВНИИТЭМР, 1987. – 97 с.
3. Р е з н и к о в А. Н., Р е з н и к о в А. А. Тепловые процессы в технологических системах. – М.: Машиностроение, 1990. – 288 с.
4. Ч и с т ы е помещений: Пер.с японского / Под ред. И. Хаякавы. – М.: Мир. 1990. – 456 с.
5. М е л ь н и к о в Г. Н., В о р о н е н к о В. П. Проектирование механосборочных цехов. – М.: Машиностроение, 1990. – 352 с.

Статья поступила в редакцию 21.04.1995

Георгий Николаевич Мельников родился в 1940 г., окончил МВТУ им. Н.Э. Баумана в 1963 г. Канд. техн. наук, доцент кафедры “Технология машиностроения” МГТУ им. Н.Э. Баумана. Имеет более 70 научных работ в области технологии машиностроения.

G.N. Melnikov (b. 1940) graduated from Bauman Moscow Higher Technical School in 1963. Ph. D. (Eng.), ass. professor of “Manufacturing Engineering” Department of Bauman Moscow State Technical University. Author of more than 70 publications in the field of manufacturing technology.