

Союз Советских  
Социалистических  
Республик



Комитет по делам  
изобретений и открытий  
при Совете Министров  
СССР

# О П И С А Н И Е ИЗОБРЕТЕНИЯ

## К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

276692

Зависимое от авт. свидетельства № —

Заявлено 17.X.1967 (№ 1191378/25-8)

с присоединением заявки № —

Приоритет —

Опубликовано 14.VII.1970. Бюллетень № 23

Дата опубликования описания 14.X.1970

Кл. 49а, 38

МПК В 23b 39

УДК 621.95.04(088.8)

Авторы  
изобретения

Э. Я. Ивашин и Э. М. Дечко

Заявитель

Белорусский политехнический институт

### СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТРУЖКИ

1

Известен способ получения элементов стружки для определения коэффициента ее усадки при сверлении, зенкерования и развертывании предварительно просверленных отверстий. После рассверливания отверстия измеряют длину элементов стружки и путем расчета определяют ее усадку.

Предложенный способ отличается от известного тем, что на цилиндрической поверхности предварительно просверленного отверстия выполняют на равном расстоянии одна от другой канавки, параллельные оси отверстия, и затем производят рассверливание этого отверстия. Это упрощает измерения усадки стружки.

Для получения элементов стружки по предложенному способу на цилиндрической поверхности предварительно просверленного отверстия выполняют канавки на равном рас-

2

стоянии одна от другой. Их делают параллельными оси отверстия. Затем производят рассверливание отверстия. После этого можно измерить длину элементов стружки и, сравнив ее с расстоянием между канавками, определить коэффициент усадки стружки.

#### Предмет изобретения

Способ получения элементов стружки для определения коэффициента ее усадки при сверлении, зенкерования и развертывании предварительно просверленных отверстий, отличающийся тем, что, с целью упрощения измерений усадки стружки, на цилиндрической поверхности предварительно просверленного отверстия выполняют на равном расстоянии одна от другой канавки, параллельные оси отверстия, и затем производят рассверливание этого отверстия.