

DOI: 10.25728/avtprom.2020.05.04

*Е.А. Клебанов (ООО «Техникон»)*

#### **СИСТЕМА ОПЕРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ СТАНКОМ «ЦИКЛОМАТИК»**

*Рассмотрена функциональность цифровой системы оперативного управления станком «Цикломатик». Показано, что цифровые технологии способны изменить сложившуюся систему организации производства, влияют на роль обслуживающего производство персонала, требования к их квалификации, подходы к обучению.*

*Ключевые слова: система оперативного управления станком, «интеллектуальный» ассистент, средства визуализации, диагностика, устройство сбора-передачи данных, облачные среды.*

**Клебанов Евгений Аркадьевич – зам директора ООО «Техникон».**

**Klebanov E.A. CNC system for Cyclomatic machine**

*The functionality of the CNC system for Cyclomatic machine is discussed. The paper shows how digital technologies change the persisting manufacturing organization system and affect the roles, qualification requirements and training of production personnel.*

*Keywords: CNC system for a machine, “intelligent” assistant, visualization tools, diagnostics, data acquisition and communication device, cloud environment*