

**MÖGLICHKEITEN DER BILDSCHIRMTECHNIK
IM WIRTSCHAFTLICHEN BEREICH
(МОЖЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРИСТРОЇВ
В ЕКОНОМІЧНІЙ СФЕРІ)**

Пляшник А.В., гр. МЕВ-19

Науковий керівник – канд. філол. наук, доц. **Н.А. Скриннік**
Харківський державний університет харчування та торгівлі

Сфера застосування технологічних пристроїв та систем є, насамперед, економічною. Такі пристрої слугують поліпшенню зв'язків між людиною та машиною: для прямого збору даних та діалогового трафіку.

Die Einsatzgebiete von Geräten und Systemen der Bildschirmtechnik liegen vor allem in solchen Bereichen der Wirtschaft, in denen die Notwendigkeit einer aktuellen, gezielten und unmittelbaren Information besteht.

Zur Verbesserung der Kommunikation Mensch-Maschine wurde das Bildschirmsystem EC7920.M vorwiegend für die Direktdatenerfassung und den Dialogverkehr konzipiert. Besondere Beachtung wurde dabei einer leichten Bedienung geschenkt.

Die Möglichkeiten der Aufteilung des Bildschirms in geschützte und ungeschützte Felder, numerische und alphanumerische Felder, selektierbare und nicht selektierbare Felder sowie in Felder mit verschiedener Helligkeit erhöhen bedeutend den Gebrauchswert und bieten einen hohen Komfort.

Das Bildschirmsystem 7920 besteht aus den Gruppensteuergeräten für Nahanschluss bzw. Fernanschluss und den Endgeräten, den Bildschirmgeräten und dem Drucker.

An die Gruppensteuergeräte sind bis zu 32 Endgeräten in beliebiger Kombination anschlussbar. Die Entfernung zwischen den Gruppensteuergeräten und den Endgeräten kann bis zu 1200 m betragen.

Zu einem Bildschirmgerät gehören in der Grundausstattung die Bildschirmsteuereinheit, die Bildschirmeinheit und die Tastatur. Zusatzeinrichtungen sind: Selektierstift, akustische Signaleinrichtung, numerische Tastatursperre und Betriebsschloss.

Der auf dem Bildschirm darstellbare Zeichenvorrat umfasst sowohl den lateinischen als auch den kyrillischen Teil des DKOI-Code.