

goods. Household goods used in Shpola district are similar to the household goods of the central part of Ukraine. They included such objects as: chests, benches, tables, stools, etc. Benches, tables, shelves consisted of horizontal small planks and vertical legs and drawers for storing residents' belongings.

Chests (or as local people call it “*skrynia*”) have always been a constant feature of an ordinary Ukrainian house. They were made of wood with several iron fittings and were widely used in Ukrainian households. Craftsmen used to create elaborate designs with various carvings, encrustations and paintings. Chests have been one of the most beautiful traditional interior design items in houses of Shpola district for centuries.

However, there were some unique objects used in Shpola district such as:

- a *shpolyk* (a small scoop for ladling out some water) which was quite strong in the form of a cup with a handle,
- a *mysnyk* (a shelf or place for storing plates and dishes)
- and *hand-made toys* in the form of birds, humans and animals.

### References

1. Шевчук В. Історія Шполянського краю / В. Шевчук. – Черкаси, 2003. – 183 с.
2. Українське народознавство / [Павлюк С.П. та інші]; під ред. С.П. Павлюка. – К.: Фенікс, 1994. – 607с.

*Scientific supervisor: Konoplianyk L.M.,  
PhD, Associate Professor*

UDC 629.014-519 (043.2)

**Katsalap Yu.O.**

*National Aviation Universität, Kiev*

### **DIE DROHNEN ODER ELEKTRONISCHE SYSTEME IN DER LUFTFAHRT**

Sowohl in der Welt, als auch in der Ukraine, geht eine heftige Entwicklung der modernen IT vor, ihr Einfluss auf allen Bereichen des Gesellschaftslebensteigt steigt ständig. Information wird eine wichtigste strategische Ressource. Eine von den öffentlichen Tätigkeiten, in denen die IT eine Hauptrolle spielt, ist die Zivilluftfahrt. In der Entwicklungsstufe konzentriert man besonders heutzutage an der modernen Informationstechnologie.

Vor kurzem habe ich eine ziemlich merkwürdige Information gefunden, über die sogenannten Drohnen, die ich eigentlich in meinem Vortrag darstellen möchte. Der Hauptpunkt von diesem System ist ziemlich einfach. Jedenfalls schließt sich die Kontrolle bei der Fahrt in der Kabine vollständig aus und schließt sich nicht