

); ( - ); ,  
 ) ( - , - - .  
 );  
 ) - ( - , 1. . :  
 - ). - : “ . . ”,  
 2007. – 512 .  
 2. . -  
 . : , 1988. – 192 .  
 3. . :  
 . - : , 2000.  
 4. . - / .  
 , : “ ”, 2005. – 360 .  
 05.09.2010

371.3:681.142.37+744

“ ”

.3. .4.

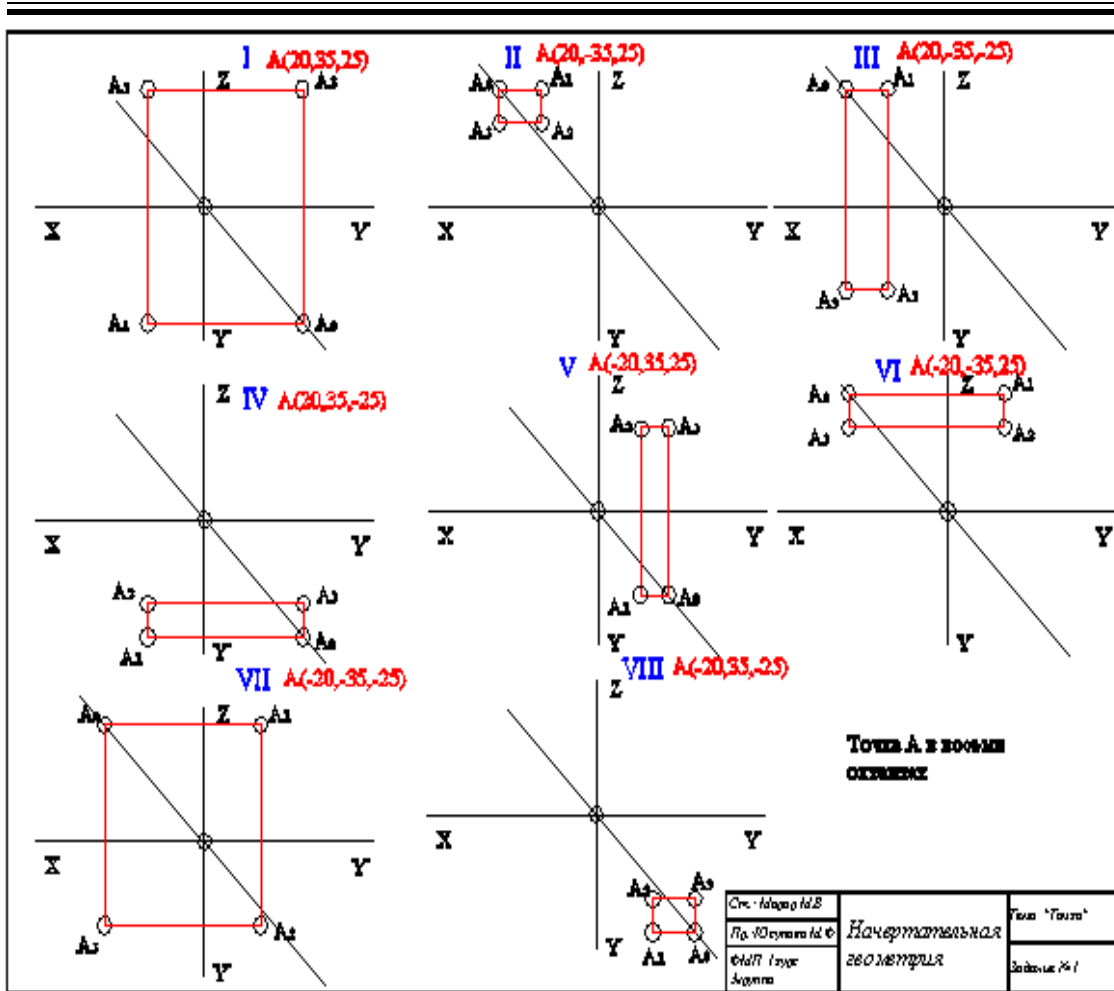
Margarita Yusupov

## METHOD SELECTION PROBLEM WITH DESCRIPTIVE GEOMETRY DEVELOPMENT SPATIAL IMAGINATION

*In this article the methods and procedure problems in descriptive geometry to develop spatial imagination of students in the first stages of the discipline. The examples and results of their implementation.*

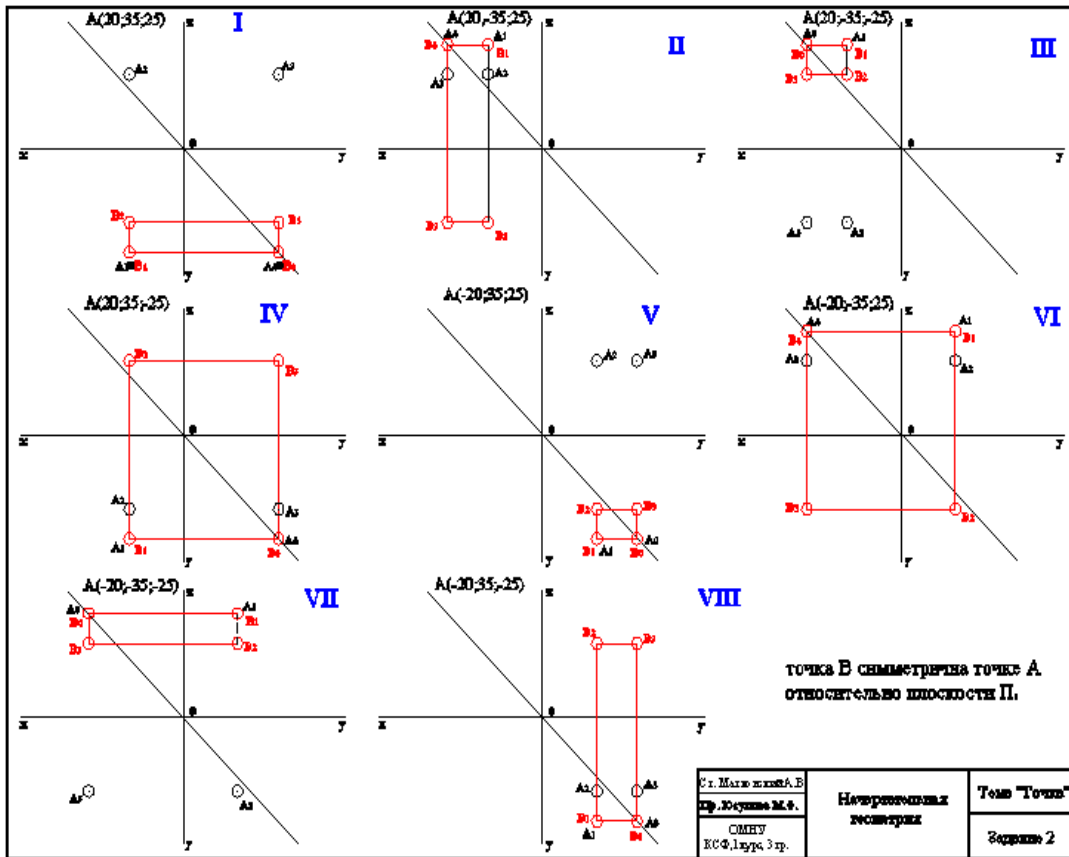
**Key words:** *graphic subjects, spatial imagination, the plane projections, opinions, diagram, technical thinking, plotting.*





. 2.

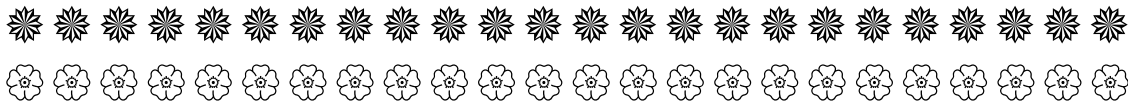
8-



. 3.

1. ... / AutoCAD /  
 2000: [ ... ] /  
 2006. – 471 . – ( ... ) .
3. ... / AutoCAD /  
 2005. – 256 .
4. ... / AutoCAD /  
 2003. – 328 .  
 2005. – 302 .

29.11.2010



### Джерела мудрості

“Ти живеш серед людей. Не забувай, що кожний твій вчинок, кожне твоє бажання позначається на людях, що тебе оточують. Знай, що є межа між тим, що тобі хочеться, і тим що можна. Перевіряй свої вчинки... Роби все так, щоб людям, які тебе оточують, було добре”.

Василь Сухомлинський  
 видатний український педагог

