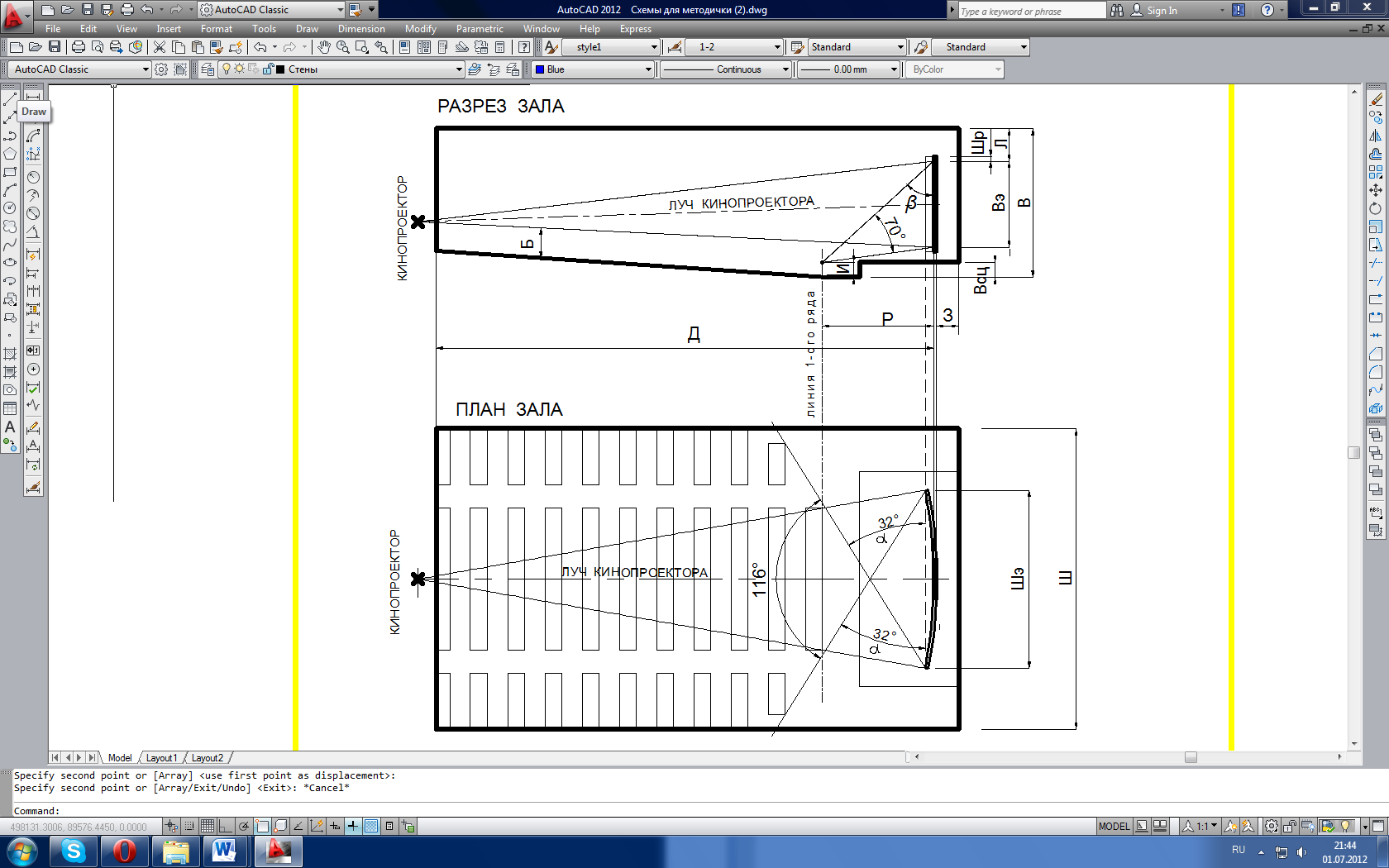
**ПАРАМЕТРЫ КИНОЗАЛА ПРИ ШИРОКИХ И ШИРОКОФОРМАТНЫХ ЭКРАНАХ**



**В** –высота помещения зала

**Д** – длина зала до экрана ( не более 2 Шэ , но max 36 м)

**Вэ** - высота экрана

**Шэ** - ширина экрана

**В сц** - высота сцены

**Р** - расстояние от экрана до спинки 1 –ого ряда (не более 0,6 Шэ)

**И** - высота уровня глаз сидящего зрителя

**З** - ширина заэкранного пространства

**Шр** - ширина рамы

**Л** - расстояние от потолка до кромки рабочего поля экрана

**Б** - высота от луча проекции до пола

**β** - вертикальный угол между лучом зрения, направленным к верхней

кромки экрана и вертикальной образующей экрана (не менее 50°)

α - горизонтальный угол ( не менее 32°), образуемый лучом зрения

направленным с крайнего места 1-ого ряда на противоположную

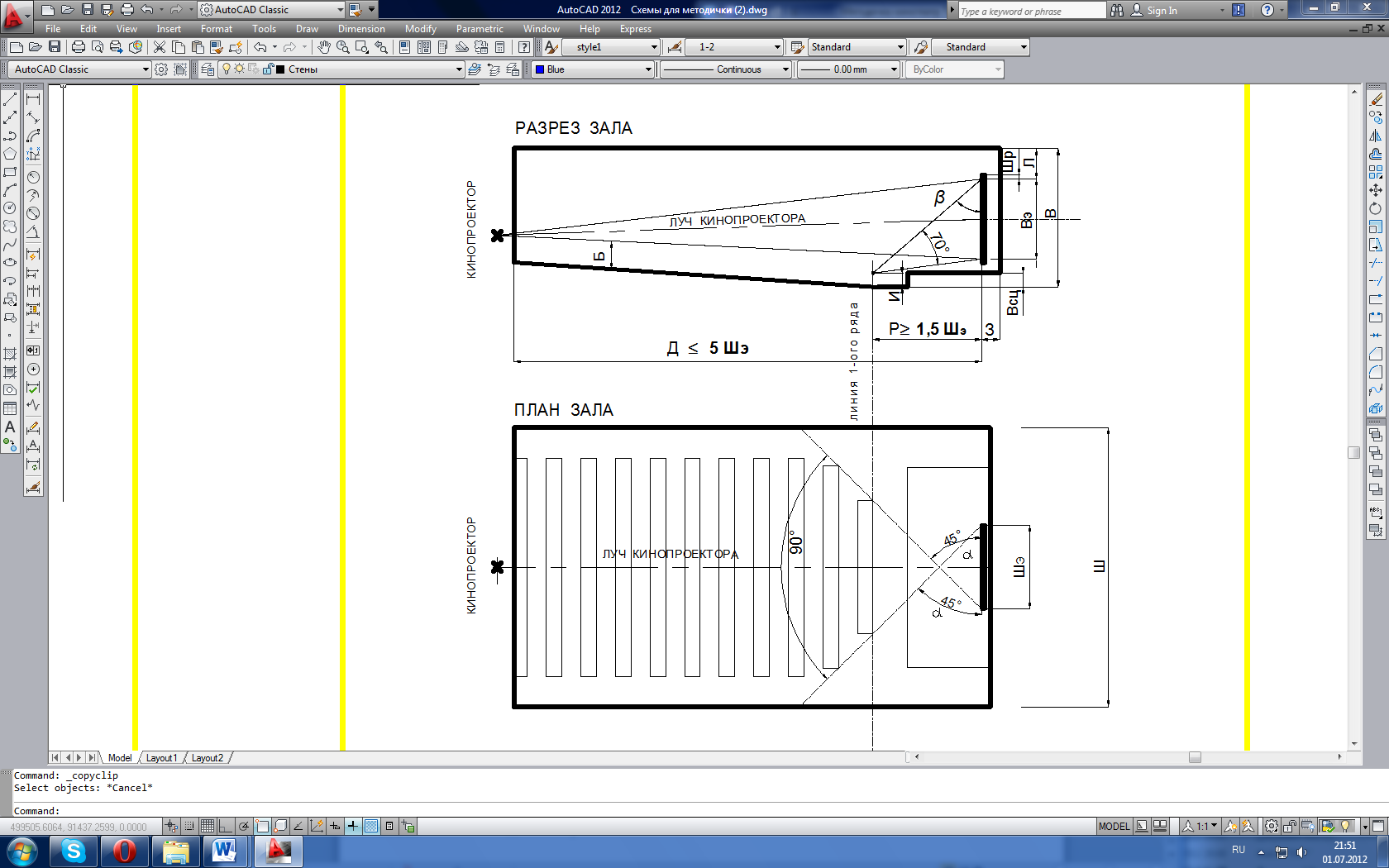
вертикальную кромку экрана с хордой широкого экрана

* В широкоэкранных кинозалах зрительские места располагаются

в секторе 116 °

* Вертикальный угол зрения на экран даже для зрителей 1-ого ряда не должен превышать 70°.

**ПАРАМЕТРЫ КИНОЗАЛА С ОБЫЧНЫМ ПЛОСКИМ ЭКРАНОМ**



В – высота помещения зала

Д – длина зала до экрана ( max 36 м)

Вэ - высота экрана

Шэ - ширина экрана

В сц - высота сцены

Р - расстояние от экрана до спинки 1 –ого ряда

И - высота уровня глаз сидящего зрителя

З - ширина заэкранного пространства

Шр - ширина рамы

Л - расстояние от потолка до кромки рабочего поля экрана

Б - высота от луча проекции до пола

β - вертикальный угол между лучом зрения, направленным к верхней

кромки экрана и вертикальной образующей экрана (не менее 50°)

α - горизонтальный угол (не менее 45°), образуемый лучом зрения

направленным с крайнего места 1-ого ряда на противоположную

вертикальную кромку экрана с хордой широкого экрана

* В кинозалах с плоским экраном зрительские места располагаются

в секторе 90 °

* Вертикальный угол зрения на экран даже для зрителей 1-ого ряда не должен превышать 70°.

