

Зовнішня горизонтальна поверхня (ЗГ)  
 $H = H_{\text{ад}} / d (328.25\text{м}) + 150\text{м} = 478.25\text{м}$

Конічна поверхня (К)  
 $H = 0.05 * \sqrt{(X^2 + Y^2 - 4000)} + 378.25\text{м}$

Конічна поверхня (К)  
 $H = 0.05 * (\sqrt{Y^2 - 4000}) + 378.25\text{м}$

Конічна поверхня (К)  
 $H = 0.05 * (\sqrt{-(X - 2895.44)^2 + Y^2} - 4000) + 378.25\text{м}$

Внутрішня горизонтальна поверхня (ВГ)  
 $H = H_{\text{ад}} / d (328.25) + 50\text{м} = 378.25\text{м}$

Перехідна поверхня (П)  
 $H = 325.73 - 0.00145 * X + 0.143 * [Y] - 21.36\text{м}$

Поверхня заходу на посадку (ПЗП)

Горизонтальний сектор  
 $H = 325.73\text{м} + 150\text{м} = 475.73$

Другий сектор  
 $H = 325.73 + 0.025 * X - 16.5\text{м}$

Перший сектор  
 $H = 325.73 + 0.02 * X - 1.2\text{м}$

Перехідна поверхня (П)  
 $H = H_{\text{ад}} + 0.143 * [Y] - 21.45\text{м}$

Внутрішня горизонтальна поверхня (ВГ)  
 $H = H_{\text{ад}} / d (328.25) + 50\text{м} = 378.25\text{м}$


Конічна поверхня (К)  
 $H = 0.05 * \sqrt{(X^2 + Y^2 - 4000)} + 378.25\text{м}$

Конічна поверхня (К)  
 $H = 0.05 * (\sqrt{Y^2 - 4000}) + 378.25\text{м}$

Конічна поверхня (К)  
 $H = 0.05 * (\sqrt{-(X - 2895.44)^2 + Y^2} - 4000) + 378.25\text{м}$

Поверхня зльоту (ПЗ)  
 $H = 0.020 * (X_{\text{в}} - X_{\text{п}}) + 328.25\text{м}$

КАТАЛОГ ТОЧОК		
Точка	X, м.	Y, м.
A1	-2955.4	499.4
B1	60.0	517.3
C1	2626.0	543.9
A2	-2955.4	-499.4
B2	60.0	-517.3
C2	2626.0	-543.9

Виконання топографо-геодезичних робіт з обмеження приаеродромної території аеродрому Львів та виготовлення доказової документації для сертифікації аеродрому										
Зм.	Кільк	Не докум.	Підп.	Дата						
Від. вик.	Данильчук									
Креслив	Данильчук									
Перевір.	Булгаков									
Плани взаємного розташування поверхонь обмеження: перехідної, внутрішньої горизонтальної, конічної, заходження на посадку та зльоту МКпос130°				<table border="1"> <tr> <th>Стадія</th> <th>Аркуш</th> <th>Масштаб</th> </tr> <tr> <td></td> <td>1</td> <td>1:50 000</td> </tr> </table>	Стадія	Аркуш	Масштаб		1	1:50 000
Стадія	Аркуш	Масштаб								
	1	1:50 000								
Лист 1				Листів 2						
ТОВ «Авіаційний розрахунковий центр»  <a href="http://www.avia.org.ua">www.avia.org.ua</a>										