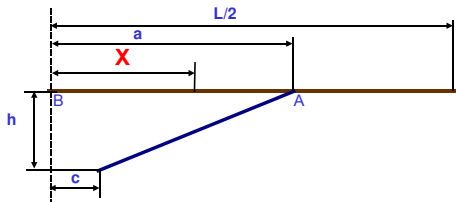
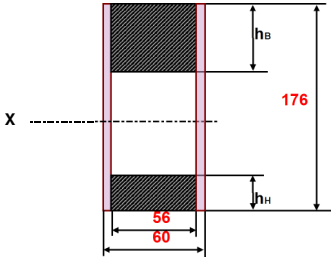


СЕЧЕНИЯ ЛОНЖЕРОНА										###
Укажите:										
минимальную высоту верхней полки	у корня	hв [мм]	20	на конце	hв [мм]	20				
минимальную высоту нижней полки	у корня	hн [мм]	10	на конце	hн [мм]	10				
минимальную толщину обшивки		s(мм)	2	sigma b стенки (кг/см2)		200				



№ сечений	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
X от корня [м]	0	0,19	0,38	0,57	0,76	0,95	1,14	1,33	1,52	1,71	1,9	2,1025	2,305	2,5075	2,71	2,9125	3,115	3,3175	3,52	3,7225	3,925
Mизг [кг/м] сл.А	0,0	9,6	26,4	50,3	81,2	119,0	163,7	215,1	273,1	337,5	408,1	330,5	261,2	200,0	146,9	102,0	65,3	36,7	16,3	4,1	0,0
Mизг [кг/м] сл.D	0,0	4,2	12,1	23,5	38,5	57,1	79,3	105,1	134,5	167,5	204,0	165,3	130,6	100,0	73,5	51,0	32,6	18,4	8,2	2,0	0,0
hв [мм] сл.А	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
hн [мм] сл.D	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
sigmaв (кг/см2) сл.А	0,0	5,3	14,6	27,9	45,0	66,0	90,8	119,3	151,5	187,2	226,3	183,3	144,8	110,9	81,5	56,6	36,2	20,4	9,1	2,3	0,0
sigmaн (кг/см2) сл.А	0,0	10,7	29,3	55,7	90,0	132,0	181,6	238,6	302,9	374,3	452,6	366,6	289,7	221,8	162,9	113,2	72,4	40,7	18,1	4,5	0,0
sigmaв (кг/см2) сл.D	0,0	2,4	6,7	13,0	21,4	31,7	44,0	58,3	74,6	92,9	113,2	91,7	72,4	55,4	40,7	28,3	18,1	10,2	4,5	1,1	0,0
sigmaн (кг/см2) сл.D	0,0	4,7	13,4	26,1	42,7	63,3	88,0	116,6	149,2	185,7	226,3	183,3	144,8	110,9	81,5	56,6	36,2	20,4	9,1	2,3	0,0
Q (кг) сл.А	-25,7	-63,5	-101,3	-139,1	-177,0	-214,8	-252,6	-290,4	-328,2	-366,0	-403,0	362,7	322,4	282,1	241,8	201,5	161,2	120,9	80,6	40,3	0,0
											-403,9										
Необх. s стенки (мм)	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
											2,0										
											2,0										
Sigma ст. (кг/см2)	3,7	9,0	14,4	19,8	25,1	30,5	35,9	41,3	46,6	52,0	57,3	51,5	45,8	40,1	34,4	28,6	22,9	17,2	11,5	5,7	0,0
											57,4										

Масса верхней полки (г)	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	0
Масса нижней полки (г)	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	0
Масса верхней полки	2,418	(кг)																			
Масса нижней полки	1,209	(кг)																			

