

Таблиця В.1 – Варіанти вихідних даних

Номера станцій, i	Вимірні кути		Дирекційний кут сторони 1-2, a_{1-2}		Напрями сторін, j	D_j , м	Координати станції 1, м			
	$\beta_{i \text{ вим}}$		°	'			°	'	X_1	Y_1
	°	'								
Варіант № 1										
1	102	17,0	234	28,0	1-2	149,64	1620,18	-1532,06		
2	103	52,0			2-3				150,00	
3	107	13,0			3-4				144,12	
4	106	13,5			4-5				125,03	
5	120	25,5			5-1				138,40	
Варіант № 2										
1	106	37,5	174	36,0	1-2	149,52	-1769,35	356,84		
2	105	4,0			2-3				140,34	
3	114	5,0			3-4				137,56	
4	107	46,5			4-5				145,39	
5	106	29,0			5-1				148,95	
Варіант № 3										
1	110	13,0	92	15,0	1-2	101,56	1938,55	-1668,22		
2	90	1,0			2-3				149,97	
3	100	17,5			3-4				82,99	
4	124	41,0			4-5				83,53	
5	114	46,5			5-1				112,73	

Продовження табл. В.1

Номера станцій, i	Вимірні кути		Дирекційний кут сторони 1-2, a_{1-2}		Напрями сторін, j	D_j , м	Координати станції 1, м			
	$\beta_{i \text{ вим}}$		°	'			°	'	X_1	Y_1
	°	'								
Варіант № 4										
1	105	16,0	133	12,0	1-2	108,00	-1540,03	205,21		
2	115	33,5			2-3	127,17				
3	115	21,0			3-4	94,84				
4	108	24,5			4-5	149,75				
5	95	23,0			5-1	140,60				
Варіант № 5										
1	99	58,0	182	15,0	1-2	149,57	251,17	-1972,32		
2	102	17,0			2-3	148,95				
3	99	12,5			3-4	149,02				
4	119	8,5			4-5	88,00				
5	119	25,0			5-1	146,39				
Варіант № 6										
1	97	42,0	199	5,0	1-2	124,92	-1216,66	1682,22		
2	130	6,5			2-3	102,46				
3	103	4,0			3-4	110,26				
4	106	32,5			4-5	149,68				
5	102	37,0			5-1	115,55				

Продовження табл. В.1

Номера станцій, i	Вимірні кути		Дирекційний кут сторони 1-2, a_{1-2}		Напрями сторін, j	D_j , м	Координати станції 1, м			
	$\beta_{i \text{ вим}}$		°	'			°	'	X_1	Y_1
	°	'								
Варіант № 7										
1	100	57,5	288	26,0	1-2	111,11	51,81	-1286,36		
2	112	23,0			2-3				145,59	
3	118	16,5			3-4				95,88	
4	103	1,0			4-5				148,83	
5	105	21,0			5-1				145,25	
Варіант № 8										
1	102	11,0	16	14,0	1-2	115,32	-1875,72	559,33		
2	111	22,5			2-3				119,80	
3	103	20,0			3-4				99,28	
4	125	39,0			4-5				111,89	
5	97	25,5			5-1				133,52	
Варіант № 9										
1	100	39,5	237	56,0	1-2	149,17	312,56	-1719,25		
2	99	23,0			2-3				113,36	
3	116	31,5			3-4				110,15	
4	120	19,0			4-5				112,59	
5	103	8,0			5-1				133,52	