

№ опыта	Температура	Время час.	В/Ц	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	61	2	0.84	26.78	29.73
2	62	2	0.84	46.40	49.35
3	61	3	0.84	56.20	59.16
4	62	3	0.84	28.79	31.74
5	61	2	1.02	48.40	51.36
6	62	2	1.02	58.21	61.17
7	61	3	1.02	30.79	33.75
8	62	3	1.02	50.41	53.37
	X1	X2	X3		

вариант  
1

№ опыта	Температура	Время час.	сухость пара	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	54	5	0.33	61.15	64.11
2	55	5	0.33	80.77	83.72
3	54	6	0.33	90.58	93.53
4	55	6	0.33	65.74	68.69
5	54	5	0.40	85.36	88.31
6	55	5	0.40	95.17	98.12
7	54	6	0.40	70.33	73.28
8	55	6	0.40	89.94	92.90
	X1	X2	X3		

вариант  
2

№ опыта	Температура	Время час.	Уровень мощности	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	60	8	0.71	98.10	101.05
2	62	8	0.71	117.72	120.67
3	60	9	0.71	127.53	130.48
4	62	9	0.71	105.46	108.41
5	60	8	0.86	125.08	128.03
6	62	8	0.86	134.88	137.84
7	60	9	0.86	112.82	115.77
8	62	9	0.86	132.43	135.39
	X1	X2	X3		

вариант 3

№ опыта	Температура	Время час.	Коэфф. Заполнения	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	72	8	0.14	54.20	57.15
2	73	8	0.14	73.82	76.77
3	72	9	0.14	83.63	86.58
4	73	9	0.14	58.26	61.22
5	72	8	0.27	77.88	80.84
6	73	8	0.27	87.69	90.65
7	72	9	0.27	62.33	65.28
8	73	9	0.27	81.95	84.90
	X1	X2	X3		

вариант 4

№ опыта	Температура	Время час.	В/Ц	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	83	5	0.26	30.55	33.50
2	84	5	0.26	50.17	53.12
3	83	6	0.26	59.98	62.93
4	84	6	0.26	32.84	35.79
5	83	5	0.33	52.46	55.41
6	84	5	0.33	62.27	65.22
7	83	6	0.33	35.13	38.09
8	84	6	0.33	54.75	57.70
	X1	X2	X3		

вариант 5

№ опыта	Температура	Время час.	сухость пара	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	62	8	0.24	39.34	42.29
2	63	8	0.24	58.96	61.91
3	62	9	0.24	68.77	71.72
4	63	9	0.24	42.29	45.24
5	62	8	0.36	61.91	64.86
6	63	8	0.36	71.72	74.67
7	62	9	0.36	45.24	48.19
8	63	9	0.36	64.86	67.81
	X1	X2	X3		

вариант 6

№ опыта	Температура	Время час.	Уровень мощности	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	74	3	0.17	63.43	66.38
2	76	3	0.17	83.05	86.00
3	74	4	0.17	92.85	95.81
4	76	4	0.17	68.19	71.14
5	74	3	0.25	87.80	90.76
6	76	3	0.25	97.61	100.57
7	74	4	0.25	72.94	75.90
8	76	4	0.25	92.56	95.51
	X1	X2	X3		

вариант 7

№ опыта	Температура	Время час.	Коэфф. Заполнения	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	67	9	0.70	61.52	64.48
2	68	9	0.70	81.14	84.09
3	67	10	0.70	90.95	93.90
4	68	10	0.70	66.14	69.09
5	67	9	0.86	85.75	88.71
6	68	9	0.86	95.56	98.52
7	67	10	0.86	70.75	73.70
8	68	10	0.86	90.37	93.32
	X1	X2	X3		

вариант 8

№ опыта	Температура	Время час.	В/Ц	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	75	9	0.50	12.82	15.78
2	77	9	0.50	32.44	35.40
3	75	10	0.50	42.25	45.21
4	77	10	0.50	13.79	16.74
5	75	9	0.58	33.40	36.36
6	77	9	0.58	43.21	46.17
7	75	10	0.58	14.75	17.70
8	77	10	0.58	34.37	37.32
	X1	X2	X3		

вариант 9

№ опыта	Температура	Время час.	сухость пара	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	61	7	0.46	98.98	101.93
2	62	7	0.46	118.60	121.55
3	61	8	0.46	128.41	131.36
4	62	8	0.46	106.40	109.36
5	61	7	0.54	126.02	128.97
6	62	7	0.54	135.83	138.78
7	61	8	0.54	113.83	116.78
8	62	8	0.54	133.44	136.40
	X1	X2	X3		

вариант 10

№ опыта	Температура	Время час.	Уровень мощности	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	83	8	0.75	30.67	33.63
2	84	8	0.75	50.29	53.24
3	83	9	0.75	60.10	63.05
4	84	9	0.75	32.97	35.93
5	83	8	0.82	52.59	55.54
6	84	8	0.82	62.40	65.35
7	83	9	0.82	35.27	38.23
8	84	9	0.82	54.89	57.84
	X1	X2	X3		

вариант 11

№ опыта	Температура	Время час.	Коэфф. Заполнения	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	94	7	0.89	80.76	83.71
2	95	7	0.89	100.38	103.33
3	94	8	0.89	110.18	113.14
4	95	8	0.89	86.81	89.77
5	94	7	1.03	106.43	109.39
6	95	7	1.03	116.24	119.20
7	94	8	1.03	92.87	95.83
8	95	8	1.03	112.49	115.44
	X1	X2	X3		

вариант 12

№ опыта	Температура	Время час.	В/Ц	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	86	8	0.43	81.31	84.27
2	87	8	0.43	100.93	103.88
3	86	9	0.43	110.74	113.69
4	87	9	0.43	87.41	90.37
5	86	8	0.61	107.03	109.98
6	87	8	0.61	116.84	119.79
7	86	9	0.61	93.51	96.46
8	87	9	0.61	113.13	116.08
	X1	X2	X3		

вариант 13

№ опыта	Температура	Время час.	сухость пара	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	88	1	0.66	97.06	100.02
2	89	1	0.66	116.68	119.63
3	88	2	0.66	126.49	129.44
4	89	2	0.66	104.34	107.30
5	88	1	0.76	123.96	126.91
6	89	1	0.76	133.77	136.72
7	88	2	0.76	111.62	114.58
8	89	2	0.76	131.24	134.19
	X1	X2	X3		

вариант 14

№ опыта	Температура	Время час.	Уровень мощности	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	65	2	0.70	23.46	26.42
2	67	2	0.70	43.08	46.04
3	65	3	0.70	52.89	55.85
4	67	3	0.70	25.22	28.18
5	65	2	0.81	44.84	47.80
6	67	2	0.81	54.65	57.61
7	65	3	0.81	26.98	29.94
8	67	3	0.81	46.60	49.56
	X1	X2	X3		

вариант 15

№ опыта	Температура	Время час.	Коэфф. Заполнения	Прочность в 1 опыте	Прочность во 2 опыте
1	86	9	0.68	77.06	80.01
2	87	9	0.68	96.67	99.63
3	86	10	0.68	106.48	109.44
4	87	10	0.68	82.83	85.79
5	86	9	0.79	102.45	105.41
6	87	9	0.79	112.26	115.22
7	86	10	0.79	88.61	91.57
8	87	10	0.79	108.23	111.19
	X1	X2	X3		

вариант 16